KINERJA PEREKONOMIAN DAN KEUANGAN DAERAH

Teori dan Aplikasi Model Empiris di Wilayah Gorontalo

Muhammad Amir Arham

KINERJA PEREKONOMIAN DAN KEUANGAN DAERAH

**Teori dan Aplikasi Model Empiris
di Wilayah Gorontalo**

Muhammad Amir Arham

UU No 19 Tahun 2002 Tentang Hak Cipta

Fungsi dan Sifat hak Cipta Pasal 2

1. Hak Cipta merupakan hak eksklusif bagi pencipta atau pemegang Hak Cipta untuk menggunakan atau memperbanyak ciptaannya, yang timbul secara otomatis setelah suatu ciptaan dilahirkan tanpa menguangi pembatasan menurut peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Hak Terkait Pasal 49

1. Pelaku memiliki hak eksklusif untuk memberikan izin atau melarang pihak lain yang tanpa persetujuannya membuat, memperbanyak, atau menyiarakan rekaman suara dan/gambar pertunjukannya.

Sanksi Pelanggaran Pasal 72

1. Barangsiapa dengan sengaja dan tanpa hak melakukan perbuatan sebagaimana dimaksud dalam pasal 2 ayat (1) atau pasal 49 ayat (2) dipidana dengan pidana penjara masing-masing paling singkat 1 (satu) bulan dan/atau denda paling sedikit Rp 1.000.000,00 (satu juta rupiah), atau pidana penjara paling lama 7 (tujuh) tahun dan/atau denda paling banyak Rp 5.000.000.000,00 (lima miliar rupiah).
2. Barangsiapa dengan sengaja menyiarkan, memamerkan, mengedarkan, atau menjual kepada umum suatu ciptaan atau barang hasil pelanggaran Hak Cipta sebagaimana dimaksud dalam ayat (1), dipidana dengan pidana penjara paling lama 5 (lima) tahun dan/atau denda paling banyak Rp 500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah)

Kata Sambutan

Rektor Universitas Negeri Gorontalo

Pertama-tama marilah kita memanjatkan puji dan syukur kehadirat Allah SWT, karena atas izin, rahmat dan petunjukNYA sehingga kita masih senantiasa berkarya demi kemajuan daerah khususnya Provinsi Gorontalo. Saya selaku Rektor menyambut dengan gembira dan penuh apresiasi atas penerbihan buku dosen lingkungan Universitas Negeri Gorontalo.

Penerbitan buku ini dirangkaikan dengan program Tahun Buku 2014 Universitas Negeri Gorontalo yang telah dicanangkan pada Januari 2014. Hal ini merupakan suatu gagasan dan upaya yang sungguh-sungguh para dosen sebagai ilmuwan yang patut kita teladadi. Betapa tidak, menulis dan menerbitkan karya seperti ini adalah sebuah pekerjaan mulia.

Buku yang ditulis oleh para dosen ini mengulas berbagai macam disiplin ilmu berdasarkan keahlian masing-masing dosen yang bersangkutan. Oleh sebab itu menurut pemahaman saya, buku sangat penting untuk dibaca, baik oleh pengambil kebijakan maupun kalangan akademisi dan mahasiswa yang ingin mendalami lebih jauh konsep berbagai disiplin ilmu. Saya berharap kiranya buku ini dapat memberi manfaat bagi masyarakat umum. Akhirnya, atas nama Rektor dan Civitas Akademika Universitas Negeri Gorontalo menyampaikan selamat kepada penulisnya. Semoga usaha dan gagasan yang baik ini dapat disambut dengan penuh suka cita. Selamat membaca.

Gorontalo, Medjo Agustus 2014
Rektor Universitas Negeri Gorontalo

REKTOR Dr. Syamsu Qanar Bada, M.Pd.
16808690

Pengantar Penulis

Desentralisasi bukan konsep baru di Indonesia, jauh sebelumnya sudah ada sejak tahun 1930-an pada zaman Belanda. Pada masa Orde Baru, pemerintah pernah mencoba mendesa-otonomi daerah percontohan di 26 kabupaten seluruh Indonesia tahun 1995, tapi belum dapat diwujudkan desentralisasi yang sesungguhnya. Kabupaten percontohan otonomi daerah menemuk banyak kendala, karena kewenangan yang diberikan masih sangat terbatas, sentralisasi fiskal masih sangat kuat.

Memasuki tahun 1997/1998 Indonesia diperhadapkan krit moneter, berimbas luas terhadap tatanan pemerintahan. Reform tak dapat dielakkan, tuntutan pelaksanaan otonomi daerah makin menguat. Arcaman disintegrasi meletup dimana-mana, karena otonomi daerah atau desentralisasi dianggap pembalikan sistem pemerintahan yang ideal, ia lebih cenderung menghangar kebhinekaan. Selama puluhan tahun terjadi bentuk penyeragaman sistem pembangunan dan perilaku budaya. Nilai-nilai lokalitas yang memiliki unsur budaya sebagai kohesi sosial yang menguatkan persatuan sesama anak bangsa cenderung direduksi. Hanya budaya-budaya tertentu dinasionalisasikan, menjad superioritas diantara budaya-budaya lainnya yang sudah ada se lama tersebar diseluruh nusantara.

Tahun 2001 membuka sejarah baru sistem pemerintahan Indonesia dari sistem sentralistik ke model pemerintah desentralistik. Dua hal pokok puncak pelaksanaan desentralis-

yakni memberikan penguatan demokrasi lokal dan kewenangan bidang fiskal baik penerimaan maupun pengeluaran.

Meskipun demikian, sumber-sumber utama penerimaan tetap dikuasai oleh pemerintah pusat dengan alasan sebagai kerangka penciptaan keadilan. Sebab pajak yang dihimpun ke pusat tetap akan didistribusikan ke daerah dengan berbagai varian, baik dalam bentuk bagi hasil maupun dalam bentuk *block grant* dan *specific grant*. Tujuan dilakukan transfer kembali untuk menciptakan keseimbangan vertikal dan keseimbangan horizontal. Ini dimaksudkan karena setiap daerah memiliki potensi fiskal yang berbeda.

Dalam pada itu, desentralisasi dengan kewenangan yang luas bagi daerah disertai transfer diharapkan, mereka lebih leluasa berkreasi sehingga lebih mandiri. Kemandirian ekonomi dan fiskal merupakan esensi pokok pelaksanaan desentralisasi. Namun jika dilakukan evaluasi, hampir semua daerah otonom di Indonesia masih jauh dari kemandirian, justru ketergantungan terhadap hibah (*grant*) dari pusat makin tinggi. Belum lagi pemekaran wilayah terus bermunculan, sebagian besar daerah pemekaran justru jadi beban keuangan negara karena kapasitas fiskalnya rendah. Efeknya terhadap pendanaan pembangunan dan pelayanan publik tidak optimal bagi daerah induk dan daerah yang dimekarkan, anggaran justru sebagian besar terserap ke pengadaan kantor dan belanja pegawai.

Sementara proporsi penerimaan yang bersumber dari PAD terhadap total pendapatan sangat kecil, pada akhirnya daerah memiliki keterbatasan melakukan manuver menyusun anggaran. Apalagi belanja dalam APBD terserap untuk gaji pegawai rata-rata

di atas 60 %. Idealnya, adanya desentralisasi kabupaten/kota baik pelayananannya yang mendorong laju pertumbuhan ekonomi diikuti dengan terjadinya perubahan struktur ekonomi. Terbukti secara empiris, daerah yang masih mengandalkan sektor primer potensi fiskalnya rendah, angka kemiskinan cenderung besar. Sebaliknya daerah yang perekonomiannya bertumpu pada sektor sekunder dan tersier, jauh lebih besar potensi fiskalnya, beres pada perbaikan kinerja ekonomi.

Atas dasar itu, buku ini mencoba menguraikan perkembangan ekonomi daerah, yang berdampak terhadap pegerakan sektor selama pelaksanaan otonomi daerah Gorontalo. Berbagai dinamika pembangunan yang berjalan, setimbang kabupaten/kota memiliki potensi ekonomi yang berbeda karena *resources* yang dimiliki oleh daerah tidak sama. Hal ini dapat memicu terjadinya ketimpangan antar wilayah, jika disparitas yang terjadi belum dapat diperbaiki maka selanjutnya mempengaruhi kapasitas fiskal. Tidak itu saja kemampuan keuangan daerah berbeda pula maka perlakuan terhadap APBD maupun prioritas pendanaan berbeda satu sama lain. Berdasarkan dengan keadaan itu maka pembahasan tentang kemampuan keuangan antar kabupaten/kota di Gorontalo juga dimasukkan.

Selanjutnya mendeskripsikan perkembangan transfer serta pengaruhnya terhadap kemiskinan di Gorontalo selama pelaksanaan desentralisasi fiskal, dengan mengadopsi beberapa model empiris yang telah dilakukan diberbagai negara lautan. Dengan terbatasnya pembiayaan APBD, sementara kebutuhan pembangunan infrastruktur sangat besar maka diperlukan model pembiayaan alternatif melalui pinjaman daerah. Namun demikian

untuk melakukan pinjaman diperlukan kajian yang memadai berupa potensi dan besaran yang ideal untuk dipinjam oleh setiap daerah di Gorontalo.

Minimnya belanja langsung yang memiliki pengaruh kuat terhadap pertumbuhan ekonomi akan diuji dalam penerapan model, dengan tujuan untuk mengetahui seberapa besar pengaruh belanja langsung terhadap kinerja ekonomi di Gorontalo. Penerapan model selanjutnya adalah pengaruh pengeluaran pemerintah daerah sektor *utilities* terhadap pertumbuhan ekonomi di Gorontalo. Inilah yang menjadi tema-tema pokok dalam buku ini, dengan harapan bahwa buku yang bersifat aplikatif dapat memberikan gambaran sekaligus solusi bagi pelaksanaan desentralisasi fiskal, sejalan perbaikan kapasitas fiskal kabupaten/kota di Gorontalo.

Selanjutnya, buku ini disusun untuk melengkapi referensi yang ada, terutama kajian-kajian yang bersifat empiris yang menyangkut perekonomian wilayah dan keuangan daerah. Dengan sendirinya buku ini dapat digunakan untuk akademisi, praktisi, pemerintah daerah dan mahasiswa Strata 1 (S1) dan Strata Dua (S2). Dengan terbitnya buku ini sekaligus tanggungjawab moral akademisi, selain ingin berkontribusi nyata dalam proses pembangunan ekonomi di Gorontalo secara khusus dan Indonesia secara keseluruhan. Model-model dan persamaan yang digunakan untuk menganalisis perekonomian maupun keuangan daerah bukan sesuatu yang baru, tapi sangat jarang digunakan di tingkat lokal. Padahal hasilnya sangat dibutuhkan untuk keperluan akademik maupun pengambilan keputusan sebagai rumusan kebijakan yang lebih aplikatif. Semua perencanaan dan kebijakan

pemerintah daerah selanjutnya menggunakan basis data disertakan kajian akademik yang mendalam, tidak hanya menyandarkan pada akal sehat (*common sense*) belaka.

Walau saya menyadari buku ini masih sangat sederhana belum sempurna, apalagi penyusunannya cenderung terburu-buru sehingga wajar jika uraiannya tidak runtut, sistematis dan komprehensif. Oleh sebab itu penulis membuka diri menerima masukan yang konstruktif dari berbagai pihak. Niscaya penulis dengan penuh rendah hati dan senang, adanya segala bentuk diskusi untuk perbaikan kedepan.

Sebagai rasa syukur dan bahagia, seraya mengucapkan terima kasih yang tak bertepi kepada semua pihak atas bantuannya sehingga buku ini dapat diterbitkan. Ibu dan almahdlu ayahandaku "mahaguru" tak bertitel, tiada lelah mengajarku kebajikan kepada anaknya. Ajaran filosofi hidup tanpa pamrih melalui bangku kuliah, namun dalam praktiknya memberikan kesan kuat dan melekat erat dalam memori ingatanku. Istriku dan anak-anak kami sangat berkontribusi memberikan semangat yang luar biasa, kendati dalam banyak kesempatan mereka kehilangan kasih sayang dariku, mereka menjadi inspirasi untuk berkarir. Kepada rektor Universitas Negeri Gorontalo (UNG), Dr. Syma Qamar Badu senantiasanya memberikan respon positif dan apresiasinya yang tinggi terhadap para dosen yang mau mendidikasikan pikirannya untuk pengembangan ilmu pengetahuan. Dengan sendirinya akan memberikan efek positif terhadap UNG.

Di atas segalanya, Allah yang Maha Pemurah selamanya membukakan pintu hidayah untuk diberikan kekuatan kepada

penulis, mengalirkan ide dan menyalurkan gagasan untuk merajut kata, hingga tersusun untaian tulisan. Karena itu saya tidak hendak menjadi manusia congkak dan kufur nikmat. Sangat pantas kiranya jika saya memuja dan memuji kepada sang Maha Alim (paling berilmu), puji syukur kehadiran-Mu ya Allah. Semoga saya diberikan kesempatan untuk terus berkarya, meski hanya bagian terkecil dari karya agung deretan orang-orang hebat dimuka bumi ini. Selamat membaca.

Corontalo, Mei 2014

Penulis

KATA SAMBUTAN	REKTOR	UNIVERSITAS	
GORONTALO			
PENGANTAR PENULIS			
DAFTAR ISI			
BAB 1 PERKEMBANGAN PERGESERAN SEKTOR			
EKONOMI KABUPATEN/KOTA DI			
GORONTALO			
1.1. Pendahuluan			
1.2. Konsep Pergeseran Sektor			
1.3. Perkembangan Share Sektor dan Pergeseran Sektor Ekonomi di Gorontalo			
1.4. Kesimpulan			
BAB 2 POLA KETIMPANGAN ANTAR			
KABUPATEN/KOTA DI GORONTALO			
2.1. Pendahuluan			
2.2. Ketimpangan Antar Daerah			
2.3. Ketimpangan Antar Wilayah Masalah Universal			
2.4. Model Pengukuran Ketimpangan Wilayah			
2.5. Hasil Pengukuran Ketimpangan			
2.6. Kesimpulan			
BAB 3 PETA KAPASITAS FISKAL DAERAH OTONOM			
DI GORONTALO			
3.1. Pendahuluan			

3.2.	Desentralisasi Fiskal dan Keadaan Fiskal Daerah	45
3.3.	Pengukuran Kapasitas Fiskal	45
3.4.	Kapasitas Fiskal Kabupaten/Kota di Gorontalo	46
3.5.	Kesimpulan	51
BAB 4	KEMAMPUAN DAN KINERJA KEUANGAN KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI GORONTALO.....	53
4.1.	Pendahuluan	53
4.2.	Keuangan Daerah	54
4.3.	Pengukuran Derajat dan Kemandirian Fiskal Kab/ Kota di Provinsi Gorontalo	86
4.4.	Gambaran Derajat dan Kemandirian Fiskal Kab/Kota di Gorontalo	88
4.5.	Kesimpulan	93
BAB 5	TRANSFER FISKAL DAN KEMISKINAN DI PROVINSI GORONTALO	95
5.1.	Pendahuluan	95
5.2.	Teori Transfer dan Aplikasinya	96
5.3.	Konsep Kemiskinan	106
5.4.	Keadaan Kemiskinan di Indonesia dan Gorontalo	109
5.5.	Pengaruh Transfer Fiskal Terhadap Kemiskinan di Gorontalo	115
5.6.	Kesimpulan	118
BAB 6	KAJIAN KEMAMPUAN MELAKUKAN PINJAMAN BAGI KABUPATEN/KOTA DI PROVINSI GORONTALO	121
6.1.	Pendahuluan	121

6.2.	Pinjaman Daerah Belum Menjadi Prioritas	1
6.3.	Pengukuran Kemampuan Pinjaman Daerah	1
6.4.	Kemampuan Melakukan Pinjaman Kabupaten/Kota di Gorontalo	1
6.5.	Kesimpulan	1
BAB 7	BELANJA LANGSUNG KABUPATEN/KOTA DAN KINERJA EKONOMI DI PROVINSI GORONTALO	1
7.1.	Pendahuluan	1
7.2.	Konsep Belanja Langsung	1
7.3.	Perkembangan Belanja Langsung Kabupaten/Kota di Gorontalo	1
7.4.	Ukuran Kinerja Ekonomi	1
7.5.	Belanja Langsung dan Kinerja Ekonomi	1
7.6.	Kesimpulan	1
BAB 8	PENGELUARAN PEMDA UNTUK SEKTOR PENDIDIKAN, KESEHATAN DAN INFRASTRUKTUR SERTA PERTUMBUHAN EKONOMI DI PROVINSI GORONTALO	1
8.1.	Pendahuluan	1
8.2.	Teori Pengeluaran Pemerintah	1
8.3.	Teori Pertumbuhan	1
8.4.	Perkembangan Pembiayaan Pendidikan, Kesehatan dan Infrastruktur	1
8.5.	Perkembangan Pengeluaran Sektor Publik Kabu- paten/Kota di Gorontalo	1

8.6. Pengeluaran Sektor Publik dan Pertumbuhan
Ekonomi di Gorontalo..... 164

8.7. Kesimpulan..... 166

DAFTAR PUSTAKA 167

GLOSSARY 175

INDEKS 177

TENTANG PENULIS 181

Tabel 1.1. Share Per Sektor Terhadap Pembentukan PDRB Kabupaten Boalemo, 2001 - 2010 (Persen) 184

Tabel 1.2. Nilai Pergeseran Sektor, 2001/2000 - 2010/2009, (Persen) 185

Tabel 1.3. Share Per Sektor Terhadap Pembentukan PDRB Kabupaten Gorontalo, 2001 - 2010 (Persen)..... 186

Tabel 1.4. Nilai Pergeseran Sektor, 2001/2000 - 2010/2009, (Persen) 187

Tabel 1.5. Share Per Sektor Terhadap Pembentukan PDRB Kota Gorontalo, 2001 - 2010 (Persen) 188

Tabel 1.6. Nilai Pergeseran Sektor, 2001/2000 - 2010/2009 (Persen) 189

Tabel 2.1. Perkembangan PDRB Provinsi di Sulawesi, 2001 - 2010 (Jutaan Rupiah)..... 190

Tabel 2.2. Nilai Ketimpangan Antar Kabupaten/Kota di Gorontalo 191

Tabel 4.1. Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kab. Boalemo, 2001 - 2012 (Miliaran Rupiah)..... 192

Tabel 4.2. Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kab. Gorontalo, 2001 - 2012..... 193

Tabel 4.3. Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kota Gorontalo, 2001 - 2012 194

Tabel 4.4.	Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kab. Pohuwato, 2006 - 2012.....	66
Tabel 4.5.	Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kab. Bone Bolango, 2001 - 2012.....	68
Tabel 4.6.	Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kab. Gorontalo Utara, 2008 - 2012	70
Tabel 4.7.	Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kab. Boalemo, 2001 - 2012 (Miliaran Rupiah)	74
Tabel 4.8.	Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kab. Gorontalo, 2001 - 2012 (Miliaran Rupiah)	76
Tabel 4.9.	Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kota Gorontalo, 2001-2012 (Miliaran Rupiah)	79
Tabel 4.10.	Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kab. Pohuwato, 2005 - 2012 (Miliaran Rupiah)	81
Tabel 4.11.	Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kab. Bone Bolango, 2006 - 2012 (Miliaran Rupiah)	83
Tabel 4.12.	Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kab. Gorontalo Utara, 2008 - 2012 (Miliaran Rupiah).....	85
Tabel 4.13.	Derajat Desentralisasi Fiskal Kab/Kota di Gorontalo, 2012.....	89
Tabel 4.14.	Derajat Kemandirian Fiskal Kab/Kota di Gorontalo, 2012.....	91

Tabel: 5.1.	Perkembangan Realisasi Transfer ke Daerah (Dana Perimbangan) (Triliun Rupiah).....	1
Tabel: 5.2.	Perkembangan Angka Kemiskinan Kabupaten/Kota di Gorontalo, 2001-2010.....	1
Tabel: 5.3	Pengaruh Transfer Fiskal Terhadap Kemiskinan di Gorontalo.....	1
Tabel: 6.1.	Kemampuan Daerah Melakukan Pinjaman.....	1
Tabel: 7.1.	Hasil Estimasi Pengaruh Belanja Langsung Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Gorontalo	1
Tabel: 7.2.	Hasil Estimasi Pengaruh Belanja Langsung Terhadap Kemiskinan di Gorontalo	1
Tabel: 7.3.	Hasil Estimasi Pengaruh Belanja Langsung Terhadap Pengangguran di Gorontalo.....	1
Tabel: 8.1.	Hasil Estimasi Pengaruh Belanja Publik Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Gorontalo	1

Gambar 1.1.	Perkembangan Kontribusi Per Sektor Terhadap Perekonomian Kab. Boalemo, 2001 - 2010
Gambar 1.2.	Perkembangan Kontribusi Per Sektor Terhadap Perekonomian Kab. Gorontalo, 2001-2010
Gambar 1.3.	Perkembangan Kontribusi Per Sektor Terhadap Perekonomian Kota Gorontalo, 2001 - 2010
Gambar 2.1.	Kurva Kusnetz
Gambar 2.2	Pola Ketimpangan Antar Kabupaten/Kota di Provinsi Gorontalo Tahun 2001 - 2010
Gambar 3.1	Peta Kapasitas Fiskal Kabupaten/Kota di Gorontalo
Gambar 4.1.	Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kabupaten Boalemo, 2001 - 2012 (Persen)
Gambar 4.2.	Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kabupaten Gorontalo, 2001 - 2012
Gambar 4.3.	Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kota Gorontalo, 2001 - 2012

Gambar 4.4.	Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kabupaten Pohuwato, 2005 - 2012.....	67
Gambar 4.5.	Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kabupaten Bone Bolango, 2006 - 2012.....	69
Gambar 4.6.	Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kabupaten Gorontalo Utara, 2008 - 2012.....	71
Gambar 4.7	Perbandingan BL dan BTL Kab. Boalemo 2001 - 2012.....	75
Gambar 4.8	Perbandingan BL dan BTL Kab. Gorontalo 2001 - 2012.....	77
Gambar 4.9	Perbandingan BL dan BTL Kota. Gorontalo 2001 - 2012.....	80
Gambar 4.10	Perbandingan BL dan BTL Kab. Pohuwato 2005 - 2012.....	82
Gambar 4.11	Perbandingan BL dan BTL Kab. Bone Bolango 2006-2012.....	84
Gambar 4.12	Perbandingan BL dan BTL Kab. Gorontalo Utara 2008- 2012.....	86
Gambar 4.13.	Perbandingan TPD Terhadap Sumber-Sumber Pendapatan Kab/Kota di Provinsi Gorontalo, 2012.....	90
Gambar 4.14.	Ilustrasi Derajat Kemandirian Fiskal Kab/Kota di Provinsi Gorontalo.....	92
Gambar 5.1.	Trend Perkembangan Ketiga Jenis Transfer.....	103

Gambar 5.2.	Trend Peningkatan Total Transfer Ke Daerah, 2001 - 2010 (Triliunan Rupiah).....	100
Gambar 5.3.	Trend Peningkatan Transfer Ke Gorontalo, 2001 - 2010 (Miliaran Rupiah).....	100
Gambar 5.4.	Jumlah dan Persentase Penduduk Miskin Indonesia, 2001 - 2010 (juta Orang/Persen).....	111
Gambar 5.5	Kondisi Angka Kemiskinan di Provinsi Gorontalo, 2001 - 2012 (juta Orang/Persen).....	111
Gambar 7.1	Pola Belanja Langsung Kabupaten/Kota di Gorontalo.....	130
Gambar 8.1.	Perkembangan Pengeluaran Pemerintah Untuk Sektor Pendidikan, Kesehatan dan Infrastruktur (Triliun).....	135
Gambar 8.2	Perkembangan Belanja (Pengeluaran) Sektor Pendidikan Kab/Kota di Gorontalo (Miliaran Rupiah).....	138
Gambar 8.3	Perkembangan Belanja (Pengeluaran) Sektor Kesehatan Kab/Kota di Gorontalo (Miliaran Rupiah).....	140
Gambar 8.4	Perkembangan Belanja (Pengeluaran) Sektor Infrastruktur Kab/Kota di Gorontalo (Miliaran Rupiah).....	140

Perkembangan Pergeseran Sektor Ekonomi Kabupaten/Kota di Gorontalo

1.1. Pendahuluan

Pembangunan ekonomi yang dijalankan tidak sekedar mengharapkan pertumbuhan semata, akan tetapi juga diperlukan perubahan struktur ekonomi. Perkeonomian yang sekedar tumbuh akan menyisakan berbagai persoalan, seperti ketimpangan dan penyebaran pusat-pusat pertumbuhan tidak terdistribusi merata. Pada kelanjutannya dampak kegiatan ekonomi yang ditimbulkan relatif kecil di wilayah yang bukan pusat pertumbuhan, maka diperlukan kegiatan ekonomi memerlukan perubahan struktur. Tidak hanya perubahan dalam pengertian bergeser dari sektor primer ke sektor sekunder dan tersier akan tetapi juga perubahan pada pola maupun kebiasaan kegiatan ekonomi yang dilakukan masyarakat dengan menggunakan teknologi untuk peningkatan produktivitas.

Jika melihat perkembangan ekonomi wilayah, termasuk Gorontalo hampir dipastikan mengalami pergeseran. Tetapi pertanyaannya, bagaimana pola perubahan struktur yang terjadi dan seberapa besar perubahannya yang berdampak pada dinamika perkeonomian daerah? Kegiatan perkeonomian Gorontalo masih didominasi pada sektor pertanian (primer), sehingga masih tertinggal diberbagai bidang pembangunan, walau tak dapat dinafikkan bahwa Gorontalo sangat beda dengan provinsi lain karena baru berumur 13 tahun. Keberadaan Provinsi Gorontalo hampir bersamaan dengan pelaksanaan otonomi daerah. Berangkat dari keadaan tersebut, tulisan ini mencoba melihat pola pergeseran maupun nilai pergeseran itu sendiri selama 10 tahun pelaksanaan

otonomi daerah. Sekaligus sebagai evaluasi perjalanan perekonomian Gorontalo selama berpisah dari Sulawesi Utara.

1.2. Konsep Pergeseran Sektor

Pada mulanya upaya pembangunan diidentikkan dengan usaha meningkatkan pendapatan perkapita (pertumbuhan ekonomi). Dengan asumsi bahwa meningkatnya pendapatan perkapita masalah-masalah pengangguran, kemiskinan dan ketimpangan pendapatan dapat terpecahkan melalui dampak *trickle down effect*. Namun pada perkembangannya paradigma pembangunan yang demikian bukan jalan satu-satunya, karena itu mulai muncul pemikiran baru, dimana pembangunan ekonomi tidak identik dengan pertumbuhan (*growth*). Mengandalkan pertumbuhan semata justru menyisakan masalah disparitas yang berpotensi memiliki kerawanan sosial politik.

Paradigma pembangunan terus mengalami evolusi mulai muncul strategi lain, seperti strategi pertumbuhan dengan pemerataan distribusi pendapatan, kebutuhan pokok, pembangunan mandiri, pembangunan berkelanjutan dan strategi berdimensi etnik. Disamping itu juga perlunya membuka kesempatan kerja, dan memenuhi kebutuhan dasar masyarakat. Dalam pandangan Kuncoro (2006:17), proses pembangunan menghendaki adanya pertumbuhan ekonomi diikuti dengan perubahan (*growth plus change*) dalam hal: 1) perubahan struktur ekonomi dari pertanian ke industri atau jasa, 2) perubahan kelembagaan, baik lewat regulasi maupun reformasi kelembagaan itu sendiri.

Uraian itu sejalan dengan prinsip dasar ekonomi pembangunan bahwa pertumbuhan ekonomi secara intrinsik terkait dengan perubahan dalam struktur produksi. Menurut pandangan ini, industrialisasi adalah pengemudi perubahan teknis,

dan meningkatkan produktivitas secara keseluruhan terutama hasil dari realokasi tenaga kerja dari produktivitas yang rendah sampe produktivitas yang tinggi.

Perubahan struktur (pergeseran sektoral) mengandung makna terjadinya transformasi, bukan hanya dalam bentuk fisik atau tetapi juga berkaitan dengan kebiasaan atau cara memperlakukan kegiatan produksi ekonomi. Istilah "struktur" dan "perubahan struktural" telah menjadi banyak digunakan dalam penelitian ekonomi, meskipun dengan makna dan interpretasi yang berbeda. Dalam ekonomi pembangunan dan sejarah ekonomi perubahan struktural umumnya dipahami sebagai pengaturer yang berbeda aktivitas produktif dalam perekonomian dan distribusi yang berbeda faktor produktif di antara berbagai sektor ekonomi, berbagai pekerjaan, wilayah geografis, jenis produk (Machlup, 1991: 76, dalam Silva dan Teixeira, 2008:275).

Berdasarkan beberapa uraian di atas, pembangunan ekonomi mengandung arti luas dan mencakup perubahan pada tata susunan ekonomi masyarakat secara menyeluruh. Menurut Indriastuti (2003:3) pembangunan ekonomi mengacu pada semua perubahan dalam perekonomian termasuk perubahan dalam struktur ekonomi yang menyertai perubahan output atau PDB. Maka dari itu pembangunan merupakan proses transformasi yang ditandai oleh perubahan struktur yaitu perubahan pada landasan kegiatan ekonomi maupun pada kerangka susunan ekonomi masyarakat yang bersangkutan.

Proses transformasi atau perubahan dalam struktur perekonomian suatu negara yang bergeser dari yang semula didominasi oleh sektor primer, seperti pertanian, ke sektor-sektor non primer, seperti industri, perdagangan dan jasa. Dengan adanya perubahan struktur, atau pergeseran sektoral mengakibatkan perubahan dalam struktur produksi melalui pergeseran

Kesempatan kerja dan alokasi dana sekaligus memberikan nilai tambah kepada suatu komoditi.

Dalam proses pembangunan ekonomi yang berlangsung, transformasi struktural merupakan prasyarat dari peningkatan dan kesinambungan pertumbuhan dan penguatan pembangunan kemiskinan, sekaligus pendukung bagi keberlanjutan pembangunan itu sendiri. Secara umum proses perubahan struktur perekonomian ditandai dengan: 1) merosotnya pangsa sektor primer (pertanian), 2) meningkatnya pangsa sektor sekunder (industri), dan 3) pangsa sektor tersier (jasa) kurang lebih konstan, namun kontribusinya akan meningkat sejalan dengan pertumbuhan ekonomi. Untuk menganalisis perubahan struktur ekonomi teori utama yang biasa dijadikan rujukan, yaitu Chenery (teori transformasi struktural). Teori Chenery memfokuskan pada perubahan struktur dalam tahapan proses perubahan ekonomi di suatu negara yang mengalami transformasi dari pertanian tradisional ke sektor industri.

Analisis teori *Pattern of Development* yang dikemukakan oleh Chenery¹ berfokus pada perubahan struktur dalam tahapan proses perubahan ekonomi, industri dan struktur institusi perekonomian negara sedang berkembang, yang mengalami transformasi dari pertanian tradisi-onal beralih ke sektor industri sebagai mesin utama pertumbuhan ekonomi. Transformasi struktur produksi menunjukkan bahwa sejalan dengan peningkatan pendapatan per kapita, perekonomian suatu negara akan bergeser dari yang semula mengandalkan sektor pertanian mengalami penurunan, saat GNP/perkapita meningkat (Kuncoro, 2007:92).

¹ Secara umum proses perubahan struktur perekonomian ditandai dengan: 1) merosotnya pangsa sektor primer (pertanian), 2) meningkatnya pangsa sektor sekunder (industri), dan 3) pangsa sektor tersier (jasa) kurang lebih konstan, namun kontribusinya akan meningkat sejalan dengan pertumbuhan ekonomi.

Proses transformasi ekonomi dibutuhkan dalam pembangunan ekonomi bukan hanya di negara-negara industri akan tetapi juga dibutuhkan oleh negara berkembang. Menurut Hanel (2006:4), proses transformasi struktural ekonomi yang terjadi di negara berkembang juga dimaksudkan untuk mengarahkan divergensi ekonomi, sebab negara yang masih mengandalkan sektor primer umumnya terjadi ketimpangan antar wilayah. Dalam proses pembangunan ekonomi pada mulanya didominasi oleh berbagai sektor kemudian terkonsentrasi secara dinamis pada sektor tertentu, ini merupakan indikasi bahwa terjadi proses transformasi yang dapat memberikan efek terjadinya penurunan ketimpangan regional.

Sementara negara yang sudah maju meskipun sektor industri, perdagangan dan jasa sudah modern, sektor primer tidak ketinggalan karena produktivitas tenaga kerja disektor tersebut cukup tinggi, inovasi dan penggunaan teknologi modern seabai dampak dari proses transformasi struktural pada akhirnya memperkecil ketimpangan, meskipun peranan sektor pertanian makin kecil. Sekaitan dengan itu Caselli dan Coleman (2001:5) menyebutkan bahwa konvergensi ekonomi terjadi karena adanya transformasi struktural.

Chenery dan Syrquin (1975:9-22) menunjukkan corak je perubahan yang berlaku dalam proses pembangunan negara berkembang. Perubahan tersebut dibedakan menjadi tiga golongan, yaitu: 1) perubahan-perubahan dalam struktur ekonomi dipandang sebagai proses akumulasi, 2) perubahan-perubahan dalam struktur ekonomi yang dipandang sebagai proses alokasi sumber-sumber daya, 3) perubahan-perubahan dalam struktur ekonomi yang dipandang sebagai proses demografi dan distribusi. Kegiatan-kegiatan ekonomi yang termasuk sebagai proses akumulasi adalah pembentukan modal atau investasi, pendapatan

pemerintah, dan kegiatan penyediaan pendidikan kepada masyarakat. Tergolong sebagai alokasi sumber-sumber daya adalah struktur permintaan domestik, struktur produksi dan struktur perdagangan. Adapun yang tergolong dalam proses demografi dan distributif adalah alokasi tenaga kerja pada berbagai sektor, urbanisasi, tingkat kelahiran dan kematian serta distribusi pendapatan.

Sejalan dengan proses perubahan struktural pada tingkat tertentu permintaan konsumsi bahan pangan menurun, terutama dilihat dari permintaan domestik yang dikompensasikan terhadap permintaan barang-barang non pangan, peningkatan investasi, anggaran belanja pemerintah meningkat. Dalam konteks perdagangan internasional perubahan struktur ekonomi mengalami perubahan dalam kegiatan ekspor dan impor, dalam artian nilainya meningkat. Bersamaan pula dengan perubahan struktur tenaga kerja, melalui migrasi dari sektor pertanian menuju sektor industri.

Perubahan struktur ekonomi yang terjadi setidaknya dipengaruhi oleh beberapa faktor, yaitu faktor yang didasarkan oleh sumbernya (permintaan agregat/AD dan penawaran agregat/AS), selain itu perubahan struktur ekonomi terjadi karena adanya intervensi pemerintah (Tambunan, 2001:26). Faktor dari sisi AD paling dominan mempengaruhi perubahan struktur yaitu permintaan domestik, sedangkan faktor yang menyebabkan perubahan struktur ekonomi dari sisi AS yaitu pergeseran keunggulan komparatif, perubahan teknologi, peningkatan SDM dan akumulasi modal. Selain itu, perubahan struktur ekonomi juga dipengaruhi oleh perubahan teknologi serta perdagangan global, sementara faktor internal adalah inter-vensi yang dilakukan oleh pemerintah berupa kebijakan yang dikeluarkan oleh pemerintah (Kuncoro, 2007:96).

Kebijakan dalam konteks penulisan ini adalah desentralisasi fiskal, dimana daerah diberikan kewenangan untuk mengoptimalkan penerimaan sendiri disertakan transfer² dari pusat. Besarnya penerimaan akan mendorong pemerintah daerah memiliki kelonggaran mendesain pengeluaran untuk memaksimalkan pertumbuhan ekonomi, juga di dalamnya menciptakan perubahan struktur ekonomi. Jangka pendek paling tidak akan menggeser peranan sektor yang lebih produktif dengan adanya peningkatan penerimaan maupun peranan transfer dari pusat. Secara empiris, peranan transfer (dana inpres) telah terbukti mempengaruhi perubahan struktur ekonomi di setiap wilayah Indonesia (Azis, 1992).

Untuk menganalisis dan mengetahui pergeseran dan peranan perekonomian di suatu daerah umumnya menggunakan analisis *Shift-Share*. Namun penggunaan analisis *Shift-Share* untuk melihat pergeseran sektor relatif memiliki kelemahan, maka untuk keperluan tulisan ini menggunakan alat analisis yakni, *Structural Change Index* (SCI). Sebuah metode yang umum digunakan untuk mengukur perubahan struktural dalam tingkat output (dan pekerja) atau koefisien (komposisi) perubahan struktural.

SCI untuk output dapat didefinisikan sebagai setengah jumlah dari nilai absolut dari perbedaan nilai tambah share/sek dari waktu ke waktu. Formulasi rumus dari perhitungan ini sebagai berikut (Jenissen, 1998; Jajoura, 2001; Dietrich, 2009).

$$SCI = \frac{1}{2} \sum [X_{i,t} - X_{i,t-1}] \quad (1.2)$$

Dimana $X_{i,t}$ mewakili setiap kontribusi (*share*) industri di total nilai kontribusi (*share*) masing-masing sektor pada waktu

² Transfer dimaksud, yaitu dana perimbangan meliputi dana bagi hasil pajak dan bukan pajak, dana alokasi umum, dana alokasi khusus.

dan (1-1) menunjukkan *share* periode sebelumnya. Penggunaan nilai absolut memastikan bahwa positif dan negatif perubahan dalam saham industri tidak membatalkan satu sama lain ketika nilai dijumlahkan di industri. SCI dibatasi antara nol dan 100, dengan angka nol berarti tidak ada perubahan struktural, sementara 100 menunjukkan kebalikannya terjadi perubahan struktural secara lengkap (Janissen, *et. al.*, 1998:69).

1.3. Perkembangan Share Sektor dan Pergeseran Sektor Ekonomi di Gorontalo

Berdasarkan perkembangan perekonomian Gorontalo serta dinamika perekonomian daerah kabupaten/kota menunjukkan bahwa peranan sektor pertanian masih dominan, walau demikian setidaknya memberikan espektasi bahwa pola pergeseran sektor terjadi selama kurun waktu 10 tahun selama pelaksanaan otonomi daerah (desentralisasi fiskal).

Otonomi daerah dimana pemerintah daerah diberikan kewenangan yang luas untuk mengembangkan perekonomian, disertakan pula pembiayaan dari pusat. Asumsinya makin besar bantuan dari pusat, maka akan memberikan efek terhadap kinerja ekonomi di daerah. Kewenangan yang besar memberikan keleluasaan bagi daerah merencanakan prioritas pembiayaan pada sektor yang memberikan dampak besar bagi perkembangan ekonomi daerah³.

3 Lihat, Richard M. Bird, dan Vaillancourt Francois (penyunting), 2000. *Desentralisasi Fiskal di Negara-Negara Berkembang*, Jakarta, Gramedia Pusataka Utama. Hal. 4. Ada tiga variasi desentralisasi fiskal dalam kaitannya dengan derajat kemandirian pengambilan keputusan yang dilakukan daerah. *Pertama*, desentralisasi berarti pelepasan tanggung jawab yang berada dalam lingkungan pemerintah pusat ke instansi vertikal di daerah atau ke pemerintah daerah. *Kedua*, delegasi berhubungan dengan suatu situasi, yaitu daerah

Asas dasar argumentasi tersebut diharapkan akan terjadi perubahan struktur ekonomi di daerah selama 10 tahun pelaksanaan desentralisasi fiskal (mulai berlaku efektif 1 Januari 2001). Ini dilakukan untuk mengetahui kinerja perekonomian lokal yang melakukakan evaluasi kritis pelaksanaan desentralisasi fiskal di wilayah Provinsi Gorontalo selama satu dekade.

Sebelum memberikan gambaran pola pergeseran, terlebih dahulu diraikan *share* per sektor terhadap pembentukan PD masing-masing kabupaten/kota yang dijadikan sampel diantaranya Kabupaten Boalemo, Kabupaten Gorontalo dan Kota Gorontalo. Ketiga daerah ini dijadikan sampel karena pada awal pelaksanaan desentralisasi fiskal, baru daerah-daerah tersebut menjadi wilayah otonom sendiri.

Belakangan tahun 2004 terjadi tiga wilayah pemekaan (Kabupaten Pohuwato dan Kabupaten Bone Bolango) dan 2005 (Kabupaten Gorontalo Utara), sehingga total kabupaten/kota Gorontalo saat ini sebanyak enam. Kemungkinan muncul daerah baru akan bertambah seiring usulan calon Kabupaten Panipi, Kabupaten Boliyohuto (Kabupaten Gorontalo/Boalemo Kabupaten Gorontalo Barat (Kabupaten Pohuwato), dan Kabupaten Bone Raya (Bone Bolango). Pemekaran wilayah tentu akan memberikan efek, bisa bernilai positif atau malahan negatif⁴. *A*

bertindak sebagai perwakilan pemerintah untuk melaksanakan fungsi-fungsi tertentu atas nama pemerintah. *Ketiga*, devolusi (pelimpahan) berhubungan dengan suatu situasi yang bukan saja implementasi tetapi juga kewenangan untuk memutuskan apa yang perlu dikerjakan, berada di daerah.

4 Tujuan pemekaran daerah yakni untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat melalui: (i) peningkatan pelayanan kepada masyarakat; percepatan pertumbuhan kehidupan demokrasi; (iii) percepatan pelaksanaan pembangunan perekonomian daerah; (iv) percepatan pengelolaan potet daerah; (v) peningkatan keamanan dan ketertiban; (vi) peningkatan hubungan yang serasi antara pusat dan daerah.

kemungkinannya basis potensi ekonomi akan berubah dimasing-masing daerah, baik yang dimekarkan maupun daerah induk.

a. Kabupaten Boalemo

Share per sektor terhadap pembentukan PDRB Kabupaten Boalemo yang telah dipilih menjadi tiga sektor utama, diantaranya sektor primer, sektor sekunder dan sektor tersier dapat disimak pada tabel 1.1. berikut ini:

Tabel 1.1. Share Per Sektor Terhadap Pembentukan PDRB Kabupaten Boalemo, 2001 - 2010 (Persen)

Sektor	Tahun									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Primer	38,50	39,09	41,67	41,58	41,90	41,24	41,70	42,37	41,78	41,73
Sekunder	19,42	19,48	16,35	14,44	13,69	13,37	13,57	14,14	14,70	14,93
Tersier	42,08	41,43	41,98	43,99	44,40	45,39	44,73	43,48	43,52	43,34
Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Sumber: Hasil Olahan

Selama 10 tahun peranan sektor primer dan tersier hampir seimbang, nampak stabil rata-rata di atas 40 persen. Bahkan jika dicermati prosentasenya, ada kecenderungan share sektor primer naik dan share sektor tersier cenderung melandai setelah tahun 2005 dan 2006, dan sektor sekunder malahan nampak terus menurun. Figurasi ini menjelaskan bahwa kondisi perekonomian Kabupaten Boalemo meskipun mengalami peningkatan akan tetapi kurang baik terhadap proses perubahan struktur, karena ketergantungan terhadap sektor yang kurang produktif masih sangat besar.

Apalagi nilai tambah sektor pertanian masih rendah, dampak luas ekonomi juga terbatas sehingga tingkat pendapatan masyarakat terutama yang bekerja di sektor pertanian kecil. Tantangannya bagi pemerintah daerah bagaimana menciptakan

ketertarikan antara kegiatan hulu dan hilir di sektor pertanian. Jika upaya tersebut tidak dilakukan dengan serius, daerah ini akan tertinggal dalam jangka panjang. Belum lagi lapangan kerja akseptor terbatas, pada akhirnya gangguan pendidikan terus berlanjut, apalagi sektor pemerintah penerimaan pegawai mak terbatas. Swasta diharapkan dapat menjadi penyedia lapangan kerja untuk mengatasi masalah ekonomi ini.

Bila dicermati garis trend sektor primer dan tersier berpengaruh, kontribusinya berringan. Keadaan kedua sektor tersebut dapat disimak pada ilustrasi gambar 1.1 berikut ini.

Gambar 1.1. Perkembangan Kontribusi Per Sektor Terhadap Perekonomian Kab. Boalemo, 2001 - 2010

Sumber: BPS Kab. Boalemo 2001 - 2010, Hasil Olahan.

Data dan ilustrasi gambar di atas memberikan informasi bahwa Kabupaten Boalemo sangat mengandalkan sektor prim dalam kegiatan ekonomi. Lain halnya sektor sekunder, di dalam tercapai sektor industri manufaktur dan bangunan perannur relatif kecil. Dominannya sektor primer mengindikasikan bahwa pada sektor tersebut paling banyak menyerap tenaga kerja.

Gejala ini dapat dimaknai bahwa belum terjadi pergeseran struktur pekerjaan sektoral, karena jumlah penduduk yang bekerja di sektor pertanian secara absolut masih tinggi (meningkat) maka perekonomian belum dikatakan tinggal landas⁵. Wilayah ini masih maka cenderung tidak berkembang dengan baik.

Jika dikaitkan dengan karakteristik transformasi struktural, dapat dipastikan bahwa ekonomi Kabupaten Boalemo belum beranjak dari "tempatnya" untuk menuju perubahan struktur ekonomi. Keterkaitan antar sektor ekonomi belum kuat, sektor sekunder belum menjadi kekuatan ekonomi untuk memberikan nilai tambah bagi sektor primer. Dengan kondisi sektor sekunder yang kurang berkembang, idealnya Kabupaten Boalemo memfokuskan kegiatan sektor pertanian mengarah pada kegiatan produksi yang memiliki nilai tambah⁶.

Sementara pola pergeseran sektor Kabupaten Boalemo berdasarkan hasil perhitungan dengan menggunakan *Sectoral Change Index (SCI)* dapat disimak pada tabel berikut ini:

⁵ Umumnya jika tenaga kerja sektor pertanian masih tinggi (bertambah) akumulasi pendapatan mereka cenderung menurun, dalam jangka panjang akan menghasilkan angka kemiskinan baru karena penghasilan yang didapatkan dari sektor pertanian kecil dan produktivitasnya makin menurun dibandingkan bekerja di sektor industri dan jasa karena nilai tambahnya relatif lebih besar.

⁶ Menurut kamus bisnis, nilai tambah (*value added*) adalah kegiatan atau langkah-langkah dalam proses yang menambah atau mengubah suatu produk atau jasa. Nilai tambah (*value added*) adalah pertambahan nilai suatu komoditas karena mengalami proses pengolahan, pengangkutan ataupun penyimpanan dalam suatu produksi.

Tabel 1.2. Nilai Pergeseran Sektor, 2001/2000 - 2010/2009, (Persen)

Tahun	Sectoral Change Index									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Primer	-0,20	0,59	2,59	-0,10	0,33	-0,67	0,46	0,67	-0,60*	-0,00
Sekunder	0,76	0,06	-3,14*	-1,91	-0,75*	-0,32	0,20	0,57	0,56	0,20
Tersier	0,96*	-0,65*	0,55	2,00*	0,42	0,98*	-0,66*	-1,25*	0,04	-0,00

Number: Hasil Olahan.

Hasil perhitungan SCI dapat diinterpretasikan dimana angka bertanda negatif dan positif tidak membatalkan nilai sama lain dalam SCI. Sementara nilai bertanda star menunjukkan bahwa sektor tersebut perubahannya setengah dari sektor-sektornya. Pada tahun 2001/2000, sektor tersier perubahannya seki 0,96 % atau setengahnya jumlah perubahan dari sektor primer dan sekunder, demikian seterusnya.

Bila dicermati pola pergeseran sektor selama 10 tahun sektorsier cenderung dominan mengalami perubahan. walau di tahun-tahun tertentu misalnya tahun 2003/2002, 2005/2004 dan 2010/2009, dan tahun 2009/2008 pergeserannya bersifat ekstr karena nilai perubahan setengah dari nilai perubahan sektor-sektor lain adalah sektor primer.

Meskipun jika dilihat dari nilai perubahan setiap tahun selama 10 tahun relatif kecil mendekati angka nol, akan tetapi perlu diingat bahwa tahun perubahan yang dianalisis bersifat jangka pendek, yakni perubahan pergeseran sektor tahunan. Sementara mengukur perubahan struktur atau melihat pergeseran sektornya menggunakan waktu jangka panjang sehingga perubahan-perubahannya akan jauh lebih besar nilainya.

b. Kabupaten Gorontalo

Dari sembilan sektor perekonomian, kemudian dikelompokkan menjadi tiga sektor, yakni sektor primer, sekunder dan tersier. Berdasarkan pembagian kelompok sektor, selanjutnya menguraikan dalam bentuk tabulasi untuk mempermudah pembacaannya. Gambaran sumbangan persektor untuk Kabupaten Gorontalo juga dilakukan selama 10 tahun. Dalam kurun waktu tersebut, setidaknya Kabupaten Gorontalo sudah dimekarkan dua kali. Adapun *share* per sektor terhadap pembentukan PDRB Kabupaten Gorontalo dapat dilihat pada tabel 1.3. berikut ini:

Tabel 1.3. Share Per Sektor Terhadap Pembentukan PDRB Kabupaten Gorontalo, 2001 – 2010 (Persen)

Sektor	Tahun									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Primer	32.10	32.13	30.62	29.28	29.64	29.45	29.41	27.99	30.68	32.33
Sekunder	16.42	15.77	14.74	13.90	12.70	12.97	13.27	13.69	13.33	12.60
Tersier	51.48	52.10	54.64	56.83	57.66	57.57	57.32	58.31	55.99	55.07
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Share	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Sumber: Hasil Olahan

Kontribusi sektor tersier terhadap perekonomian Kabupaten Gorontalo rata-rata di atas 50%, diikuti oleh sektor Tingginya sektor tersier menunjukkan bahwa kondisi perekonomian Kabupaten Gorontalo dari aspek perubahan struktur menunjukkan gejala yang baik. Kemungkinannya sektor dominan tersebut paling banyak menyerap tenaga kerja. Meski patut diakui bahwa Kabupaten Gorontalo merupakan wilayah penopang *hinterland* terhadap ibukota provinsi. Luapan kegiatan ekonomi Kota Gorontalo akan diterima oleh Kabupaten Gorontalo.

Tingginya sektor tersier berkontribusi karena pada akhirnya, wilayah ini sentra-sentra pertanian makin sempit sebagai efek pemekaran wilayah. Kegiatan pertanian yang dapat diandalkan berada di wilayah Boliyohuto dan sekitarnya. Ketika sektor yang dianalisis polanya tidak terkait satu sama lain, padahal dalam proses pembangunan sektor primer dan sekunder idealnya saling menguntungkan. Sektor sekunder berkembang sebagai *engine growth* dan sektor primer sebagai penopang dan penyedia bahan baku industri.

Ketiga sektor yang dianalisis menunjukkan pola yang terbelahnya terpisah satu sama lain, hanya saja keterpisahannya jelas lebih baik jika dalam perjalannya makin berjarak satu sama lain. Tapi yang nampak sektor tersier cukup tinggi pertanda bahwa proses transformasi ekonomi yang terjadi di Kabupaten Gorontalo mengalami loncatan, tidak berjalan secara alamiah seperti pola-pola transformasi struktural secara teoritis, dalam hal ini ada kemungkinan perubahan struktur bersifat semu yang terjadi Kabupaten Gorontalo⁷, idealnya peranan sektor primer menurun seiring makin meningkatnya sektor sekunder. Namun ini masalah mendasar perekonomian Gorontalo dimana sektor manufaktur masih sulit diharapkan berkontribusi maksimal, seperti terlihat pada gambar 1.2 berikut ini:

⁷ Menurut Anderson dan Pangestu (1995) transformasi ekonomi yang terjadi bersifat semu, sebab penurunan peranan sektor pertanian tidak diimbangi berkurangnya tenaga kerja di sektor pertanian sebagai akibat daya serap tenaga kerja di luar sektor pertanian rendah, maka makin berat beban yang ditanggung sektor pertanian sehingga produktifitasnya makin rendah.

Gambar 1.2. Perkembangan Kontribusi Per Sektor Terhadap Perekonomian Kab. Gorontalo, 2001-2010

Sumber: BPS Kab. Gorontalo 2001 - 2010, Hasil Olahan.

Jika perubahan struktur bersifat senyu, sebaiknya perencanaan pembangunan perlu dilakukan reformulasi ulang, dimana sektor-sektor basis perlu menjadi perhatian dan landasan perencanaan ekonomi. Menurut hemat saya, banyak daerah otonom saat ini tidak fokus arah pembangunannya, model pembangunan dan kebijakannya lebih banyak mengadopsi layaknya *copy - paste* dari daerah lain. Kendati kondisi daerah yang sangat berbeda, maka disitulah pentingnya kapasitas kepala daerah yang diperlukan. Kebijakan daerah lain yang sukses belum tentu diaplikasikan di daerah lain, karena potensi dan karakteristik wilayah berbeda satu sama lain.

Sedangkan pola pergeseran sektor selama 10 tahun untuk ketiga sektor yang dihitung yaitu sektor primer, sektor sekunder dan sektor tersier, dapat dilihat pada tabel 1.4 berikut ini:

Tabel 1.4. Nilai Pergeseran Sektor, 2001/2000 - 2010/2009, (Perse

Sektor	Sectoral Change Index									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Primer	1.12	0.03	-1.50	-1.35	0.36	-0.19	-0.04	-1.42	2.69	1.62
Sekunder	0.88*	-0.65*	-1.03	-0.84	-1.20	0.28	0.29*	0.43	-0.36	-0.0
Tersier	-0.24	0.62	2.54*	2.19*	0.83*	-0.09*	-0.25	0.99*	-2.32*	-0.5

Sumber: Hasil Olahan

Hasil perhitungan SCI menunjukkan bahwa sektor tersier mendominasi nilai perubahan sektor lebih dari separuh sektor lainnya. Namun demikian tahun 2010/2009 pola pergeseran sektor cenderung anomali karena nilai pergeseran sektor prim lebih dominan ketimbang dengan sektor sekunder dan tersier.

4. Kota Gorontalo

Sebagai wilayah perkotaan kontribusi sektor tersier akan menjadi dominan dalam perekonomian wilayah. Selama karena lahan pertanian makin sempit, kegiatan yang terkait dengan sektor primer juga cenderung makin menurun. Dapat dipaham bahwa kegiatan perekonomian masyarakat perkotaan lebih banyak terkait dengan sektor sekunder dan tersier, sebab hampir semua kegiatan pelayanan administrasi, pendidikan dan usaha-usaha jasa terkonsentrasi di wilayah perkotaan.

Sekalipun sektor Industri di Kota Gorontalo belum berkembang, karena berbagai kendala seperti bahan baku kegiatan industri masih sulit teridentifikasi jenis industri apa yang paling tepat dikembangkan?. Kekayaan sumber daya alam sebagai *leverage* pertumbuhan ekonomi di wilayah penopang juga minim, karena itu Kota Gorontalo sangat bergantung pada sektor jasa-jasa. Saat ini diantara yang berpengaruh kuat adalah sektor pendidikan, karena itu sektor pendidikan sebagai program unggulan sud

tepat. Pendidikan menjadi faktor penting meningkatkan sumber daya manusia⁸. Walaupun sektor ini dampaknya bersifat jangka panjang, dengan peningkatan kualitas SDM (pendidikan), kedepannya Gorontalo dapat menyediakan SDM yang memiliki keunggulan untuk bersaing di pasar tenaga kerja. SDM yang potensial dapat mengakumulasi sumber daya lainnya, sehingga akan mendorong pertumbuhan ekonomi, selanjutnya memiliki dampak kegiatan ekonomi lainnya.

Selanjutnya untuk melihat *share* per sektor terhadap pembentukan PDRB Kota Gorontalo dapat disimak pada tabel 1.5. berikut ini.

Tabel 1.5. Share Per Sektor Terhadap Pembentukan PDRB Kota Gorontalo, 2001 - 2010 (Persen)

Sektor	Tahun									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Primer	7.92	7.40	7.26	6.99	6.86	6.51	6.09	5.86	5.67	5.50
Sekunder	20.25	20.40	20.63	20.03	20.53	20.14	19.34	18.90	18.72	18.65
Tersier	71.84	72.20	72.11	72.98	72.60	73.36	74.57	75.24	75.60	75.85
Total	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Sumber: Hasil Olahan

Tabel 1.5 di atas memberikan informasi bahwa rata-rata di atas 70% kontribusi sektor tersier, sementara sektor primer makin menurun. Data ini memperkuat asumsi teori perubahan struktur

⁸ Frederick Harris Harbison dan Charles Andrew Myers (1965), dalam tulisannya "Education, Manpower, and Economic Growth", sumber daya manusia merupakan kapital dasar kekayaan suatu bangsa. Modal fisik dan sumber daya alam hanyalah faktor produksi yang pada dasarnya bersifat pasif, manusialah yang merupakan agen-agen aktif yang akan mengumpulkan modal.

atau transformasi struktural ekonomi, dimana peningkatan peran sektor sekunder dan tersier makin meningkat seiring dengan menurunnya peranan sektor primer. Dengan demikian migrasi tenaga kerja pada sektor tersier juga meningkat.

Domnannya sektor tersier dalam pembentukan perekonomian di Kota Gorontalo memperlihatkan 'gap' yang mencolok antar ketiga sektor, bahkan terlihat sektor tersier telah naik sementara sektor sekunder dan primer kelihatan menurun tendahnya. Jika sektor primer menurun sangat logis karena wilayah perkotaan lahan kegiatan pertanian makin menyusut, sebagai benak beralih fungsi untuk perumahan dan perkantoran.

Sementara sektor sekunder seingatnya seiring dengan sektor (gas), sebagai karakteristik kota. Namun demikian berdasarkan gambaran itu bahwa sektor industri manufaktur sebagai mesin penggerak sektor sekunder memang masih terbatas, bahkan cenderung tertinggal. Garis trend perubahan dapat disimak pada gambar 1.3 berikut ini:

Gambar 1.3. Perkembangan Kontribusi Per Sektor Terhadap Perekonomian Kota Gorontalo, 2001 - 2010

Sumber: BPS Kota Gorontalo 2001 - 2010, Hasil Olahan

Jika dilakukan pencermatan di Kota Gorontalo boleh dikata gejala faktor universal terjadinya transformasi struktur ekonomi, dengan bergesernya kegiatan yang tadinya masuk dalam sektor pertanian ke sektor jasa, tapi idealnya industri manufaktur juga meningkat. Melihat perkembangan industri manufaktur di Indonesia masih sangat timpang, terkonsentrasi di Jawa. Sementara di Kawasan Timur Indonesia, terutama di Gorontalo industri manufaktur masih sangat minim. Karena itu pergeseran struktur tenaga kerja di Gorontalo dari pertanian loncat ke sektor jasa.

Sedangkan pergeseran sektor selama 10 tahun (2001 - 2010) untuk Kota Gorontalo dapat pada tabel 1.6 berikut ini:

Tabel 1.6. Nilai Pergeseran Sektor, 2001/2000 - 2010/2009 (Persen)

Sektor	Sectoral Change Index									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Primer	0.59	-0.51	-0.14	-0.27	-0.13	-0.36		-0.23	-0.19	-0.17
Sekunder	0.48	0.15	0.24*	-0.60	0.50*	-0.40		-0.44		-0.07
Tersier	0.37*	-0.10	0.87*	-0.37	-0.75*	1.21*	0.67*	0.37*		0.24*

Sumber: Hasil Olahan

Berdasarkan informasi Tabel 1.6 menunjukkan bahwa sektor tersier nilai pergeserannya cukup dominan, atau hampir setiap tahun separuh (setengah) nilai pergeseran sektor tersier lebih besar dari nilai pergeseran sektor primer dan sektor sekunder. Bahkan terlihat bahwa nilai pergeseran sektor primer cenderung makin menurun setiap periodik.

Pola perubahan seperti ini secara ideal diharapkan karena menunjukkan proses terjadinya perubahan struktur ekonomi. Nilai tambah kegiatan ekonomi maupun produktivitas tenaga kerja makin tinggi bila dibandingkan dengan kegiatan ekonomi yang didominasi sektor primer. Sektor non primer dapat mengolah

berbagai produk (diversifikasi), dan menambah perlakuan baru terhadap satu komoditi sehingga menciptakan mata rantai kegiatan ekonomi yang panjang. Pada akhirnya menciptakan lapangan kerja produktivitas ekonomi masyarakat seiring meningkatnya tingkat kesejahteraan mereka.

1.4. Kesimpulan

Berdasarkan pada hasil perhitungan SCI sebagaimana diuraikan di atas maka dapat disimpulkan beberapa hal diantaranya:

1. Kabupaten Boalemo sektor primer dan tersier cenderung seimbang memberikan kontribusi perekonomian. Meskipun demikian pola pergeseran sektor menunjukkan indikator bahwa sektor tersier relatif lebih tinggi nilai perubahannya. Sehingga dengan demikian daerah tersebut juga mengantar pada proses terjadinya perubahan struktur ekonomi. Dengan sendirinya dibutuhkan usaha serius dari pemerintah daerah mendorong proses terjadinya perubahan struktur, sekalipun tidak meninggalkan sama sekali sektor pertanian namun diperlukan hasil olahan produk pertanian sehingga memiliki keterkaitan dengan sektor sekunder.
2. Kabupaten Gorontalo dimana sektor tersier merupakan kontributor utama perekonomiannya, meski statusnya sebagai kabupaten namun wilayah ini merupakan wilayah penopang ibukota provinsi. Nilai pergeseran sektor kecenderungannya juga lebih kuat pada sektor tersier.
3. Kota Gorontalo menunjukkan karakter sebagai wilayah perkotaan kegiatan perekonomiannya didominasi sektor tersier, demikian juga nilai pergeseran sektor selama 10 tahun terakhir setengahnya nilai perubahan dipacu oleh sektor primer (jasa-jasa).

Pola Ketimpangan Antar Kabupaten Kota di Gorontalo

2.1. Pendahuluan

Pilihan strategi pembangunan yang dijalankan pada masa lalu yang menekankan pada efisiensi, dengan asumsi akan terjadi efek penetesan kebawah justru tidak berjalan efektif. Pilihan strategi pembangunan yang cenderung mengabaikan *equity* menciptakan disparitas wilayah maupun distribusi pendapatan. Butuh waktu yang panjang untuk menghilangkan disparitas, selagi itu memerlukan kebijakan afirmatif yang tepat untuk mendorong pusat-pusat kegiatan ekonomi baru untuk menciptakan keseimbangan.

Sebagai daerah pemekaran, Gorontalo juga cenderung mengalami kondisi yang sama, terjadi disparitas. Salah satu kebijakan yang dianggap sebagai solusi untuk mengurangi disparitas (ketimpangan) yaitu meningkatkan pengeluaran pemerintah, serta memperbesar transfer ke daerah. Mekanisme transfer yang dijalankan lewat pelaksanaan otonomi daerah, karena daerah akan diberikan keleluasaan untuk mendorong kegiatan ekonomi. Disamping itu, mekanisme transfer yang dijalankan bertujuan untuk mengurangi disparitas vertikal dan horizon terutama dari sisi fiskal.

Berangkat dari kebijakan tersebut maka tulisan ini mencoba melihat bagaimana kondisi perekonomian kabupaten/kota Gorontalo selama pelaksanaan otonomi daerah. Pada awal pelaksanaan otonomi daerah, kabupaten/kota yang ada Gorontalo baru ada tiga daerah otonom. Oleh karena

kabupaten/kota yang dibahas dan dianalisis masih terbatas pada tiga daerah. Meskipun demikian diasumsikan bahwa ketiga daerah tersebut memiliki karakteristik yang berbeda satu sama lain, dan daerah induk sebelum pemekaran dianggap merepresentasikan keadaan daerah yang belum dimasukkan sebagai unit analisis.

2.2. Ketimpangan Antar Daerah

Pembangunan ekonomi pada esensinya bertujuan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat, untuk mencapai kondisi itu maka diperlukan pertumbuhan ekonomi. Akan tetapi dalam proses pembangunan, pertumbuhan ekonomi bukan satu-satunya tujuan utama, juga perlu mempertimbangkan persoalan distribusi pendapatan, sebab negara yang semata-mata hanya menekankan pada pertumbuhan ekonomi, tanpa memikirkan pendistribusian pendapatan tersebut, akan memunculkan ketimpangan-ketimpangan. Menurut Kuncoro (2004:127) tolok ukur keberhasilan pembangunan dapat dilihat dari pertumbuhan ekonomi, struktur ekonomi dan semakin kecilnya ketimpangan pendapatan antar penduduk, antar daerah dan antar sektor.

Konsep ekonomi wilayah menjelaskan kesenjangan pendapatan dapat terjadi jika suatu wilayah berkembang mempunyai struktur ekonomi yang memungkinkan terjadinya *backwash effect* atau *polarization effect* terhadap faktor-faktor ekonomi dari wilayah-wilayah yang kurang berkembang, sehingga berdampak terhadap keterlambatan pertumbuhan ekonomi.

Untuk mengatasi ketimpangan yang terjadi antara wilayah lebih berkembang dan wilayah kurang berkembang maka diperlukan kebijakan pengembangan wilayah. Kebijakan itu salah satu diantaranya mendorong pengembangan daerah melalui desentralisasi fiskal dan memberikan keleluasaan bagi daerah

untuk mengembangkan dirinya sesuai potensi, kebutuhan dan preferensi masyarakatnya.

Tapi dalam praktiknya ketimpangan masih tetap ada, baik di negara maju maupun negara berkembang dengan asumsi bahwa masing-masing negara ketimpangan yang terjadi bervariasi. Dalam konteks regional, ketimpangan antar daerah tidak dapat dihindarkan akibat tidak terjadinya *trickle down effect* dari output secara nasional terhadap masyarakat secara keseluruhan⁹.

Menurut Ikhsan (2008) ada beberapa faktor pendorong memburuknya distribusi pendapatan, 1) Hampir seluruh komponen pengeluaran pemerintah cenderung pemburuknya distribusi pendapatan, subsidi BBM misalnya sangat regresi khususnya solar yang langsung digunakan oleh rumah tangga Indonesia. 2) Terjadinya ketimpangan dalam hal kepemilikan asset khususnya tanah, akibatnya subsidi pemerintah yang mempunyai kaitan dengan kepemilikan tanah akan cenderung memperburuk distribusi pendapatan. 3) Pertumbuhan ekonomi yang cenderung kurang memihak pada keluarga miskin, di daerah perkotaan sebagian besar 40% masih mengalami pertumbuhan riil yang negatif sementara di daerah pedesaan beberapa kelompok masyarakat yang berada di garis kemiskinan juga masih mengalami pertumbuhan negatif. 4) Belum bertunggunya *equalization function* fiskal seperti DAU yang diinginkan.

Namun demikian dalam perspektif tertentu seperti yang dikemukakan oleh Sjatrizal (2008:104) bahwa ketimpangan

⁹ Strategi *trickle down effect* mengasumsikan perlunya memprioritaskan pertumbuhan ekonomi terlebih dahulu, baru kemudian dilakukan pemerataan. Kebijakan ini tidak efektif dan malahan gagal sama sekali, karena pemerintah saat ini mencoba menempuh kebijakan mengacu pada keserasan dan keseimbangan antar pertumbuhan dan pemerataan atau *growth with greater* Meskipun sebagian ekonomi memandang kebijakan ini belum efektif, karena itu masih pemikiran baru equity with growth (dilakukan pemerataan sebelum memprioritaskan pertumbuhan).

perbedaan antar wilayah merupakan aspek yang umum terjadi dalam kegiatan ekonomi suatu daerah. Ketimpangan disebabkan oleh adanya perbedaan kondisi demografi yang terdapat pada masing-masing wilayah. Pandangan tersebut hampir sama yang dikemukakan oleh Shankar dan Shah (2008:143) bahwa ketimpangan antar daerah merupakan suatu perkembangan yang selalu ada dikebangsakan negara, terutama bagi negara dengan geografis dan wilayah yurisdiksi yang luas.

Hal ini memperjelas bahwa kesenjangan distribusi pendapatan antar wilayah merupakan suatu masalah universal, karena pada tingkat apapun kesenjangan selalu ada, dikarenakan oleh perbedaan potensi-potensi ekonomi yang dimiliki masing-masing wilayah. Meskipun demikian, ketimpangan wilayah dan distribusi pendapatan bersifat "alamiah" dan universal yang tidak dapat dihindari namun kondisi itu dapat dirubah melalui proses pembangunan. Kusnetz sudah dapat membuktikan hal itu, dalam analisis pola-pola pertumbuhan historis di negara-negara maju ditemukan bahwa pada tahap-tahap pertumbuhan awal distribusi pendapatan cenderung memburuk, namun dalam tahap-tahap berikutnya hal itu akan membaik (Kuncoro, 2004:129).

Para ekonom pada umumnya membedakan dua ukuran pokok distribusi pendapatan yang keduanya digunakan untuk tujuan analisis dan kuantitatif: 1) distribusi pendapatan perseorangan atau distribusi ukuran pendapatan, ukuran ini secara langsung menghitung jumlah penghasilan yang diterima oleh setiap individu atau rumah tangga. 2) distribusi pendapatan "fungsional" atau pangsa distribusi pendapatan per faktor produksi, ukuran ini berfokus pada bagian dari pendapatan nasional total yang diterima oleh masing-masing faktor produksi (Todaro dan Smith, 2006:234).

Bernentara itu menurut Lessmann (2009:2477), untuk mengukur ketimpangan antar daerah (*interregion*) dalam suatu negara ada tiga jenis pengukuran, yaitu; 1) Indikator ekonomi, yang umumnya menggunakan PDB, 2) Tingkat teritorial, untuk negara-negara Eropa umumnya menggunakan ukuran statistik wilayah dan di luar Eropa menggunakan ukuran perbedaan daerah, dan 3). Pengukuran konsentrasi yang biasanya menggunakan koefisien variasi, koefisien gini dan koefisien *weighted-population*.

Katannya dengan pengukuran ketimpangan wilayah menurut Akita *et al.* (2011) manakala hendak mengukur ketimpangan maka ada tiga jenis model pengukuran yang bermacam-macamnya; 1) Kesenjangan daerah mengacu pada variasi *weighted* dalam pendapatan per kapita di sebuah daerah. Tipe ini membandingkan daerah dalam hal pendapatan per kapita, dan mengabaikan ukuran populasinya. 2) Williamson (1966) memperkenalkan suatu WCV. Williamson WCV adalah contoh dari jenis kedua ketidaksetaraan (ketimpangan) regional. dan ketidaksetaraan daerah menggunakan individu sebagai unit analisis dan diperkirakan kontribusi variasi dalam pendapatan per kapita antar daerah, atau antara daerah perkotaan dan pedesaan, untuk variasi pendapatan di semua individu. 3) mempertimbangkan dalam wilayah ketidaksetaraan interpersonal serta ketidaksetaraan antara-daerah.

Analisis mengenai ketimpangan wilayah pada mulanya menggunakan hipotesis neo-klasik (Kusnetz) sebagai dasar teori. Menurut hipotesis neo-klasik pada permulaan proses pembangunan suatu negara, ketimpangan pembangunan antar wilayah cenderung meningkat atau tidak merata. Proses ini akan terjadi sampai ketimpangan tersebut mencapai titik puncak/melebar (*divergence*). Bila proses pembangunan ter

berlanjut maka berangsur-angsur ketimpangan pembangunan antar wilayah tersebut menurun (*convergence*) (Kuncoro, 2006:150), (Todaro dan Smith, 2006 : 253), (Sjafrizal, 2008:105).

Umumnya negara-negara berkembang ketimpangan pembangunan antar wilayah cenderung lebih tinggi, sementara negara-negara maju cenderung rendah, atau dapat digambarkan seperti huruf U terbalik (*reverse U-shape curve*). Kurva U terbalik dapat diinterpretasikan sebagai relasi antara kesenjangan pendapatan dan tingkat pendapatan per kapita. Hasil ini diinterpretasikan sebagai evolusi dari distribusi pendapatan dalam proses transisi dari suatu ekonomi pedesaan (*rural*) ke suatu ekonomi perkotaan (*urban*) atau ekonomi industri.

Todaro dan Smith (2006:4) menyebutkan kurva Kuznetz dapat dihasilkan oleh proses pertumbuhan berkesinambungan yang berasal dari perluasan sektor modern, seiring dengan perkembangan sebuah negara dari perekonomian tradisional ke perekonomian modern. Kurva Kuznetz bila diperhatikan sebagian besar kurva ini menceung ke kanan, artinya ketidakmerataan pendapatan menurun seiring dengan peningkatan GNP per kapita pada tahap pembangunan, adapun kurva Kuznetz terlihat pada Gambar 2.1. dibawah ini:

Gambar 2.1. Kurva Kuznetz

Sumber: Todaro dan Smith, 2006:254

2.3. Ketimpangan Antar Wilayah Masalah Universal

Pemerintah Indonesia saat ini memiliki visi pembangunan ekonomi tumbuh selinggi-tingginya (*pro growth*), pada saat yang bersamaan pertumbuhan ekonomi menciptakan lapangan kerja yang luas (*pro job*) dengan sendirinya akan mendorong penurunan angka kemiskinan (*pro poor*)¹⁰. Akan tetapi dalam konteks pelaksanaan pembangunan seringkali yang ditonjolkan masalah pertumbuhan ekonomi semata.

Semestinya persoalan distribusi pendapatan juga harus menjadi fokus perhatian, jika tidak akan melahirkan ketimpangan sebab kondisi ini pernah dialami oleh Indonesia pada masa lalu. Paradigma pembangunan lebih berorientasi pada efisiensi ekonomi (pertumbuhan) akibatnya ketimpangan distribusi pendapatan begitu mencolok, demikian juga antar kawasan Jawa dan luar Jawa atau KTI dan KBL. Meskipun diakui menurut Sjafrizal (2008) bahwa

¹⁰ Pemerintahan SBY menetapkan triple track strategy, yaitu strategi pro-grow pro-job, pro-poor.

masalah ketimpangan merupakan masalah universal yang dialami oleh semua negara/wilayah.

Untuk mengatasi masalah ketimpangan ada banyak kebijakan afirmasi yang dapat dijalankan oleh pemerintah, maupun inisiatif masyarakat itu sendiri. Sejalan dengan implementasi desentralisasi fiskal diyakini salah satu solusi untuk mengurangi ketimpangan antardaerah. Prinsip dasar dari desentralisasi fiskal yaitu terjadinya proses *intergovernmental fiscal transfer* yang merupakan bagian dari pengeluaran pemerintah. Pengeluaran pemerintah merupakan pengeluaran eksogen yang besarnya ditentukan oleh sejauhmana ketersediaan anggaran pemerintah yang diper-oleh dari pajak (*fiscal policy*).

Pengeluaran pemerintah biasanya ditujukan kepada upaya penyediaan infrastruktur berupa fasilitas umum, maupun berupa transfer langsung yang ditujukan untuk pemerataan pendapatan dan mengatasi masalah kemiskinan. Dalam konteks desentralisasi pengeluaran pemerintah untuk meminimumkan ketimpangan fiskal antar daerah.

Secara teoritis Bonet (2006) menjelaskan kaitan antara desentralisasi fiskal dan ketimpangan regional, menurutnya bahwa ada dua mekanisme desentralisasi fiskal, yaitu desentralisasi fiskal secara murni dan desentralisasi fiskal tidak murni. Sistem desentralisasi fiskal secara murni yaitu pemerintah daerah diberi kewenangan untuk menarik pajak dan mengatur sendiri pengeluarannya tanpa ada bantuan atau transfer dari pemerintah pusat. Penerimaan dan pengeluaran ditujukan untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat di wilayah yurisdiksi pemerintah daerah bersangkutan dengan tidak memperhatikan kondisi kesejahteraan di wilayah lain.

Sementara sistem desentralisasi fiskal tidak murni, dimana pemerintah pusat menghimpun penerimaan dan kemudian

melakukan transfer ke daerah, sedangkan pemerintah daerah bertanggung-jawab atas alokasi dana transfer dari pemerintah pusat. Beberapa transfer yang diberikan pemerintah pusat didasarkan atas berbagai kriteria termasuk bertujuan untuk memperbaiki ketimpangan antar daerah dalam rangka menciptakan pemerataan horizontal.

Menurut pandangan konvensional menyatakan bahwa desentralisasi fiskal meningkatkan kesenjangan regional karena kebantuan dari pemerintah pusat untuk redistribusi pendapatan antar daerah menjadi lebih rendah setelah desentralisasi fiskal. Namun banyak hasil studi empiris menunjukkan hasil yang berbeda, rela antara desentra-lisasi fiskal dan ketimpangan bersifat negatif dimana adanya desentralisasi fiskal akan mengoreksi ketimpangan yang terjadi seperti yang dilakukan oleh Akai dan Sakata (2004) di USA, Widhiyanto (2008) di Indonesia, Lessmann (2009) di OECD, dan Rodriguez-Pose & Ezcurra (2010) tujuh negara berpendapatan tinggi.

Berdasarkan uraian teoritis dan bukti empiris, maka tulisan ini hendak melihat gambaran bagaimana pola ketimpangan antar daerah di Gorontalo selama pelaksanaan desentralisasi fiskal Gorontalo yang berdiri hampir bersamaan dengan pelaksanaan desentralisasi, maka tulisan ini pula mencoba melakukan evaluasi secara kuantitatif dengan menggunakan pengukuran (*measurment*) yang lazim digunakan untuk mengukur ketimpangan.

Meskipun tidak dilakukan analisis secara ekonometrik dalam upaya mengukur (estimasi) apakah variabel desentralisasi fiskal mempengaruhi secara langsung atau lewat mekanisme lain yang dianggap relevan mempengaruhinya. Namun dengan menggunakan alat pengukuran setidaknya tergambar pola-pola ketimpangan antar daerah dalam kurun waktu pelaksanaan desentralisasi fiskal.

2.4. Model Pengukuran Ketimpangan Wilayah

Para ekonom pada umumnya membedakan dua ukuran pokok distribusi pendapatan, yang keduanya digunakan untuk tujuan analisis dan kuantitatif: 1) distribusi pendapatan perseorangan atau distribusi ukuran pendapatan, ukuran ini secara langsung menghitung jumlah penghasilan yang diterima oleh setiap individu atau rumah tangga. 2) distribusi pendapatan "fungsional" atau pangsa distribusi pendapatan per faktor produksi, ukuran ini berfokus pada bagian dari pendapatan nasional total yang diterima oleh masing-masing faktor produksi (Todaro dan Smith, 2006).

Secara teknis perhitungan kuantitatif ketimpangan biasanya menggunakan tiga *measurement*, yakni Koefisien Variasi Williamson, *Theil Index* dan Koefisien Gini. Keuntungan koefisien variasi adalah mudah dan praktis untuk melihat disparitas antar daerah, adapun indeks *Coefficient Variation*, yaitu:

$$CV_w = \frac{1}{\bar{y}} \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (y_i - \bar{y})^2 (P_i^2)}{y}}$$

(2.1)

Dimana:

- CV = Koefisien Variasi Williamson
- P = Jumlah Penduduk Seluruh Daerah
- Pi = Jumlah Penduduk Pada Daerah i
- $\bar{y}$ = PDRB Perkapita Rata-Rata Seluruh Daerah
- Yi = PDRB Perkapita Daerah i
- n = Banyaknya Daerah

Indeks ini dapat dijelaskan pengertiannya, sukrip w pada dasarnya *coefficient of variation*. Bilai nilai indeks dimana VW mendekati 1 berarti sangat timpang dan bila VW mendekati nol (0)

berarti sangat merata. *Theil Index* dalam penggunaan data seri dengan *Williamson Index*, yaitu menggunakan PDRB per kapita untuk setiap wilayah dan jumlah penduduk.

Theil Index relatif memiliki kelebihan dibandingkan dengan *Williamson Index* karena dapat mengukur ketimpangan dalam daerah dan antar daerah sekaligus, kemudian dapat menghitung kontribusi masing-masing daerah terhadap ketimpangan pembangunan wilayah secara keseluruhan. Formula *Theil Index* (10) adalah sebagai berikut:

$$T_d = \sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^n \{y_{ij}/Y\} \log \{y_{ij}/Y\} / \{n_{ij}/N\}$$

(2.2)

Dimana:

- Td = Nilai Theil Index
- yij = PDRB Perkapita Daerah i di Provinsi j
- Y = Jumlah PDRB Perkapita Seluruh Daerah di Provinsi j
- nij = Jumlah Populasi Daerah i di Provinsi j
- N = Jumlah Populasi Seluruh Daerah

Sedangkan indeks gini rasio adalah yang paling sering digunakan sebagai indikator ketimpangan pendapatan. Indeks gini rasio dirumuskan secara konvensional sebagai berikut:

$$G = \sum_{t=1}^{n-1} n_{t+1} \pi_t - \sum_{t=1}^{n-1} n_t \pi_{t+1}$$

(2.3)

Dimana:

- G = Nilai Gini Rasio
- nt = Pangsa Kumulatif Pendapatan
- πt = Pangsa Kumulatif Penduduk

Nilai dari Indeks Gini berkisar antara 0 sampai 1. Nilai 0 menunjukkan bahwa seluruh pendapatan terbagi merata untuk seluruh unit masyarakat, sedangkan nilai 1 berarti seluruh pendapatan hanya dimiliki oleh satu orang atau satu unit saja dari keseluruhan distribusi. Ketimpangan yang rendah mempunyai nilai Indeks Gini sebesar 0,4 atau dibawahnya. Ketimpangan yang tinggi apabila mempunyai Indeks Gini di atas 0,4 dalam distribusinya.

Ketiga jenis pengukuran ketimpangan di atas selama ini yang banyak digunakan pada tingkat wilayah maupun nasional. Namun jenis pengukuran-pengukuran tersebut kurang cocok digunakan untuk keperluan data panel pada tingkat regional (Kabupaten/kota). Ketimpangan antar kabupaten/kota di suatu provinsi sangat jarang dianalisis, padahal kecenderungannya dalam satu provinsi pembangunan seringkali lebih terkonsentrasi di satu titik tertentu. Kaitannya dengan itu penulisan ini menggunakan pengukuran ketimpangan pendapatan perkapita relatif (Bonet, 2006).

Qiao *et al.* (2002), ukuran ketimpangan ini didasarkan pada konsep dari PDB per kapita relatif. Keseimbangan sempurna atau kondisi ekuitas yang ideal, bilamana per kapita kabupaten/kota harus sama dengan rata-rata nasional/provinsi untuk semua daerah pada tahun tertentu. Pengukuran ini dapat digunakan secara fleksibel, polanya mirip dengan pengukuran ketimpangan tradisional lainnya *Theil Index* (Td), *Gini Coefficient* atau *Sigma Convergence*, formulasinya sebagai berikut:

$$Ineq_{it} = \left| \frac{PCGDP_{it}}{PCGDP} - 1 \right| \quad (2.4)$$

Simbol	Arti
$Ineq_{it}$	= Nilai ketimpangan relatif
$PCGDP_{it}$	= Pendapatan perkapita tingkat kabupaten/kota
$PCGDP$	= Pendapatan perkapita nasional/provinsi
t	= Menunjukkan daerah ($t = 1, 2, 3 \dots 33$) dan tahun analisis ($t = 1990, 1991, 1992 \dots 2000$)

3.4 Hasil Pengukuran Ketimpangan

3.4.1 Kemampuan Perekonomian Gorontalo

Perkembangan perekonomian daerah (Kabupaten/kota) diukur berdasarkan akumulatif dalam Produk Domestik Region Bruto (PDRB). Untuk menghitung PDRB ada tiga pendekatan perhitungan yang digunakan, diantaranya; 1) Pendekatan produk 2) Pendekatan pengeluaran; dan 3) Pendekatan pendapatan. Tulisan ini menggunakan pendekatan produksi menurut jerr lapangan usaha yang dihitung dengan harga konstan tahun dasar 2000.

Selain itu, PDRB dapat pula mencerminkan kinerja ekonomi daerah, sehingga menjadi salah satu tolok ukur dan akumulatif kegiatan ekonomi daerah dalam satu tahun yang dijadikan sebagai rujukan untuk melihat kapasitas fiskal suatu kabupaten/kota. Asumsinya, semakin besar nilai PDRB kabupaten/kota semakin besar potensi fiskal, hal ini akan berpengaruh pada besarnya peluang untuk menggali potensi-potensi penerimaan daerah sehingga daerah lebih leluasa memperbesar kemampuan fiskalnya untuk membiayai pembangunan.

Selanjutnya, indikator yang dapat dijadikan rujukan untuk menganalisis maju atau mundurnya suatu perekonomian daerah baik antar sektor maupun antar daerah terlihat dari distribusi dan pertumbuhan PDRB. Melihat perkembangan PDRB provinsi Sulawesi secara akumulatif, Provinsi Gorontalo relatif masih

tertinggal, sehingga berimplikasi pada kontribusi terhadap perekonomian regional.

Secara spasial selama lima tahun terakhir, kontribusi Gorontalo terhadap perekonomian kawasan Sulawesi sebesar 3,3 %, Sementara kontribusi Gorontalo terhadap pembentukan Produk Domestik Bruto (PDB) hanya sebesar 0,2 %. Minimnya kontribusi Gorontalo terhadap pembentukan perekonomian regional dan nasional karena berbagai alasan, terutama karena masih rendahnya kapasitas perekonomian. Demikian juga halnya daerah ini masih baru dibandingkan dengan provinsi lainnya yang ada di Sulawesi.

Sementara kawasan Sulawesi berkontribusi terhadap pembentukan PDB rata-rata di atas 4,6 %. Sedangkan indikator perbandingan perkembangan distribusi PDRB yang merupakan cerminan tingkat pemerataan produksi dan keunggulan ekonomi daerah (provinsi) di kawasan Sulawesi menurut provinsi (lima provinsi), diantaranya Sulawesi Utara, Gorontalo, Sulawesi Tengah, Sulawesi Tenggara dan Sulawesi Selatan (Sulawesi Barat masih bergabung) dapat dilihat pada tabel 2.1 di bawah ini.

Tabel 2.1 Perkembangan PDRB Provinsi di Sulawesi, 2001 - 2010 (Jutaan Rupiah)

Tahun	Sulut	Gorontalo	Sulteng	Sultra	Sulsei
2001	10,882,365	1,554,971	9,089,907	6,063,985	32,152,002
2002	11,244,562	1,655,327	9,600,363	6,468,061	33,463,735
2003	11,603,370	1,769,187	10,196,749	6,957,662	32,508,138
2004	12,097,301	1,891,763	10,925,465	7,480,180	37,075,422
2005	12,744,549	2,027,722	11,752,237	8,026,856	36,424,018
2006	13,473,114	2,175,815	12,671,550	8,643,330	38,866,563
2007	14,344,302	2,339,217	13,683,883	9,331,719	41,332,000
2008	15,902,073	2,520,673	14,746,021	10,010,600	44,549,000
2009	17,149,624	2,711,000	15,874,687	10,768,577	47,327,000
2010	18,371,201	2,917,000	17,090,834	11,651,000	51,197,000

Sumber: Badan Pusat Statistik, Diolah

Pada tabel 2.1 menggambarkan perkembangan PDR provinsi di kawasan Sulawesi dengan harga konstan 2000 menurut provinsi. Pada awal pelaksanaan desentralisasi fiskal, tahun 2001 PDRB ril provinsi yang tertinggi di Sulawesi, yaitu Provinsi Sulawesi Selatan sebanyak Rp. 32,152 triliun, kemudian Provinsi Sulawesi Utara sebanyak Rp. 10,882 triliun dan yang terendah Provinsi Gorontalo sebanyak Rp. 1,554 triliun.

Selama 10 tahun pelaksanaan desentralisasi fiskal PDRB provinsi terus mengalami peningkatan. Hal ini mencerminkan bahwa terjadi kemajuan dari aktifitas ekonomi seluruh kawasan (seliap provinsi), ini akan menjadi potensi untuk mengoptimalkan hasil fiskal setiap daerah untuk pengelolaan keuangan daerah sehingga akan mendorong kemampuan fiskal daerah.

Pada tahun 2010 PDRB ril provinsi yang tertinggi di Sulawesi tidak mengalami perubahan tetap didominasi oleh Provinsi Sulawesi Selatan sebanyak Rp. 51,197 triliun, disusul Provinsi Sulawesi Utara sebanyak Rp. 18,371 triliun dan yang terendah Provinsi Gorontalo sebanyak Rp. 2,917 triliun.

2.5.2. Pola Ketimpangan Antar Kabupaten/Kota di Gorontalo

Ketimpangan antar kabupaten/kota yang dianalisis dalam tulisan ini hanya memasukkan tiga daerah, dengan dasar argumentasi pada awal pelaksanaan desentralisasi fiskal tahun 2001, daerah otonom di Gorontalo baru ada tiga, yakni Kabupaten Gorontalo, Kabupaten Boalemo dan Kota Gorontalo. Saat ini akan enam kabupaten/kota, dan besar kemungkinan akan bertambah.

Secara internal di Provinsi Gorontalo dari hasil perhitungan koefisien variasi menunjukkan bahwa ketimpangan antar kabupaten/kota yang dianalisis cenderung tidak merata di atas rata-rata nilai 0.5. Pertanda bahwa ketimpangan antar wilayah cenderung tinggi, dengan arti kata tingkat ketimpangan antar

kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo terbilang besar (*divergence*). Perhatikan tabel 2.2 berikut ini.

Tabel 2.2 Nilai Ketimpangan Antar Kabupaten/Kota di Gorontalo

Tahun	RD Boalemo	RD Gorontalo	RD Kota Gorontalo
2001	0.69	0.83	0.47
2002	0.76	0.80	0.44
2003	0.78	0.78	0.44
2004	0.78	0.78	0.44
2005	0.65	0.77	0.58
2006	0.67	0.77	0.56
2007	0.73	0.71	0.57
2008	0.70	0.71	0.59
2009	0.70	0.70	0.60
2010	0.69	0.69	0.62

Sumber: Hasil Olahan, RD = *Regional Disparities*

Bila dicermati pola ketimpangan daerah yang dianalisis sejak pelaksanaan desentralisasi fiskal, dengan menggunakan indeks ketimpangan yang dikembangkan Qiao *et. al* (2002) memperlihatkan ketimpangan relatif tinggi di daerah rural (Kabupaten Boalemo dan Kabupaten Gorontalo). Lain halnya di Kota Gorontalo ketimpangan lebih rendah dari kedua daerah rural, tapi secara umum ketimpangan ketiga daerah yang dianalisis berfluktuasi.

Pada awal pelaksanaan desentralisasi fiskal nampak ketimpangan di Kabupaten Boalemo sedikit lebih rendah dibandingkan dengan tahun kedua pelaksanaan desentralisasi fiskal. Tahun berikutnya justru ketimpangan mengalami kenaikan, hingga 10 tahun kemudian perkembangan perekonomian

Boalemo cenderung menurun ketimpangannya walaupun masih sangat tipis.

Sementara Kabupaten Gorontalo awal pelaksanaan desentralisasi fiskal, ketimpangannya cenderung tinggi namun ac trend penurunan ketimpangan selama 10 tahun pelaksanaan desentralisasi fiskal. Dapat dimaknai bahwa kinerja perekonomi di Kabupaten Gorontalo relatif membaik, meski sebenarnya angka ketimpangan berdasarkan hasil perhitungan masih terlalu tinggi lebih dari 0,50 poin. Idealnya nilai ketimpangan mendekati angka nol yang dapat dikategorikan terjadi sistribusi pemerataan.

Kota Gorontalo nampak terlihat pola ketimpangannya terjadi trend perubahan, dan mengalami kenaikan selama 10 tahun pelaksanaan desentralisasi fiskal. Pada awal pelaksanaan desentralisasi fiskal, nampak tergambar pola ketimpangannya cenderung rendah, tapi selanjutnya mencerminkan peningkatan ketimpangan makin naik. Mengacu pada trend tersebut dapat diartikan bahwa pelaksanaan desentralisasi fiskal memberikan pengaruh terhadap pola (menurun) ketimpangan di Kabupaten Boalemo dan Kota Gorontalo dan sebaliknya Kota Gorontalo.

Kabupaten Gorontalo penurunannya cukup baik trennya hal ini sejalan dengan teori Kusnetz bahwa pada tahap awal-awal pertumbuhan distribusi pendapatan dan ketimpangan wilayah cenderung memburuk selanjutnya akan membaik (Kuncoro, 2000). Pola penurunan ketimpangan di Kota Gorontalo juga menguatkan teori tentang pengeluaran pemerintah (fungsi distributif), dimana untuk mengatasi ketimpangan diperlukan transfer dan *government spending* yang memadai untuk membiayai proyek-proyek daerah.

Selanjutnya, pada tahun 2005 ke tahun 2006 pola ketimpangan masing-masing daerah berbeda, Kabupaten Boalemo ketimpangannya meningkat sebagai dampak dari adanya *sh*

ekonomi karena penaikan harga BBM. Kabupaten Gorontalo lebih stabil dengan kondisi perekonomian tahun tersebut, lain halnya Kota Gorontalo tidak berpengaruh signifikan adanya kenaikan harga BBM karena nilai ketimpangan menurun di tahun 2006 dibandingkan dengan tahun 2005, berbeda dengan pola ketimpangan di kedua daerah yang dianalisis perubahan pola ketimpangan pada tahun 2005 cenderung berpengaruh dari kebijakan pemerintah melakukan penyesuaian subsidi energi.

Kecilnya pengaruh kenaikan BBM di daerah perkotaan kemungkinan karena masyarakat perkotaan dalam jangka pendek bisa melakukan penyesuaian dengan cepat melakukan kompensasi dirinya untuk mendorong konsumsi pada level sebelum kenaikan harga BBM. Simak gambar 2.2 di bawah ini.

Gambar 2.2 Pola Ketimpangan Antar Kabupaten/Kota di Provinsi Gorontalo Tahun 2001 - 2010

Sumber: Hasil Olahan.

Nampak perubahan ketimpangan lebih berfluktuatif di Boalemo, hal tersebut terindikasi bahwa perekonomian Kabupaten

Boalemo relatif sangat rentan terhadap terjadinya *shock* ekonomi melalui menggambarkan kondisi sosial masyarakat cenderung bergantung pada kebijakan pemerintah. Afirmasi kebijakan pemerintah tentunya diharapkan dapat dirasakan oleh masyarakat secara langsung.

3.6. Kesimpulan

Ketimpangan antar wilayah merupakan masalah universal yang cenderung dialami oleh semua wilayah dimanapun. Namun pola ketimpangan dapat diatasi dengan berbagai cara, tergantung bagaimana kebijakan yang dikeluarkan pemerintah, terutama pada sisi pengeluaran. Seiring dengan itu, pelaksanaan desentralisasi fiskal yang merupakan rangkaian dari sistem pengeluaran pemerintah diyakini sebagai salah satu solusi untuk dapat mengurangi ketimpangan. Selama 10 tahun perjalanan otonomi daerah (desentralisasi fiskal) menunjukkan bahwa pelaksanaan desentralisasi relatif memiliki peran mengurangi ketimpangan antar wilayah di Gorontalo. Kendati pola ketimpangan antar kabupaten/kota di Gorontalo masih termasuk kategori tinggi.

Bab

Peta Kapasitas Fiskal Daerah Otonom di Gorontalo

1.1 Pendahuluan

Potensi maupun *resources* perekonomian antar daerah sangat bervariasi, kecenderungan daerah yang memiliki kekayaan sumber daya alam yang besar akan lebih cepat mengembangkannya, dibandingkan dengan wilayah yang minim sumber daya alam. Perbedaan potensi juga akan berefek pada kemampuan fiskal masing-masing daerah. Makin besar potensi ekonomi termasuk didalamnya pendapatan perkapita maka akan memperbesar kemampuan masyarakat membayar kewajibannya, termasuk membayar pajak dan retribusi.

Banyak studi yang menunjukkan bahwa sebelum pelaksanaan desentralisasi fiskal, sangat terbatas kabupaten/kota yang memiliki kemampuan fiskal yang besar. Secara umum kapasitas fiskal kabupaten/kota masih sangat kecil, dengan harapan pelaksanaan desentralisasi fiskal akan mendorong banyak daerah kemampuan maupun kapasitas fiskal makin besar. Namun ini masih meleset, kecenderungan daerah otonom masih bergantung transfer cukup tinggi hal itu merupakan indikasi bahwa kapasitas fiskal daerah masih rendah.

Kondisi serupa dialami oleh kabupaten/kota yang ada Gorontalo. Polanya mirip dengan daerah lain, daerah otonom (kabupaten/ kota) yang memiliki kapasitas fiskal yang besar terkonsentrasi di perkotaan. Dimana kegiatan ekonominya banyak bertumpu pada sektor sekund, serta efektifitas pelayanan pub

karena dipandang bahwa pemerintah daerah lebih memahami kebutuhan masyarakatnya yang beragam¹¹.

Oleh karena itu Barzelay (1991) menyebutkan desentralisasi fiskal terkandung tiga misi utama, yaitu: *a*). Menciptakan efisiensi dan efektivitas pengelolaan sumber daya daerah, *b*). Meningkatkan kualitas pelayanan umum dan kesejahteraan masyarakat, *c*). Memberdayakan dan menciptakan ruang bagi masyarakat untuk ikut serta (berpartisipasi) dalam proses pembangunan. Jika dicermati, selama pemerintahan Orde Baru ketiga misi ini tidak berjalan secara optimal.

Namun demikian pelaksanaan desentralisasi mulai berjalan efektif awal Januari 2001, terlihat efisiensi dan efektifitas penerimaan maupun pengeluaran daerah masih jauh dari ideal. Pembiayaan pengeluaran masih sangat bergantung dari pusat, peranan mekanisme transfer malahan cenderung meningkat dibandingkan dengan peranan Pendapatan Asli Daerah er dan tersier, dengan kata lain daerah tersebut sudah terjadi perubahan struktur ekonomi. Tulisan ini hendak menganalisis kondisi fiskal kabupaten/kota di Gorontalo.

¹¹ Selanjutnya Musgrave (dikutip dalam Simanjuntak, 1999) menjelaskan Musgravian mendeteksi dua faktor yang dapat dijadikan acuan untuk menentukan apakah secara ekonomi suatu fungsi itu akan lebih baik dilaksanakan terpusat ataukah didesentralisasikan. *Pertama* berkaitan dengan faktor eksternalitas. Semakin rendah eksternalitas dari pengadaan suatu barang publik maka semakin rendah pula insentif untuk dilakukannya sentralisasi, dan sebaliknya. Faktor yang *kedua* berkaitan dengan sensitifitas akan preferensi (*preference sensitivities*). Diyakini bahwa pada dasarnya pemerintahan ditingkat yang lebih rendah (dalam hal ini pemerintah daerah) akan lebih memahami keinginan dari masyarakat di daerahnya masing-masing. Berdasarkan kedua faktor ini, Musgravian menyimpulkan bahwa secara umum fungsi stabilisasi itu akan lebih baik jika ditangani oleh pusat, sementara fungsi alokasi dan distribusi akan lebih baik jika didesentralisasikan. Namun demikian, khususnya untuk fungsi distribusi, cukup besar peluang bahwa ini justru akan lebih baik jika ditangani pusat mengingat adanya unsur pemerataan (*equity*) yang harus dicapai

3.2. Desentralisasi Fiskal dan Keadaan Fiskal Daerah

Pelaksanaan desentralisasi fiskal pada esensinya memberikan diskresi bagi pemerintah daerah secara leluasa untuk merancang dan mengelola penerimaan dan pengeluaran. Adanya hanya alasan perlunya dilakukan desentralisasi diantaranya efisiensi alokasi sumber daya (PAD)¹².

Dalam tiga tahun terakhir, anggaran Transfer ke daerah yang dialokasikan dalam APBN relatif besar yakni mencapai rata-rata sekitar 30 persen dari Belanja Negara (Nota Keuangan APBN 2013). Transfer ke Daerah tersebut terdiri dari Dana Perimbangan dan Dana Otonomi Khusus (Dana Otsus), serta Penyesuaian. Dana Perimbangan yang terdiri atas Dana Bagi Hasil (DBH), Dana Alokasi Umum (DAU), dan Dana Alokasi Khusus (DAK) dialokasikan kepada daerah dalam satu kesatuan sistem transfer dana dari Pemerintah kepada Pemda guna menguram kelinpangan sumber pendanaan antara pusat dan daerah (*vertical imbalance*) dan mengurangi kesenjangan pendanaan urusan pemerintahan antardaerah (*horizontal imbalance*). Sementara Dana Otsus dan Penyesuaian dialokasikan untuk mendanai pelaksanaan otonomi khusus di Provinsi Aceh, Provinsi Papua, dan Provinsi Papua Barat.

3.3. Pengukuran Kapasitas Fiskal

Untuk mengetahui *fiscal gap* ukuran umum yang biasa digunakan, yaitu dengan membandingkan antara kebutuhan fiskal

¹² Mahi (2005) menunjukkan bahwa selama tahun 2001 - 2003 peranan P terhadap pengeluaran rutin dan total pengeluaran APBD semakin menurun. Menurutnya peranan PAD terhadap pengeluaran rutin dan pengeluaran total dalam APBD mengindikasikan bahwa terjadi peningkatan peranan mekanisme transfer dari pemerintah pusat melalui dana perimbangan. Dalam beberapa tahun berjalan desentralisasi fiskal, proporsi transfer dari pusat terhadap penerimaan daerah masih yang tertinggi dibandingkan dengan PAD.

(*fiscal needs*) dengan kapasitas fiskal (*fiscal capacity*). Selain itu untuk mengurangi *fiscal gap* dan perbedaan kapasitas fiskal setiap daerah, pemerintah melalui Kementerian Keuangan merumuskan konsep dispartitas keuangan antar daerah dengan menggunakan koefisien variasi Williamson.

Penggunaan indeks dijadikan landasan untuk melakukan transfer ke daerah yang bertujuan untuk menciptakan pemerataan alokasi dana antar daerah, koefisien variasi dapat dijadikan parameter standar pengukuran tingkat pemerataan kemampuan keuangan antardaerah. Hal ini berarti bahwa semakin kecil angka indikator CV dan WI, maka tingkat variasi atau kesenjangan fiskal antardaerah semakin diperkecil dan pemerataan kemampuan keuangan antardaerah akan semakin baik.

Selain menggunakan koefisien variasi sebagai dasar penentuan terutama untuk pengalokasian DAU juga dilakukan pengukuran indeks untuk melihat kemampuan keuangan masing-masing daerah, adapun formulasi kapasitas fiskal, yaitu:

$$KF = \frac{(PAD + DBH + DAU + PADL) - BP}{\text{Jumlah Penduduk Miskin}} \quad (3.1)$$

Dimana:

- KF = Kapasitas Fiskal
- PAD = Pendapatan Asli Daerah
- DBH = Dana Bagi Hasil
- DAU = Dana Alokasi Umum
- PADL = Pendapatan Asli daerah Lainnya
- BP = Belanja Pegawai

3.4. Kapasitas Fiskal Kabupaten/Kota di Gorontalo

Salah satu tujuan pelaksanaan desentralisasi fiskal, yaitu mengurangi ketimpangan, baik ketimpangan antar pusat dan

daerah (*vertical imbalance*), serta antar daerah itu sendiri (*horizontal imbalance*), sebab setiap daerah memiliki kemampuan dan kapasitas ekonomi yang berbeda. Dalam rangka meningkatkan pemerataan alokasi dana antardaerah, dan mengatasi ketimpangan kemampuan keuangan antardaerah, maka dilakukan *equalization transfer* berdasarkan kebutuhan fiskal dan kapasitas fiskal daerah serta data abokasi dasar.

Kebutuhan fiskal tercermin dari variabel jumlah penduduk luas wilayah, indeks kemahalan konstruksi, indeks pembangunan manusia, dan PDRB per kapita, sedangkan kapasitas fiskal diwakili oleh variabel PAD, DBH Pajak, dan DBH SDA tidak termasuk DBH SDA Dana Reboisasi.

Setiap tahun Kementerian Keuangan menyusun kapasitas fiskal daerah yang digunakan dasar untuk penyempurnaan perhitungan DAU. Apalagi hampir setiap tahun pula ada penambahan daerah otonom baru sehingga akan berdampak terhadap kapasitas fiskal daerah. Namun bila dicermati berdasarkan data Kementerian Negara Pembangunan Daerah Tertinggal, 80 persen kabupaten baru hasil pemekaran dari tahun 1999 sampai dengan tahun 2008 termasuk kategori kabupaten tertinggal. Sebagian besar merupakan daerah dengan kategori kapasitas fiskal rendah.

Hal ini berarti bahwa daerah-daerah tersebut mempunyai kemampuan keuangan yang rendah dan merupakan indikator bahwa daerah-daerah tersebut belum memiliki kemampuan ekonomi dan keuangan yang memadai untuk melaksanakan fungsi-fungsi pemerintahannya. Dengan demikian, tujuan pembentukan daerah otonom baru untuk meningkatkan kesejahteraan masyarakat melalui peningkatan efisiensi dan efektivitas penyelenggaraan pemerintahan, serta peningkatan pelayanan kepada masyarakat masih menemui hambatan.

Kondisi ini tidak jauh berbeda di Gorontalo, kemampuan fiskal daerah otonom masih kurang memadai. Bahkan ada kecenderungan usaha untuk melakukan pemekaran wilayah, kendati daerah yang akan dimekarkan minim potensi, bahkan potensi daerah indukpun ikut tergerus. Pada akhirnya kemampuan fiskal daerah yang dimekarkan dan daerah induk cenderung kondisinya sama, kapasitas fiskalnya jadi lebih mengecil. Berikut peta kapasitas fiskal daerah di Gorontalo pada tahun 2010 dapat disimak pada gambar 3.1 berikut ini.

Gambar 3.1 Peta Kapasitas Fiskal Kabupaten/Kota di Gorontalo

Sumber: Nota Keuangan APBN 2010, Ditolah

Gambar 3.1 menggambarkan peta kapasitas fiskal kabupaten/kota di Gorontalo untuk tahun 2010. Enam daerah otonom yang dianalisis, nampak bahwa kapasitas fiskal Kabupaten Boalemo, Kabupaten Pohuwato dan Kabupaten Gorontalo Utara kategorinya sedang, sedangkan Kabupaten Gorontalo dan Kabupaten Bone Bolango masuk kategori kapasitas rendah, hanya Kota Gorontalo berkategori tinggi. Wilayah yang memiliki

kapasitas fiskal rendah maupun sedang belum dapat memaksimalkan potensi fiskal di daerahnya.

Pembayaran APBD ketergantungannya terhadap transfer dari pusat masih sangat tinggi, hal itu dibuktikan proporsi total pendapatan Asli Daerah (PAD) Kabupaten Boalemo terhadap total penerimaan dalam APBD 2010 hanya sebesar 4,74%, Kabupaten Gorontalo proporsi PAD terhadap total penerimaannya sebesar 8,43%, Kabupaten Pohuwato proporsi PAD terhadap total penerimaannya sebesar 3,76%, Kabupaten Bone Bolango proporsi PAD terhadap total penerimaannya sebesar 4,12% dan Kabupaten Gorontalo Utara sebesar 2,29%. Sedangkan Kota Gorontalo relatif baik proporsi PAD terhadap total penerimaan sebesar 13,57%. Namun kondisi ini tidak hanya dialami oleh daerah otonom di Gorontalo, hampir semua kabupaten/kota di Indonesia proporsi PAD terhadap total penerimaannya masih sangat timpang. Hanya sedikit daerah proporsi PAD-nya di atas 30% pada tahun fiskal 2010, yakni Jakarta, Bandung Bali (72,15%), Surabaya Jawa Tim (31,93%), Samarinda Katim (31,64%), Halmahera Barat Maluku Utara (35,93%) dan Karimun Kepulauan Riau (53,56%).

Dalam kerangka pelaksanaan otonomi daerah, PA merupakan alat indikator yang paling strategis untuk melihat perkembangan untuk membayai pembangunannya, sekaligus gambaran awal melihat kemandirian suatu daerah. Dari keempat komponen PAD, pajak daerah dan retribusi daerah diharapkan memiliki peranan yang maksimal.

Kelihatannya kedua sumber pendapatan tersebut juga merupakan andalan bagi kabupaten/kota yang ada di Provinsi Gorontalo. Hanya saja belum dapat dioptimalkan karena basis pajak dan retribusi daerah juga masih minim, hal itu merupakan kendala yang serius bagi daerah otonom saat ini. Satu-satunya jalan yang kerap dioptimalkan bagi daerah otonom di Gorontalo

berharap porsi transfer dari pusat setiap tahun meningkat, terutama lewat mekanisme Dana Alokasi Umum (DAU) dan Dana Alokasi Khusus (DAK).

DAU digunakan untuk menutup celah/gap yang terjadi karena kebutuhan daerah melebihi dari potensi penerimaan daerah yang ada. DAU pada realitasnya sebagian besar digunakan oleh daerah untuk membiayai gaji pegawai, hanya sebagian kecil digunakan untuk membiayai belanja langsung. Sementara itu, DAK dimaksudkan untuk membantu daerah tertentu dalam mendanai kebutuhan sarana dan prasarana pelayanan dasar masyarakat dalam rangka mendorong percepatan pembangunan daerah dan pencapaian sasaran prioritas nasional.

Ketergantungan daerah otonom terhadap transfer, terutama lewat DAU dan DAK mengakibatkan terjadi lonjakan mekanisme transfer ke daerah. Peningkatan DAU juga dampak dari bertambahnya jumlah daerah otonom hampir setiap tahun, pada tahun 2001 jumlah kabupaten/kota sebanyak 336 daerah. Hingga pada tahun 2010 jumlah kabupaten/kota 519 atau bertambah sebanyak 183 selama 10 tahun, hal ini akan berdampak terhadap penambahan DAU yang akan ditransfer ke daerah. Pemekaran daerah berpengaruh terhadap fungsi pemerintahan DAU yang belum optimal, mengingat peningkatan alokasi DAU akan tersebar secara proporsional kepada seluruh daerah di Indonesia.

Dampak pemekaran terhadap DAU dapat ditinjau dari dua perspektif, yaitu, (1) dampak terhadap DAU daerah induk yang berkurang secara proporsional berdasarkan jumlah penduduk, luas wilayah, dan belanja PNSD (netralitas fiskal), dan (2) dampak terhadap seluruh daerah karena porsi pembagian daerah pemekaran secara relatif mengurangi porsi daerah lainnya.

4.3. Kesimpulan

Kemampuan fiskal antar daerah di Gorontalo masih cenderung kecil, karena itu diperlukan upaya yang optimal bagi pemerintah daerah melakukan kreasi meningkatkan kemampuan proporsional lebih cenderung menurun, yang diindikasikan bahwa dana transfer makin naik. Maka dengan demikian ketergantungan transfer dari pusat masih sangat tinggi, terutama lewat mekanisme DAU dan DAK. Sementara realitasnya DAU sebagian besar digunakan untuk membayar gaji pegawai.

Bab

Kemampuan dan Kinerja Keuangan Kabupaten/Kota di Provinsi Gorontalo

4.1. Pendahuluan

Kebijakan otonomi daerah yang telah berjalan 13 tahun terus mengalami perbaikan karena tak dapat dipungkiri dalam pelaksanaannya masih terdapat celah yang kurang ideal. Payu hukum pelaksanaan otonomi daerah yang di dalamnya terkandung pengaturan politik dan demokrasi lokal, juga desain pelaksanaan kegiatan perekonomian dan keuangan daerah dianggap belum sempurna.

Walaupun demikian, desentralisasi merupakan sistem pemerintahan yang dianggap tepat bagi negara yang luas dan heterogen seperti Indonesia. Pada perkembangannya beberapa daerah sukses menjalankan otonomi daerah (*best practice*), namun tidak sedikit sebaliknya yang muncul *bad practice*. Eksees nega pelaksanaan desentralisasi yang paling menonjol dipermuka pada aspek politiknya, meski disadari dalam praktek kegiatan ekonomi juga banyak masalah.

Tulisan ini lebih berkonsentrasi pada pengelolaan ekonomi dan keuangan daerah, pada bidang ini sebetulnya dari segi implementasi justru tak kalah buruknya. Cukup banyak daerah gagal menciptakan kesejahteraan, tapi diperlukan pencerematan karena tidak terlalu nampak hiruk pikuk. Idealnya pelaksanaan otonomi daerah dan desentralisasi fiskal Kabupaten/Kota diharapkan makin memiliki kemandirian karena kewenangan yang diberikan makin luas.

Realitasnya desentralisasi fiskal belum mampu menciptakan kemandirian keuangan, bahkan ada kecenderungan ketergantungan tetap tinggi. Inilah menjadi masalah fundamental pelaksanaan otonomi daerah pada aspek ekonomi dan keuangan daerah. Atas kondisi itu pemerintah terus melakukan penyempurnaan mekanisme transfer sekaligus memberikan perhatian terhadap sumber Pendapatan Asli Daerah (PAD).

Hal ini dimaksudkan agar daerah dapat memungut sumber-sumber pendapatannya secara optimal sesuai dengan potensi tiap-tiap daerah. Namun, praktek pemungutannya tidak boleh menimbulkan ekonomi biaya tinggi dan tetap menciptakan iklim yang kondusif bagi para pelaku usaha. Sejalan dengan itu pemerintah melakukan revisi Undang-Undang Pajak Daerah dan Retribusi Daerah No. 28 Tahun 2009 dengan tujuan memperbesar basis pendapatan daerah, serta menciptakan kepastian hukum terhadap penarikan pajak daerah.

Perluasan basis pajak dan retribusi daerah dalam pencermatan saya belum dapat berjalan optimal terutama daerah-daerah potensi ekonominya kecil. Transfer dan hibah masih menjadi tumpuan utama pendanaan pembangunan dan pelayanan publik, karena itu jika melihat perkembangan transfer setiap tahun terus naik, kendati besaran PAD juga meningkat tapi proporsi penerimaan sebagian besar kabupaten/ kota cenderung menurun. Dengan demikian kemandirian daerah diyakini masih jauh dari cita-cita luhur pelaksanaan desentralisasi fiskal.

4.2. Keuangan Daerah

4.2.1. Perkembangan Penerimaan

Instrumen utama yang digunakan dalam rangka pelaksanaan desentralisasi fiskal adalah pemberian kewenangan kepada pemerintah daerah untuk memungut pajak (*taxing power*)

dan transfer ke daerah. Mengingat bahwa kewenangan pemerintah daerah untuk memungut pajak daerah masih sangat terbatas, maka diperlukan penguatan *taxing power* daerah (Nota Keuangan APBN 2010).

Terkait dengan itu, sebagaimana telah disinggung sebelumnya pemerintah telah menerbitkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2009 tentang Pajak Daerah dan Retribusi Daerah yang mulai efektif berlaku pada 1 Januari 2010. Undang-undang tersebut memberikan basis pajak dan retribusi yang lebih luas dan tingkat diskresi yang lebih tinggi.

Pemberian kewenangan yang lebih besar kepada daerah dibidang perpajakan dan retribusi daerah (*local taxing empowerment*) dilakukan melalui beberapa kebijakan, yaitu (Nota Keuangan APBN 2013):

- a. Perluasan basis pajak daerah dan retribusi daerah yang sudah ada, seperti perluasan basis Pajak Kendaraan Bermotor, Bea Balik Nama Kendaraan Bermotor, Pajak Hotel, Pajak Restoran dan Retribusi Izin Gangguan.
- b. Penambahan jenis pajak daerah dan retribusi daerah, seperti Pajak Rokok, Pajak Sarang Burung Walet, Bea Perolehan Hak atas Tanah dan Bangunan (BPHTB), Pajak Bumi dan Bangunan Perdesaan dan Perkotaan (PBB-P2), Retribusi Pelayanan Tera/Tera Ulang, Retribusi Pelayanan Pendidikan, Retribusi Pengendalian Merantau Telekomunikasi, dan Retribusi Izin Usaha Perikanan.
- c. Kenaikan tarif maksimum beberapa jenis pajak daerah seperti Pajak Kendaraan Bermotor, Bea Balik Nama Kendaraan Bermotor, Pajak Bahan Bakar Kendaraan Bermotor, Pajak Hiburan, Pajak Parkir, dan Pajak Miner. Bukan Logam dan Batuan; dan

d. Pemberian diskresi penetapan tarif pajak kepada daerah kecuali Pajak Rokok. Daerah diberikan kewenangan sepenuhnya untuk menetapkan besaran tarif pajak daerah untuk diberlakukan di daerahnya sepanjang tidak melampaui tarif minimum dan maksimum yang tercantum dalam UU Nomor 28 Tahun 2009. Kewenangan yang lebih luas di bidang perpajakan daerah ini diharapkan dapat meningkatkan pendapatan daerah sehingga dapat mengkompensasi hilangnya penerimaan dari beberapa jenis pungutan daerah sebagai akibat dari adanya kebijakan *closed-list system*. Dalam kaitan ini, daerah didorong untuk mengoptimalkan pungutan pajak daerah dan retribusi daerah dengan landasan hukum yang kuat dan tidak menciptakan jenis pungutan baru yang potensinya relatif kecil dan tidak sesuai dengan peraturan perundang-undangan.

Mengacu pada instrumen hukum dan arah kebijakan tersebut, kajian ini bermaksud melihat perkembangan keuangan kabupaten/kota di Gorontalo terutama dari sisi penerimaan (*revenue*). Sumber penerimaan daerah terdiri dari Dana Perimbangan dan PAD itu sendiri. Kedua sumber penerimaan ini akan dilihat proporsinya untuk membuktikan dugaan bahwa transfer (Dana Perimbangan) makin meningkat sementara proporsi PAD menurun. Tentu saja penerapannya dilakukan di kabupaten/kota Provinsi Gorontalo.

Untuk memudahkan pembacaannya maka pemetaan dilakukan perdaerah (kabupaten/kota) selama periode awal pelaksanaan otonomi daerah 2001 hingga tahun 2012. Sementara tiga kabupaten akan dianalisis mulai tahun pertama otonomi daerah, sementara Kabupaten Pohuwato mulai tahun 2005, Kabupaten Bone Bolango tahun 2006 dan Kabupaten Gorontalo

Dana tahun 2008, atau berdasarkan ketersediaan data dimisalkan masing daerah yang menjadi unit analisis.

4. Kabupaten Boalemo

Perkembangan Pendapatan Asli Daerah (PAD) dan Dana Perimbangan Kabupaten Boalemo selama tahun 2001 sampai tahun 2012 dapat dilihat pada tabel 4.1. berikut ini.

Tabel 4.1. Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kab. Boalemo, 2001 - 2012 (Miliaran Rupiah)

Tahun	PAD	Dana Perimbangan
2001	2,651.44	112,514.12
2002	5,324.51	117,249.70
2003	11,336.55	144,315.75
2004	13,902.28	94,567.70
2005	4,578.90	90,471.00
2006	8,986.31	201,844.25
2007	11,562.68	252,927.91
2008	13,733.34	263,407.39
2009	15,099.00	271,596.00
2010	15,493.39	270,219.89
2011	12,972.76	318,377.17
2012	13,310.12	356,386.41

Sumber: APBD Kab. Boalemo 2001 - 2012, Diolah

Tabel 4.1 memberikan informasi bahwa PAD maupun Dana Perimbangan (DP) Kabupaten Boalemo dari tahun 2001 - 2008 mengalami peningkatan. Peningkatan PAD lebih dua kali lipat dari tahun sebelumnya, setidaknya dipengaruhi oleh berbagai faktor diantaranya kenaikan pendapatan perkapita. Asumsinya maka tinggi pendapatan perkapita, maka kemampuan masyarakat membayar kewajibannya makin meningkat, seperti memba-

pajak dan retribusi daerah. Disamping efek dari kegiatan ekonomi masyarakat, serta perluasan penarikan pajak maupun retribusi daerah.

Sementara kenaikan Dana Perimbangan (DP) didorong oleh pembenahan organisasi pemerintah daerah, karena komponen utama DP adalah DAU yang sebagian besar digunakan untuk membayar gaji pegawai. Transfer ke daerah meningkat juga karena adanya kenaikan penerimaan negara, sebab proporsi transfer ditentukan sebesar 25 % dan sekarang meningkat menjadi 26 % dari netto penerimaan negara. Apabila penerimaan negara mengalami kenaikan maka transfer ke daerah juga naik.

Pada tahun 2005 sumber-sumber penerimaan Kabupaten Boalemo menurun, komponen PAD paling signifikan penurunannya secara proporsi hampir tiga kali lipat. Penurunan PAD tidak dapat disangkal sebagai dampak dari adanya pemekaran kabupaten baru (Pohuwato). Data ini mengindikasikan bahwa justru wilayah pemekaran lebih memiliki potensi dibandingkan daerah induknya. Melihat perkembangan Kabupaten Pohuwato dari sarana infrastruktur dasar maupun pembangunan fisik saat ini lebih maju dari Kabupaten Boalemo.

Jika dilihat dari proporsi PAD dan DP terhadap total pendapatan Kabupaten Boalemo mulai tahun 2001 - 2004 trendnya cukup baik, artinya ada kecenderungan PAD meningkat dan DP menurun secara proporsi. Jika trend ini terus bertahan maka Kabupaten Boalemo *on the track* untuk menuju kemandirian fiskal. Tapi karena adanya pemekaran kondisinya berubah, justru berkebalikan DP cenderung naik, dan PAD menurun proporsinya terhadap total pendapatan. Ilustrasi kedua jenis proporsi penerimaan Kabupaten Boalemo dapat disimak pada gambar 4.1 berikut ini.

Gambar 4.1. Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kabupaten Boalemo, 2001 - 2012 (Persen)

Sumber: APBD Kab. Boalemo 2001 - 2012, Diolah.

Proporsi pendanaan APBD bersumber dari PAD Kabupaten Boalemo sebelum ada pemekaran menunjukkan kenaikan, bahkan tahun 2004 mencapai 12,82%. Namun setelahnya terus menurun hingga tahun 2012 tinggal rata-rata 4%, artinya upaya memaksimalkan potensi fiskal tidak berjalan baik. Disamping kemampuan ekonomi juga relatif terbatas karena masih sangat bergantung dari sektor primer, sementara sektor sekunder dan tersier belum berkembang. Akibatnya, Pemerintah Kabupaten Boalemo masih lebih banyak berharap pembiayaan APBD sumbernya dari pusat.

b. Kabupaten Gorontalo

Pada awal pelaksanaan otonomi daerah, Kabupaten Gorontalo memiliki wilayah yang paling luas. Gorontalo sekaligus merupakan daerah induk untuk semua wilayah yang ada di jazirah Provinsi Gorontalo. Namun seiring perjalanan waktu Gorontalo

sudah terbagi tiga sejak tahun 2004 dan tahun 2007. Pemekaran wilayah relatif tidak terlalu menggerogoti penerimaan daerah lewat PAD maupun DP, karena kedua sumber penerimaan daerah tidak mengalami penurunan sebagaimana dialami Kabupaten Boalemo. Relatif besarnya penurunan PAD di Boalemo pada saat terjadi pemekaran dapat dindikasikan bahwa daerah tersebut belum kuat kemampuan fiskalnya, karena memang Kabupaten Boalemo termasuk daerah otonom baru, dimekarkan setelah terjadi reformasi.

Pada tahun 2003 PAD Kabupaten Gorontalo sebesar Rp.18,212 miliar menurun sekitar Rp. 6 miliar pada tahun 2004 menjadi Rp. 12,059 miliar. Wilayah yang dimekarkan (Bone Bolango) diasumsikan potensi fiskalnya rendah sehingga dampaknya terhadap PAD Kabupaten Gorontalo relatif kecil. Sedangkan penurunan Dana Perimbangan sekitar Rp. 85 miliar, termasuk kecil, karena perangkat daerah pemekaran biasanya masih ramping, belum lengkap strukturnya sehingga biaya birokrasi masih rendah. Pendanaan cenderung lebih banyak pada penbenahan infrastruktur perkantoran maupun penatalaksanaan perangkat pemerintahan.

Minimnya dampak penurunan PAD Kabupaten induk sebagai gambaran dimana daerah yang dimekarkan kondisi perekonomiannya relatif kurang berkembang. Kemungkinan lainnya, potensi sumber daya yang dimiliki cukup terbatas sehingga efeknya terhadap penurunan PAD daerah induk kecil. Umumnya daerah yang mirim potensi sulit berkembang secara cepat kendati telah dimekarkan, apalagi jika pemimpin daerahnya kurang mengoptimalkan potensi, serta minimnya inovasi mendorong pertumbuhan ekonomi. Hal ini dapat dilihat pada tabel 4.2 berikut ini.

Tabel 4.2. Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kab. Gorontalo, 2001 - 2012

Tahun	PAD	Dana Perimbangan
2001	6,442.06	168,302.80
2002	11,081.81	197,436.24
2003	18,212.47	251,459.68
2004	12,059.97	194,884.36
2005	19,606.67	208,391.94
2006	16,692.70	359,335.20
2007	19,944.69	277,008.00
2008	21,505.59	353,963.36
2009	24,896.00	424,348.00
2010	28,366.44	416,146.96
2011	30,413.37	483,326.03
2012	33,595.20	534,854.51

Sumber: APBD Kab. Gorontalo 2001 - 2012, Diolah

Tabel 3.2 di atas juga memberikan informasi ketika Gorontalo Utara berdiri sendiri pada tahun 2007, PAD Kabupaten Gorontalo hanya berkurang sekitar Rp. 2 miliar. Tahun berikutnya PAD Kabupaten Gorontalo tetap mengalami peningkatan hingga tahun 2012. Lain halnya transfer cenderung menurun drastis sementara gambaran proporsi kedua komponen penerimaan Kabupaten Gorontalo lebih cenderung stabil dari tahun ke tahun selama pelaksanaan desentralisasi fiskal seperti terlihat pada gambar berikut ini.

Gambar 4.2. Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kabupaten Gorontalo, 2001 - 2012

Sumber: APBD Kab. Gorontalo 2001 - 2012, Diolah

Rata-rata 94% kebutuhan pendanaan pembangunan dan pelayanan publik di Kabupaten Gorontalo berasal dari Dana Perimbangan. Sementara PAD proporsinya hanya berkisar 3% dari total pendapatan daerah. Kabupaten Gorontalo sangat bergantung terhadap transfer dari pusat, masih jauh dari ideal untuk menciptakan kemandirian pembiayaan. Jika terjadi *turbulence* ekonomi nasional, maka dampaknya sangat kuat terhadap Kabupaten Gorontalo, karena proporsi transfer ditentukan sebesar 26% dari netto penerimaan negara.

Interpretasinya, *turbulence* ekonomi akan mengurangi penerimaan negara dengan demikian transfer ke daerah akan berkurang. Oleh karena itu desentralisasi diharapkan mendorong kemandirian ekonomi bagi daerah untuk meminimumkan resiko fiskal bila terjadi krisis secara nasional. Tapi kondisi ini merata di hampir semua kabupaten/kota di Indonesia, bukan hanya Kabupaten Gorontalo saja bergantung *grant*. Hanya saja beberapa

daerah di wilayah lain tendanya cukup baik dimana proporsi pendapatan Asli Daerah (PAD) naik dan sebaliknya Dana Perimbangan (DP) menurun.

e. Kota Gorontalo

Pendapatan Asli Daerah (PAD) Kota Gorontalo relatif lebih baik dari daerah otonom lainnya di Provinsi Gorontalo. Maki menguatkan teori bahwa daerah dimana sektor sekunder dan tersier lebih dominan berkontribusi terhadap pembentukan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) potensi fisikalnya juga maki besar. Dengan asumsi itu, maka Pendapatan Asli Daerah (PAD) Kota Gorontalo setiap tahun mengalami peningkatan yang sangat signifikan.

Selama pelaksanaan otonomi daerah tahun fiskal 2001 2012, rata-rata kenaikan PAD Kota Gorontalo sebesar 32%. Tahun 2001 PAD Kota Gorontalo masih berada dikisaran Rp. 6 miliar dan selama lima tahun (2005) kenaikan PAD-nya dua kali lipat. Sepuluh tahun kemudian kenaikannya bahkan bias mencapai enam kali lipat, dan tahun 2012 sudah mencapai Rp. 87 miliar. Akumulasi kenaikan Dana Perimbangan juga mengalami kenaikan cukup signifikan, pada tahun 2001 DP Kota Gorontalo sebesar Rp. 112,5 miliar dan tahun 2012 sudah mencapai Rp. 415,139 miliar. Kenaikan Dana Perimbangan bukan hanya didorong oleh faktor gaji pegawai (DAU), tetapi juga kecenderungan kenaikan bagi hasil pajak yang diterima oleh Kota Gorontalo. Perhatikan tabel 4.3. dibawah ini.

Tabel 4.3. Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kota Gorontalo, 2001 - 2012

Tahun	PAD	Dana Perimbangan
2001	6,136.38	112,514.12
2002	10,101.94	122,332.11
2003	11,966.57	139,022.88
2004	16,589.98	153,970.83
2005	18,000.00	152,576.85
2006	26,228.43	240,470.96
2007	35,053.37	290,282.94
2008	45,995.09	318,813.52
2009	73,903.00	334,515.00
2010	61,250.00	314,582.07
2011	68,400.33	337,789.74
2012	87,000.00	415,139.04

Sumber: APBD Kota Gorontalo 2001 - 2012, Diolah

Proporsi pendanaan APBD Kota Gorontalo jauh lebih baik karena sudah mencapai di atas 10% bersumber dari PAD. Sementara proporsi PAD dan Dana Perimbangan terhadap total penerimaan terus mengalami perbaikan dan trendnya cukup positif. Proporsi Dana Perimbangan menurut dan proporsi PAD naik sehingga bentuk kurvanya dalam jangka panjang akan berpintan jika kondisi fiskalnya terus stabil. Simak gambar 3.3 berikut ini.

Gambar 4.3. Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kota Gorontalo, 2001 - 2012

Sumber: APBD Kota Gorontalo 2001 - 2012, Diolah.

Agenda mendasar bagi Pemerintah Kota Gorontalo sebagai pusat kegiatan ekonomi, administrasi dan pendidikan menjadi kondusifitas. Syarat ini diperlukan untuk menjaga momentum pertumbuhan ekonomi wilayah. Perencanaan Kota Gorontalo sangat bergantung pada sektor sekunder dan tersier, mobilitas kegiatan ekonomi maupun tenaga kerja cukup dinamis.

Demikian halnya faktor demografi sangat berpengaruh terhadap kelangsungan ekonomi, urbanisasi penduduk akan terus berjalan. Mobilitas penduduk dari luar Provinsi Gorontalo juga terus bertambah, dengan jumlah penduduk yang relatif masih sedikit urbanisasi dan mobilitas penduduk dari luar masih membutuhkan untuk menggerakkan perekonomian. Oleh sebab itu penertiban dan penataan kependudukan perlu dilakukan secara hati-hati. Meski dalam jangka panjang memberikan beberapa perkotaan.

d. Kabupaten Pohuwato

Kabupaten Pohuwato merupakan hasil pemekaran dari Kabupaten Boalemo, relatif lebih maju jika dibandingkan dengan daerah induknya. Banyak prestasi yang dicapai, penataan kotanya juga lebih baik dari seluruh kabupaten yang ada di Gorontalo. Meskipun kondisi fiskalnya tidak jauh berbeda dengan daerah lainnya, ketergantungan pendanaan dari pusat lumayan tinggi.

Tabel 4.4. Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kab. Pohuwato, 2006 - 2012

Tahun	PAD	Dana Perimbangan
2006	9,119.41	210,590.60
2007	9,579.94	257,868.27
2008	12,060.03	291,583.07
2009	12,106.00	306,152.00
2010	13,668.93	311,632.58
2011	15,175.87	361,429.60
2012	16,386.58	406,836.08

Sumber: APBD Kab. Pohuwato 2006 - 2012, Diolah.

Berdasarkan pada tabel 4.4 di atas menggambarkan bahwa PAD Kabupaten Pohuwato meningkat setiap tahun. Pada tahun 2006 PAD Kabupaten Pohuwato sebesar Rp. 9,119 miliar meningkat menjadi Rp. 16,386 miliar. Jika dibandingkan dengan Kabupaten Boalemo sebagai daerah induk dari Pohuwato PAD-nya lebih tinggi. Walau proporsi pendanaan pembangunan dan pelayanan publik masih sangat besar dari Dana Perimbangan rata-rata di atas 96%, proporsi PAD hanya berkisar 4% setiap tahun. Simak gambar 4.4 berikut ini.

Gambar 4.4. Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kabupaten Pohuwato, 2005 - 2012

Sumber: APBD Kab. Pohuwato 2005 - 2012, Diolah.

Gambar 4.4 memberikan ilustrasi bahwa kondisi fiskal Kabupaten Pohuwato tidak terlalu baik untuk mencapai kemandirian. Padahal semasa masih menyatu dengan Boalemo trend proporsi sumber pendanaan cukup baik. Setelah ada pemekaran kondisi fiskal Boalemo cenderung buruk, Pohuwato dianggap daerah potensial menurunkan PAD Kabupaten Boalemo setelah menjadi daerah otonom sendiri diasumsikan trend proporsi sumber pendanaan Kabupaten Pohuwato menjadi lebih baik. Akan tetapi jika dicermati pergerakan grafik 3.4 di atas mengindikasikan bahwa penggalan potensi fiskal untuk meningkatkan PAD belum dilakukan optimalisasi, termasuk meminimumkan resiko kebocoran pungutan.

e. Kabupaten Bone Bolango

Pembangunan antar wilayah di Bone Bolango masih sangat timpang, infrastruktur masih minim. Kelebihannya, sekaligus kelemahan Bone Bolango dekat dengan ibukota provinsi, limpah

kegiatan ekonomi kota akan diterima oleh Bone Bolango. Sebaliknya *backwash effect* ekonomi Bone Bolango akan ditarik oleh Kota Gorontalo karena umumnya wilayah perkotaan tarikan ekonominya lebih kuat, dibandingkan daerah *rural*. Walaupun terjadi pengembangan, maka biasanya terjadi di wilayah pinggiran kota yang berbatasan dengan daerah *rural*.

Namun demikian, jangka panjang efek kegiatan ekonomi perkotaan akan berimbas secara langsung ke wilayah *rural* (Bone Bolango). Apalagi pembangunan dan pengembangan beberapa lembaga pendidikan kedepan memberikan dampak ekonomi yang besar, termasuk rencana kampus Universitas Negeri Gorontalo akan berpindah ke wilayah ini. Hanya saja saat ini, potensi fiskalnya masih rendah hal itu terlihat dari realisasi penerimaan lewat PAD, bahkan tahun 2012 realisasi PAD Kabupaten Bone Bolango menurun, lihat tabel 4.5 berikut ini.

Tabel 4.5. Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kab. Bone Bolango, 2001 - 2012

Tahun	PAD	Dana Perimbangan
2006	2,864.14	224,694.62
2007	5,169.30	264,812.53
2008	4,426.37	330,890.01
2009	8,203.00	301,263.00
2010	14,402.88	328,971.08
2011	15,749.95	311,733.92
2012	12,750.00	375,457.00

Sumber: APBD Kab. Bone Bolango 2006 - 2012, Diolah

Proporsi pendanaan tidak jauh berbeda dengan kabupaten lainnya di Gorontalo, Dana Perimbangan masih sangat dominan rata-rata di atas 95%, dan PAD hanya sekitar 5%. Tahun 2012

realisasi PAD Kabupaten Bone Bolango malahan turun sekitar Rp. miliar, ada indikasi *effort* penarikan pajak dan retribusi daerah rendah sehingga target maksimal tidak tercapai. Namun jika dicermati garis trendnya cukup baik dari tahun ke tahun, proporsi Dana Perimbangan cenderung turun dan PAD naik, lihat grafik 3.5 di bawah. Untuk jangka panjang meskipun perubahannya kecil cukup baik untuk kemandirian fiskal, karena itu diperlukan berbagai perbaikan kinerja ekonomi.

Gambar 4.5. Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kabupaten Bone Bolango, 2006 - 2012

Sumber: APBD Kab. Bone Bolango 2006 - 2012, Diolah.

f. Kabupaten Gorontalo Utara

Gorontalo Utara memiliki banyak potensi untuk sektor perikanan dan pertanian, potensi tersebut belum dikembangkan secara optimal. Beberapa tahun terakhir masih terkonsentrasikan dengan pembangunan infrastruktur perkantoran. Hampir semua pendanaan terserap untuk penataan organisasi dan pembangunan kantor. Hal serupa potensi penarikan PAD masih rendah, tapi jilid

dilihat dari peningkatannya realisasi PAD selama lima tahun cukup lumayan, pada awal berdirinya Gorontalo Utara PAD baru mencapai Rp. 2,323 miliar dan tahun 2012 meningkat menjadi Rp.10,7 miliar. Lihat tabel 3.6 berikut ini.

Tabel 4.6. Perkembangan Realisasi PAD dan Dana Perimbangan Kab. Gorontalo Utara, 2008 - 2012

Tahun	PAD	Dana Perimbangan
2008	2,323,97	127,783,40
2009	2,500,00	236,603,00
2010	6,500,00	237,369,85
2011	10,700,00	272,324,36
2012	10,700,00	315,427,79

Sumber: APBD Kab. Gorontalo 2008 - 2012, Diolah.

Proporsi pendanaan tidak jauh berbeda dengan daerah lain, tapi jika dicermati gambar 3.6 di bawah ini mengilustrasikan bahwa ada trend positif menuju kemandirian fiskal dalam jangka panjang. Proporsi PAD cenderung naik, dan Dana Perimbangan menurun. Sekalipun proporsi pendanaan masih sangat besar bersumber dari Dana Perimbangan. Dengan demikian trend ini sejatinya patut dijiaga trendnya oleh pemerintah daerah Gorontalo Utara. Meskipun jika dilihat dari usia daerah otonom baru sekitar lima tahun.

Dinamika perekonomian daerah dibagian utara Gorontalo cukup tinggi, sementara daerah lain seperti Bone Bolango jarak dari ibukota dekat, sementara *speed* perekonomian perkotaan masih sangat lambat. Limpahan perekonomian perkotaan ke daerah penyangga juga kecil, jadi potensi Gorontalo jauh lebih cepat berkembang kedepannya, karena itu momentum perbaikan dan kinerja perekonomian perlu terus dijiaga.

Gambar.4.6. Proporsi PAD dan Dana Perimbangan Terhadap Total Pendapatan Kabupaten Gorontalo Utara, 2008 - 2012

Sumber: APBD Kab. Gorontalo 2008 - 2012, Diolah

Gorontalo Utara dinalisis hanya lima tahun karena termasuk daerah otonom baru, dimekarkan pada tahun 2008. Praktis tahun 2008 baru mulai memiliki APBD sendiri, terpisah dari APBD Kabupaten Gorontalo.

4.2.2. Perkembangan Pengeluaran

APBD memberikan pengaruh yang besar terhadap perkembangan ekonomi daerah melalui kebijakan di s pendapatan dan belanja daerah. Melalui sisi pengeluaran, dan APBD yang dialokasikan untuk belanja barang dan jasa serta belanja modal memberikan pengaruh terhadap kegiatan investasi dan perekonomian daerah. Sebagian besar dari pelaksanaan belanja modal menghasilkan output berupa infrastruktur sarana dan prasarana pelayanan publik yang mempengaruhi minat invest untuk menanamkan modal di daerah. Sedangkan sebagian dari belanja barang dan jasa akan menstimulasi kegiatan ekonomi masyarakat daerah (Nota Keuangan APBN 2013).

Berdasarkan hal tersebut, belanja pemerintah daerah dipertentukan secara makro, yakni belanja langsung dan belanja tidak langsung. Kedua jenis belanja ini diharapkan mengani prinsip efisiensi, ada beberapa prinsip umum yang dipergunakan dalam melakukan efisiensi belanja dalam pelayanan publik (Nota Keuangan APBN 2013)

- a. Manfaat *scale of economics*, pemberian layanan publik wajib dipertimbangkan manfaat ekonominya, jangan sampai biayanya lebih besar daripada manfaat yang diraih.
- b. *Eksternalities factor*, pelayanan publik yang diselenggarakan suatu pemerintah daerah mengutamakan kepentingan masyarakat yang berada di wilayah yurisdiksinya.
- c. *Resources economic and administrative capacity*, tiap daerah memiliki potensi ekonomi dan kapasitas administrasi yang berbeda-beda. Semakin besar perbedaan antardaerah, semakin diperlukan ketelitian dalam mendistribusikan pelayanan publik.
- d. Pelayanan masyarakat lebih variatif karena itu lebih efisien jika pelayanan publik dilakukan pemerintah level bawah.
- e. Stabilitas Ekonomi Makro menjadi tanggungjawab pemerintah pusat, karena itu pelayanan yang diberikan kepada daerah adalah pelayanan yang tidak memiliki dampak atau pengaruh yang luas secara nasional.

Sekalipun ada prinsip-prinsip yang jadi acuan untuk belanja daerah namun jarang prinsip itu dijadikan patokan. Jika dilihat perkembangannya, sebagian belanja daerah sangat tidak efisien yang cenderung tidak mendorong perkembangan ekonomi dan menstimulasi kegiatan investasi di daerah. Serapan belanja lebih banyak ke belanja tidak langsung (rutin), belanja langsung (modal dan investasi) relatif minim. Mengacu pada kondisi itu, tulisan ini ingin melihat sejauh mana perkembangan belanja daerah di

horizontal, apakah belanja langsung lebih besar atau belanja tidak langsung?

Namun demikian, perlu diperjelas definisi belanja langsung dan belanja tidak langsung. Belanja langsung adalah sebagai pengeluaran pemerintah yang bersifat investasi, dan diajukkan untuk melaksanakan tugas-tugas pemerintah sebagai salah satu pelaku pembangunan. Sementara Belanja tidak langsung adalah biaya yang dikeluarkan lembaga untuk lingkungan kantor meliputi belanja pegawai, belanja barang dan pemeliharaan serta yang lain yang berhubungan dengan administrasi kantor. Atau menujelaskan pengeluaran aparat pemerintah sehari-hari yang tidak harus diperlukan untuk mengamankan dalam menjamin kelangsungan tugas dan kewajiban secara efektif.

a. Kabupaten Boalemo

Jika dilihat dari postur APBD Kabupaten Boalemo tahun 2001 terjadi surplus anggaran karena total penerimaan sebesar Rp. 99,576 sementara total pengeluarannya sebesar Rp. 91,011. Komposisi pendanaan terdiri dari belanja langsung (sebelumnya disebut pengeluaran pembangunan) dan belanja tidak langsung (pengeluaran rutin). Surplus anggaran faktornya bukan karena penerimaan lebih besar ketimbang pengeluaran. Ini dapat terjadi karena biasanya penyerapan anggaran kecil, atau beberapa program pemerintah daerah tidak berjalan sesuai dengan perencanaan. Pada akhirnya terjadi sisa anggaran yang cukup besar. Kedua jenis belanja tersebut dapat dilihat pada tabel 4.7 bawah ini.

Tabel 4.7. Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kab. Boalemo, 2001 - 2012 (Miliaran Rupiah)

Tahun	Belanja Langsung	Belanja Tidak Langsung
2001	51,399	39,611
2002	75,656	44,128
2003	107,433	48,481
2004	92,616	32,600
2005	56,981	32,572
2006	63,211	91,361
2007	104,907	111,100
2008	104,067	122,697
2009	175,773	153,340
2010	152,491	176,183
2011	178,151	201,549
2012	192,563	228,038

Sumber: APBD Kab. Boalemo 2001 - 2012, Diolah

Hampir keseluruhan daerah otonom di Indonesia pada awal pelaksanaan desentralisasi fiskal komposisi pendanaan cukup baik, karena belanja langsung lebih tinggi. Namun seiring perjalanan waktu komposisinya berubah belanja tidak langsung meningkat tajam. Kabupaten Boalemo sendiri cenderung serupa, pada tahun 2001 - 2005 belanja langsung lebih tinggi dibandingkan belanja tidak langsung.

Pada tahun 2001 belanja langsung sebesar Rp. 51,399 dan belanja tidak langsung sebesar Rp. 39,611 miliar. Tahun 2005 belanja langsung sebesar Rp. 56,981 miliar dan belanja tidak langsung sebesar Rp. 32,572 miliar, selama lima tahun anggaran nominalnya menurun karena ada pemekaran wilayah pada tahun 2004. Mulai tahun 2007 kecuali tahun 2009 sampai tahun 2012

Gambar 4.7 Perbandingan BL dan BTL Kab. Boalemo 2001 - 2012

Sumber: APBD Kab. Boalemo 2001 - 2012, Diolah.

Perubahan pola komposisi belanja daerah karena struktur organisasi mengalami perubahan, terjadi penambahan jumlah pegawai, serta berbagai pembiayaan *unit cost* lainnya. Akibatnya, belanja rutin makin naik setiap tahun, kenaikannya juga didorong oleh pengelolaan anggaran yang kurang efisien. Secara teoritis komposisi belanja yang lebih banyak terserap ke belanja rutin pengaruhnya terhadap pertumbuhan ekonomi kecil. Efeknya terhadap kesejahteraan masyarakat secara luas sangat minim dampak selanjutnya kemampuan fiskal juga terbatas.

b. Kabupaten Gorontalo

Realisasi APBD Kabupaten Gorontalo pada tahun 2001 tota penerimaan sebesar Rp. 180,122 dan total pengeluaran sebesar Rp.173,426, ada selisih penerimaan lebih besar, atau terjadi surplus anggaran. Hanya saja membacanya perlu hati-hati, surplus tidak

selamanya menggambarkan kelebihan anggaran dalam pengertian penerimaan lebih besar dibandingkan dengan pengeluaran, surplus dapat terjadi karena justru ketidakmampuan satuan perangkat daerah menyerap anggaran secara optimal. Tahun kelima pelaksanaan desentralisasi fiskal total penerimaan sebesar Rp.237,191 miliar dan total pengeluarannya sebesar Rp. 201,225 miliar terdapat kelebihan/sisa anggaran sekitar Rp. 36 miliar. Tahun anggaran 2012 total pendapatan sebesar Rp. 660,256 miliar total pengeluaran sebesar Rp. 653,256 miliar, berarti terjadi defisit APBD. Defisit anggaran biasa dilakukan secara sengaja oleh pemerintah dengan asumsi peningkatan pengeluaran diperbesar dengan harapan akan berpayaya memaksimalkan penerimaan. Namun seringkali target penerimaan meleset dari rencana semula, sehingga defisit terjadi sesungguhnya. Sedangkan komposisi belanja APBD Kabupaten Gorontalo dapat lihat tabel 4.8 berikut ini.

Tabel 4.8. Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kab. Gorontalo, 2001 - 2012 (Miliaran Rupiah)

Tahun	Belanja Langsung	Belanja Tidak Langsung
2001	32,314	141,111
2002	49,699	157,589
2003	94,370	169,933
2004	191,712	179,640
2005	64,002	174,152
2006	128,699	227,424
2007	121,912	272,914
2008	139,743	247,972
2009	299,580	289,032
2010	184,008	323,875
2011	180,054	411,773
2012	223,909	429,347

Sumber: APBD Kab. Gorontalo 2001 - 2012, Diolah.

Komposisi belanja APBD Kabupaten Gorontalo untuk belanja langsung sebesar Rp. 32,314 miliar lebih kecil dari belanja tidak langsung sebesar Rp. 141,111 miliar. Sampai tahun anggaran 2012 keadaannya tidak berubah belanja tidak langsung masih tetap lebih tinggi sebesar Rp. 429,347 miliar dibandingkan belanja langsung hanya sebesar Rp. 223,909 miliar. Ilustrasi perbandingan komposisi belanja langsung dan belanja tidak langsung APBD Kabupaten Gorontalo tahun 2001-2012 dapat disimak pada gambar 4.8 berikut ini.

Gambar 4.8 Perbandingan BL dan BTL Kab. Gorontalo 2001 - 2012

Sumber: APBD Kab. Gorontalo 2001 - 2012, Diolah.

Gambar 4.8 memberikan informasi bahwa komposisi belanja langsung lebih rendah dari belanja tidak langsung, kecuali tahun 2004 ada perubahan komposisi, belanja langsung sedikit mengalami kenaikan. Pada tahun 2009 belanja langsung kenaikannya cukup tinggi sebesar Rp. 299,580 miliar, tapi tahun 2010 penurunannya mencapai 50% sebesar Rp. 184,008 miliar dan belanja tidak langsung kembali menjadi tinggi hingga tahun 2012. Pembiaya

untuk belanja barang dan jasa maupun belanja modal terbatas, akbarnya pemerintah daerah memiliki keterbatasan melakukan manuver pembiayaan ekonomi produktif.

c. Kota Gorontalo

Awal pelaksanaan desentralisasi fiskal pada tahun 2001 menunjukkan total pendapatan Kota Gorontalo sebesar Rp. 121,787 miliar sementara total pengeluaran sebesar Rp. 105,185 terjadi surplus anggaran. Pada tahun 2012 total pendapatan sebesar Rp.559,269 dan total pengeluaran sebesar Rp. 565,457 terjadi defisit anggaran. Defisit seringkali disalah artikan berbagai pihak, seolah menggambarkan buruknya pengelolaan anggaran.

Secara umum defisit anggaran dilakukan secara sengaja untuk mendorong peningkatan belanja publik dengan harapan menaikkan pertumbuhan ekonomi. Desain anggaran defisit sekaligus memotivasi peningkatan penerimaan daerah dengan mencari berbagai sumber pendanaan alternatif. Defisit anggaran terjadi karena diasumsikan pengeluaran sektor publik akan semakin besar, dibandingkan dengan pembiayaan non produktif, karena itu defisit anggaran wajib dijaga oleh pemerintah daerah agar pembiayaan lebih memberikan penguatan pada kegiatan ekonomi yang memiliki dampak luas.

Perkembangan komposisi belanja Kota Gorontalo selama 200-2012 dapat dilihat pada tabel 3.9 berikut ini.

Tabel 4.9. Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kota Gorontalo, 2001-2012 (Miliaran Rupiah)

Tahun	Belanja Langsung	Belanja Tidak Langsung
2001	31,105	74,079
2002	45,401	83,265
2003	60,429	91,289
2004	139,965	96,740
2005	72,200	99,269
2006	104,598	227,424
2007	145,866	202,172
2008	227,769	202,234
2009	180,692	250,371
2010	170,674	271,106
2011	225,551	331,265
2012	200,805	364,652

Sumber: APBD Kota Gorontalo 2001 - 2012, Ditolah.

Terlihat bahwa belanja langsung lebih kecil daripada belanja tidak langsung dalam realisasi APBD Kota Gorontalo selama pelaksanaan desentralisasi fiskal. Pada tahun 2001 belanja langsung sebesar Rp. 31,105 miliar dan belanja tidak langsung sebesar Rp. 74,079 miliar. Komposisi belanja keadaannya sama, kecuali tahu 2004 relatif ada peningkatan yang sangat signifikan, belanja langsung sebesar Rp. 139,965 miliar dan belanja tidak langsung sebesar Rp. 96,764 miliar. Setelahnya komposisi belanja tidak langsung tetap dominan dalam APBD Kota Gorontalo hingga tahun anggaran 2012, seperti tergambar pada gambar 4.9 di bawah ini.

Gambar 4.9 Perbandingan BL dan BTL Kota. Gorontalo 2001- 2012

Sumber: APBD Kota Gorontalo 2001- 2012, Diolah.

Besarnya belanja tidak langsung dipicu oleh belanja pegawai maupun jenis pembiayaan lainnya yang masuk kategori rutin. Jika dicermati gambar 3.9 di atas tahun anggaran 2006 belanja tidak langsung sangat mencolok dan timpang. Selama pelaksanaan desentralisasi fiskal, hanya pada tahun anggaran 2004 dan 2008 belanja langsung lebih tinggi dibandingkan dengan belanja tidak langsung.

d. Kabupaten Pohuwato

Kabupaten Pohuwato menjadi daerah otonom sendiri tahun 2004, dengan demikian tahun fiskal mulai berjalan tahun 2005. Tahun fiskal pertama Kabupaten Pohuwato total pendapattannya sebesar Rp. 129,652.15 dan total pengeluaran sebesar 115,477.36. Tahun fiskal 2012 total pendapatan Kabupaten Pohuwato sebesar Rp. 447,769 miliar dan total belanja sebesar Rp. 459,180 berarti terjadi defisit. Sementara proporsi belanja langsung dan belanja tidak langsung dapat dilihat pada tabel 4.10 berikut ini

Tabel 4.10. Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kab. Pohuwato, 2005 - 2012 (Miliaran Rupiah)

Tahun	Belanja Langsung	Belanja Tidak Langsung
2005	68,248	42,204
2006	130,125	79,182
2007	182,834	95,442
2008	218,661	107,084
2009	183,866	172,651
2010	160,188	206,132
2011	187,324	228,287
2012	190,293	268,887

Sumber: APBD Kab. Pohuwato 2005 - 2012, Diolah.

Tabel 4.10 di atas memperlihatkan belanja langsung dari tahun 2005 sampai tahun 2009 lebih tinggi dibanding belanja tidak langsung. Namun tahun fiskal 2010 sampai 2012 belanja tidak langsung mulai mendominasi. Pola belanja seperti ini hampir dialami oleh semua kabupaten/kota yang baru dimekarkan di Indonesia. Tahun-tahun pertama kecenderungan belanja langsung lebih tinggi, setelah lima tahun berjalan mulai terjadi pembalikan belanja. Pola kedua jenis belanja dapat disimak pada gambar 4.10 di bawah ini.

Gambar 4.10 Perbandingan BL dan BTL Kab. Pohuwato 2005 - 2012

Sumber: APBD Kab. Pohuwato 2005 - 2012, Diolah.

Gambar 4.10 memberikan informasi bahwa pada selama lima tahun pertama belanja langsung lebih tinggi. Memasuki lima tahun kedua, perlahan terjadi pola penganggaran dimana belanja tidak langsung mulai meningkat signifikan. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa makin mapan struktur organisasi pemerintah daerah, jumlah pegawai makin meningkat yang berdampak terhadap belanja tidak langsung makin meningkat pula.

e. Kabupaten Bone Bolango

Kabupaten Bone Bolango berbarengan dengan Pohuwato berdiri sendiri, namun tahun fiskal baru berjalan tahun 2006. Total pendapatan Kabupaten Bone Bolango sebesar Rp. 230,806 sementara total belanja sebesar Rp. 228,198. Pada tahun fiskal 2012, total pendapatan Kabupaten Bone Bolango sebesar Rp. 434,314 dan total belanja sebesar Rp. 464,918. Sedangkan perbandingan kedua jenis belanja dapat dilihat pada tabel 4.11 berikut ini.

Tabel 4.11. Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kab. Bone Bolango, 2006 - 2012 (Miliaran Rupiah)

Tahun	Belanja Langsung	Belanja Tidak Langsung
2006	89,046	133,209
2007	177,024	97,460
2008	210,114	118,810
2009	150,653	178,814
2010	164,654	191,434
2011	180,463	213,096
2012	187,955	276,962

Sumber: APBD Kab. Bone Bolango 2006 - 2012, Diolah

Pola belanja Kabupaten Bone Bolango tahun fiskal pertama terlihat belanja tidak langsung lebih tinggi. Tahun 2007 - 2008 sebaliknya belanja langsung lebih tinggi dibanding belanja tidak langsung. Tahun fiskal berikutnya kondisinya sama dengan pola belanja daerah lain, belanja tidak langsung makin tinggi dibandingkan dengan belanja langsung. Postur alokasi anggaran yang demikian tercermin dengan jelas bahwa APBD lebih dan separuh hanya untuk gaji pegawai.

Sehingga pada akhirnya anggaran lebih banyak dialokasikan untuk kegiatan birokrasi, sementara belanja barang dan jasa serta belanja modal secara proporsional makin kecil. Tindakan yang dapat dilakukan pemerintah daerah untuk mendorong pertumbuhan ekonomi maupun meningkatkan kesejahteraan rakyat jika belanja langsung terbatas. Sementara investasi swasta yang diharapkan menjadi *leverage* pertumbuhan ekonomi masih minim. Kondisi kedua jenis belanja Kabupaten Bone Bolango sampai tahun anggaran 2012 dapat disimak pada gambar 4.11 berikut ini.

Gambar 4.11 Perbandingan BL dan BTL Kab. Bone Bolango 2006-2012

Sumber: APBD Kab. Bone Bolango 2006 - 2012, Diolah.

Berubahnya postur anggaran dengan makin meningkatnya belanja rutin melampaui belanja pembangunan sebagai ilustrasi nyata bahwa pembenahan birokrasi cenderung tidak berjalan. Jika kondisi ini dibiarkan berjalan maka APBD dapat dikategorikan anggaran yang kurang sehat.

f. Kabupaten Gorontalo Utara

Pada tahun 2008 total pendapatan Kabupaten Gorontalo Utara sebesar Rp. 162,416 dan total belanja sebesar Rp. 135,785 terjadi surplus, dan tahun anggaran 2012 total pendapatan sebesar Rp. 342,861 dan total belanja sebesar Rp. 389,252 sebaliknya terjadi defisit anggaran. Sementara bila dilihat dari perkembangan belanja langsung dan belanja tidak langsung dapat dilihat pada tabel 4.12 berikut ini.

Tabel 4.12. Perkembangan Belanja Langsung dan Belanja Tidak Langsung Kab. Gorontalo Utara, 2008 - 2012 (Miliaran Rupiah)

Tahun	Belanja Langsung	Belanja Tidak Langsung
2008	67,983	55,968
2009	213,770	82,167
2010	185,364	107,894
2011	255,039	136,881
2012	230,374	158,878

Sumber: APBD Kab. Gorontalo Utara 2008 - 2012, Diolah

Terlihat pada tabel bahwa 4.12 bahwa mulai tahun fiskal 2008 sampai tahun 2012 belanja langsung lebih besar dari belanja tidak langsung. Pola penganggaran seperti ini cukup ideal, karena pandangan APBD lebih banyak untuk belanja modal dan investasi. Untuk jangka panjang proporsi belanja dapat terjadi dengan baik, karena kelihatannya daerah baru biasanya belanja langsung lebih tinggi pada lima tahun pertama. Periode berikutnya perlahan belanja tidak langsung naik melampaui belanja langsung.

Namun jika dilihat dari kinerja keuangan dan ekonomi Gorontalo Utara sebagaimana digambarkan pada proporsi penerimaan daerah melalui PAD maupun Dana Perimbangan trendnya cukup positif, itu berarti bahwa Gorontalo Utara dapat menjalankan otonomi daerah pada jalurnya, meskipun capaian untuk menjadi daerah yang benar-benar mandiri masih cukup panjang. Gambaran belanja langsung dan belanja tidak langsung dapat disimak pada gambar 4.11 di bawah ini.

Gambar 4.12 Perbandingan BL dan BTL Kab. Gorontalo Utara 2008-2012

Sumber: APBD Kab. Gorontalo Utara 2008 - 2012, Diolah.

Setidaknya selama lima tahun terakhir, atau semenjak berdirinya Gorontalo Utara komitmen pemerintah daerah (bupati/walikota) cukup baik di dalam menjaga kesinambungan anggaran. Pengeluaran pemerintah untuk pembentukan modal memang sangat dibutuhkan ditengah masih terbatasnya arus investasi masuk.

4.3. Pengukuran Derajat dan Kemandirian Fiskal Kab/ Kota di Provinsi Gorontalo

Pengukuran yang dapat digunakan untuk melihat kemampuan keuangan dan kinerja keuangan daerah dengan mengadopsi Musgrave dan Musgrave (1991), yaitu mengukur kinerja keuangan daerah dapat digunakan derajat desentralisasi fiskal antara pemerintah pusat dan daerah, antara lain:

$$= \frac{PAD}{TRD} \tag{4.1}$$

$$= \frac{BHPBP}{TRD} \tag{4.2}$$

$$= \frac{SP}{TRD} \tag{4.3}$$

Sedangkan untuk menilai kinerja keuangan daerah dapat menggunakan derajat kemandirian daerah dengan persamaan sebagai berikut (Halim, 2001), antara lain:

$$= \frac{PAD}{TED} \tag{4.4}$$

$$= \frac{PAD}{TED} \tag{4.5}$$

$$= \frac{PAD}{PR} \tag{4.6}$$

$$= \frac{PAD + BHPBP}{TED} \tag{4.7}$$

Dimana:

- PAD = Pendapatan Asli Daerah
- BHPBP = Bagi Hasil Pajak dan Bukan Pajak
- TRD = Total Penerimaan Daerah
- TED = Total Pengeluaran Daerah
- PR = Pengeluaran Rutin
- SP = Sumbangan dari Pusat

Asumsi yang dapat digunakan untuk menginterpretasikan persamaan-persamaan di atas, yaitu semakin tinggi derajat kemandirian suatu daerah menunjukkan bahwa daerah tersebut cenderung semakin mampu membiayai pengeluarannya sendiri tanpa transfer pemerintah pusat. Apabila dipadukan dengan

derajat desentralisasi fiskal yang digunakan untuk melihat kontribusi pendapatan asli daerah terhadap pendapatan daerah secara keseluruhan, maka akan terlihat kinerja keuangan daerah secara utuh.

Secara umum, semakin tinggi kontribusi pendapatan asli daerah dan semakin tinggi kemampuan daerah untuk membiayai kemampuannya sendiri akan menunjukkan kinerja keuangan daerah yang positif. Dalam hal ini, kinerja keuangan positif dapat diartikan sebagai kemandirian keuangan daerah dalam membiayai kebutuhan daerah dan mendukung pelaksanaan otonomi daerah pada daerah tersebut (Landiyanto, 2005).

4.4. Gambaran Derajat dan Kemandirian Fiskal Kab/Kota di Gorontalo

Dalam era otonomi ini, daerah dituntut untuk semakin meningkatkan kemandirian (keuangan) untuk membiayai berbagai belanja daerah. Ketergantungan pembiayaan terhadap pemerintah pusat harus semakin berkurang, sering dengan naiknya tingkat kemandirian daerah (Adi, 2007). Pada tataran implementasi, kemampuan keuangan daerah otonom selama pelaksanaan otonomi daerah masih jauh dari ideal, ketergantungan terhadap bantuan dari pusat masih tinggi.

Namun bukan berarti tidak ada daerah yang cenderung lebih mandiri dari pengelolaan keuangan daerah, diantaranya Kabupaten Badung Bali, Kota Surabaya dan DKI Jakarta. Kota-kota tersebut ditopang oleh sektor jasa yang menyumbang PAD, terutama dari sektor pariwisata hampir secara keseluruhan sumber pajaknya tidak dibagihasilkan ke pemerintah di atasnya

Menurut Halim (2001), ciri utama suatu daerah mampu melaksanakan otonomi dengan baik, diantaranya: a) Kemampuan keuangan daerah yang optimal untuk membiayai penyelenggaraan

pemerintahan, b) Ketergantungan terhadap bantuan pusat minimum, maka dari itu, PAD harus menjadi sumber utama. Kedua ciri tersebut akan signifikan mempengaruhi pola hubungan antara pemerintah pusat dan pemerintah daerah.

Bentuk hubungan keuangan antara pemerintah pusat dan daerah harus sesuai dengan kemampuan daerah dalam membiayai pelaksanaan pembangunan dan pelayanan publik. Berkaitan dengan hal tersebut, dalam kerangka melihat kemampuan daerah dalam menjalankan desentralisasi, salah satu tolok ukur yang dijadikan parameter melalui kemampuan dan kinerja keuangan daerah.

Berdasarkan alat analisis kinerja keuangan daerah merujuk konsep Musgrave & Musgrave (1991), serta menggunakan data sekunder APBD Kabupaten/kota Provinsi Gorontalo pada tahun 2012 akan didapatkan nilai tertentu dari aspek kemandirian/desentralisasi fiskal dan derajat otonomi. Berikut hasil pengukuran derajat desentralisasi fiskal kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo maka didapatkan gambaran sebagai berikut

Tabel 4.13. Derajat Desentralisasi Fiskal Kab/Kota di Gorontalo, 2012.

Kab/Kota	PAD/TRD	BHPBP/TRD	Trans/TRD
Boalemo	0.033775	0.053327	0.904343
Gorontalo	0.050882	0.022096	0.810072
Kota Gorontalo	0.155560	0.024542	0.742288
Pohuwato	0.036596	0.051507	0.908585
Bone Bolango	0.029356	0.053307	0.864482
Gorontalo Utara	0.031224	0.065030	0.920470

Sumber: APBD Kab/Kota di Gorontalo, 2012. Diolah

Tabel 4.13 di atas memberikan gambaran tingka kemampuan fiskal kabupaten/kota tahun 2012 di Gorontalo untuk

membiayai kebutuhan anggaran belanja daerahnya dengan melihat perbandingan antara Pendapatan Asli Daerah (PAD) dan Total Penerimaan Daerah (TPD). Enam kabupaten/kota yang dianalisis menunjukkan bahwa Kabupaten Bone Bolango memiliki derajad kemampuan fiskal sangat rendah yakni sebesar 0,029%, dan yang tertinggi Kota Gorontalo sebesar 0,155%.

Sedangkan perbandingan peranan Bagi Hasil Pajak dan Bukan Pajak (BHPBP) dan TPD daerah menunjukkan Kabupaten Gorontalo paling rendah hanya sebesar 0,0220% dan tertinggi Kabupaten Gorontalo Utara sebesar 0,065. Untuk sumbangan (transfer) dan bantuan yang diberikan oleh pemerintah pusat kepada pemerintah daerah, dapat dianalisis dengan membandingkan rasio Sumbangan dan Bantuan pemerintah pusat (Transfer) terhadap TPD terlihat Kota Gorontalo terendah sebesar 0,742 dan tertinggi Kabupaten Gorontalo Utara sebesar 0,920.

Gambar 4.13. Perbandingan TPPD Terhadap Sumber-Sumber Pendapatan Kab/Kota di Provinsi Gorontalo, 2012.

Sumber: APBD Kab/Kota di Gorontalo, 2012. Diolah.

Berdasarkan informasi gambar 4.13 tersebut di atas dapat dilihat bahwa ketergantungan pemerintah kabupaten/kota di Gorontalo terhadap pusat masih sangat tinggi, di mana persentase kontribusi PDS terhadap APBD berkisar di bawah 1% untuk seluruh daerah otonom.

Untuk hasil pengukuran kemandirian fiskal kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo dapat dilihat pada tabel 4.14 di bawah ini.

Tabel 4.14. Derajat Kemandirian Fiskal Kab/Kota di Gorontalo, 2012.

Kab/Kota	PAD/TED	PAD/PR	PAD+BHPBP/TED
Boalemo	0.031645	0.058368	13.310.170465
Gorontalo	0.051427	0.078247	33.595.217919
Kota Gorontalo	0.153858	0.238584	87.000.024273
Pohuwato	0.035687	0.060942	16.386.634571
Bone Bolango	0.027424	0.046035	12.749.998798
Gorontalo Utara	0.027489	0.067347	10.700.057250

Sumber: APBD Kab/Kota di Gorontalo, 2012. Diolah.

Tabel 4.14 memberikan informasi bahwa rasio perbandingan antara Total Pengeluaran Daerah (TED) dengan penggunaan PAD terkecil Kabupaten Bone Bolango sebesar 0,0074 dan tertinggi Kota Gorontalo sebesar 0,1538. Perbandingan pengeluaran rasio Pengeluaran Rutin (PR) terhadap PAD juga tidak terlalu jauh berbeda, terlihat Kabupaten Bone Bolango kemampuan membiayai pengeluaran rutin yang ditutupi oleh PAD terkecil sebesar 0,046 tertinggi Kota Gorontalo sebesar 0,238. Jika PAD dari kota Gorontalo tertinggi sebesar 87,000, dan terendah Kabupaten Gorontalo Utara sebesar 10,700. Ilustrasi derajat kemandirian fisika

kabupaten/kota di Gorontalo dapat dilihat pada gambar di bawah ini.

Gambar 4.14. Ilustrasi Derajat Kemandirian Fiskal Kab/Kota di Provinsi Gorontalo

Sumber: APBD Kab/Kota di Gorontalo, 2012. Diolah.

Gambar 4.14 memperlihatkan posisi kemampuan pembiayaan kabupaten/kota di Gorontalo. PAD terhadap total belanja maupun belanja rutin itu sendiri kemampuannya sangat kecil. Dengan demikian seluruh daerah otonom di Gorontalo sangat sulit melakukan kreasi pendanaan untuk kegiatan investasi, maupun pembangunan infrastruktur untuk memacu laju pertumbuhan ekonomi.

Solusinya, pembentukan *partnership* antara pemerintah daerah dan swasta sangat dibutuhkan untuk investasi maupun pembangunan infrastruktur, ini diperlukan karena kemampuan daerah sangat terbatas. Pada kondisi tertentu *government expenditure* dapat diharapkan menggerakkan perekonomian, hanya saja kecenderungannya saat ini lebih banyak untuk belanja rutin (belanja tidak langsung).

4.5. Kesimpulan

Hasil analisis menunjukkan bahwa seluruh kabupaten/kota yang ada di Gorontalo tingkat ketergantungan terhadap pemerintah pusat sangat tinggi, sebagai dampak dari belum optimalnya pendapatan yang bersumber dari pajak daerah maupun retribusi daerah. Kedua komponen sumber pendapatan tersebut sangat dominan diharapkan, sebab pengelolaan hasil kekayaan daerah yang dipisahkan masih sangat terbatas. Bahkan beberapa daerah belum ada BUMD selain PDAM, sementara kinerja PDAM di Gorontalo masih kurang optimal.

Selanjutnya, pemerintah daerah di Gorontalo perlu memikirkan alternatif pendanaan berupa pinjaman, karena mode pinjaman dimungkinkan untuk membiayai pembangunan infrastruktur dasar. Disamping membangun *partnership* secara maksimal dengan pihak swasta untuk investasi. Terbatasnya pendanaan pemerintah, maka swasta harus menjadi tumpuan. Oleh sebab itu, pemerintah daerah wajib melakukan perbaikan pelayanan publik maupun menciptakan iklim usaha yang kondusif dengan berbagai macam insentif bagi pelaku usaha.

Transfer Fiskal dan Kemiskinan di Provinsi Gorontalo

5.1. Pendahuluan

Kemiskinan merupakan masalah perekonomian memiliki dampak yang luas, oleh sebab itu diperlukan program yang memadai serta dukungan kebijakan yang tepat untuk mengunggulangnya. Penyebab kemiskinan ada banyak faktor, karena itu pendekatannya bersifat *multistakeholders* untuk mengentaskannya.

Secara teoritis dan empiris menunjukkan bahwa untuk mengurangi kemiskinan salah satu upaya yang dapat dilakukan adalah intervensi kebijakan pemerintah, melalui peningkatan pengeluaran untuk kegiatan sektor produktif. Dalam konteks pelaksanaan desentralisasi fiskal, pengeluaran pemerintah perlu dibarengi dengan transfer ke daerah. Tujuannya untuk mengoptimalkan peranan dan kewenangan daerah mendesain kegiatan untuk mengurangi kemiskinan regional.

Meski tak dapat dinafikan pelaksanaan desentralisasi bisa pula menciptakan sebaliknya, anggaran yang digelontorkan ke daerah efeknya sangat minim terhadap pengentasan kemiskinan. Hal itu terjadi karena transfer fiskal yang dilakukan penyerapannya lebih banyak untuk gaji pegawai, atau kegiatan non produktif. Asumsi ini hendak dibuktikan secara empiris, apakah transfer fiskal yang telah berjalan selama 10 tahun memberikan pengaruh yang signifikan terhadap pengurangan angka kemiskinan atau justru efeknya minim di Gorontalo?

Apalagi lima tahun terakhir, Gorontalo selalu menempati urutan kelima provinsi tertinggi angka kemiskinannya, tertinggi di kawasan Sulawesi. Meskipun jika dilihat dari pertumbuhan ekonominya setiap tahun meningkat, namun angka kemiskinan tetap tinggi, hal itu menjadi pertanyaan besar karena cenderung terjadi *trade off* perekonomian

5.2. Teori Transfer dan Aplikasinya

Pelaksanaan otonomi daerah prinsipnya memberikan kewenangan penuh kepada daerah mengelola kegiatan pemerintahan dan pembangunan disertai transfer dari pusat. Transfer diperlukan karena setiap daerah memiliki kemampuan fiskal yang terbatas, selain itu terdapat perbedaan potensi ekonomi antar daerah. Juga dimaksudkan menciptakan keadilan horizontal agar tidak menimbulkan ketimpangan.

Simanjuntak (2002) menyebutkan bahwa transfer ke daerah dilakukan tidak dimaksudkan untuk mencapai tujuan stabilisasi pemerintah pusat. Transfer dana dapat ditingkatkan oleh pemerintah ketika aktivitas perekonomian lesu, dan sebaliknya dana transfer dapat dikurangi manakala perekonomian sedang *booming*. Dengan kata lain besar kecilnya dana transfer diberikan ke daerah bergantung pada kemampuan kapasitas ekonomi daerah.

Oleh sebab itu transfer memiliki rasionalisasi, seperti yang dijelaskan oleh Boadway dan Wildasin (1988) bahwa ada alasan argumentasi ekonomi yang mendorong pemerintah untuk melakukan transfer fiskal antar tingkat pemerintahan yaitu:

1. Terjadinya *fiscal gap*, transfer fiskal, yang diberikan dalam hal ini dimaksudkan untuk mengoreksi ketimpangan fiskal, tersebut yaitu ketidakseimbangan fiskal yang terjadi antara kemampuan daerah untuk meningkatkan penerimaannya dan pengeluaran yang menjadi tanggung jawabnya.

2. Terjadinya *fiscal inequity*, dipertahankan keseimbangan pemerataan secara horizontal (*horizontal fiscal equity*) untuk melakukan koreksi terhadap ketidakadilan yang secara natural muncul di dalam suatu sistem yang desentralistik.
3. Terjadinya *fiscal inefficiency*, argumen untuk melakukan transfer didorong oleh kenyataan bahwa perbedaan sert yang menimbulkan *fiscal inequality* juga dapat menyebabkan inefisiensi fiskal.
4. Terjadinya efek luapan antardaerah (*interjurisdiction spillover effect*), yang biasanya terjadi karena manfaat dari barata atau jasa yang disediakan secara lokal meluap (*spillover*) keluar yurisdiksi yang memberikan manfaat kepada ya tidak memberikan kontribusi pada biaya dan karena ya bukan penduduk (*nonresident*) datang ke wilayah bersangkutan dan ikut menikmati jasa-jasa publik yang disediakan. Transfer dalam hal ini dapat digunakan untuk mengoreksi inefisiensi yang terjadi akibat adanya *spillover effect* dari hibah tersebut.
5. Untuk *fiscal harmonization*, sampai pada tingkat tertentu redistribusi merupakan tujuan dari pemerintah pusat, yang berarti terdapat suatu kepentingan nasional di dalam redistribusi yang terjadi sebagai akibat dari penyediaan jasa publik oleh pemerintah subnasional. Harmonisasi pengeluaran dapat diikuti dengan penggunaan (*nonmatching*) 'conditional grants', yang menyediakan kondisi yang mencerminkan efisiensi nasional dan keadilan, dan bahwa suatu pinalti finansial adalah berkaitan dengan kegagalan untuk mencapai tujuan.
6. Untuk menjamin tercapainya *common minimum standard of services* antardaerah yang memungkinkan daerah-daerah

mlainkan menyediakan tingkat pelayanan yang dapat diterima.

7. Untuk mewujudkan tujuan stabilisasi, hbah antar tingkat pemerintahan juga dapat digunakan untuk membantu dalam mewujudkan stabilisasi ekonomi. Hibah dapat ditingkatkan ketika kegiatan ekonomi menurun untuk mendorong pengeluaran lokal dan sebaliknya dikurangi pada saat kegiatan ekonomi meningkat. Bantuan model ini merupakan instrumen yang tepat untuk mewujudkan tujuan stabilisasi.

Pemberian dana transfer dilakukan kedalam dua bentuk transfer yang bersifat umum dan khusus, keduanya memiliki sasaran yang berbeda dan memiliki ukuran yang berbeda pula. Menurut Shah (2007), transfer antar pemerintah atau hibah dapat secara luas diklasifikasikan menjadi dua kategori:

1. Tujuan Umum (Tanpa Syarat)

Transfer tujuan umum disediakan sebagai dukungan anggaran secara umum, tanpa balas jasa. Jenis transfer-transfer ini biasanya diamanatkan oleh undang-undang, tapi kadang-kadang dilakukan yang bersifat *ad hoc* atau bersifat *discretionary*. Transfer tersebut dimaksudkan untuk memperkuat pelaksanaan dan menjalankan otonomi daerah dan meningkatkan keseimbangan antar kekuasaan (*equit interyurisdiksional*). Tujuan umum transfer ini disebut blok grant digunakan untuk menyediakan atau pembiayaan yang bersifat umum untuk pengeluaran pemerintah daerah, seperti pembiayaan rutin. Namun pengeluaran umum ini harus dilakukan secara bijak oleh pemerintah daerah. Sebab dana blok grant adalah konsep yang samar-samar, jatuhnya di daerah abu-abu antara transfer tujuan umum dan transfer tujuan khusus, karena pemerintah pusat

memberikan dukungan anggaran tanpa balas jasa dari pemerintah daerah.

2. Tujuan Spesifik (Bersyarat atau Dialokasikan).

Tujuan spesifik atau kondisional, transfer ini dimaksudkan untuk memberikan insentif bagi pemerintah untuk melakukan program-program tertentu atau kegiatan. Hibah tersebut mungkin biasa atau wajib yang bersifat *discretionary* atau *ad hoc*. Bantuan bersyarat ini biasanya ditentukan jenis pengeluaran yang akan dibiayai, yang tidak tercover dalam pembiayaan umum seperti dana darurat bencana dan sebagainya. Pemberian bantuan bersyarat ini harus memisahkan ketentuan dengan mewajibkan penerima untuk membiayai sebagian dengan besaran persentas tertentu dari pengeluaran yang akan dilakukan.

Menurut Davey (1988:183 dalam Arham, 2013) secara umum dana Perimbangan Keuangan Pusat dan Daerah (PKPD) terdiri dari bantuan umum (*block grant*) dan bantuan khusus (*specific grant*). Bentuk bantuan sebelum pelaksanaan desentralisasi fiskal tahun 2001 *block grant* berbentuk sumbangan daerah otonom (SDO) sementara *specific grant* berbentuk Impres (Devas, 1989:48). *Block grant* digunakan untuk tujuan umum penggunaannya sesuai pedoman pusat, dan bantuan khusus (*specific grant*) yang digunakan untuk pengeluaran yang telah ditentukan dan dikontrol secara detil oleh pusat (Shah, 1998:171).

Sementara bantuan (transfer) dalam konteks pelaksanaan desentralisasi fiskal, *block grant* terdiri dari Dana Alokasi Umum Dana Bagi Hasil Pajak dan Dana Bagi Hasil Sumber Daya Alam dan *specific grant* yaitu Dana Alokasi Khusus kedua bentuk bantuan tersebut merupakan dana Perimbangan Keuangan Pusat dan Daerah. Penggunaan DAU, DBHP dan DBHSDA (*block grant*) diserahkan pada kebijakan masing-masing daerah. Sedangkan

penggunaan DAK (*specific grants*) telah ditentukan oleh pemerintah pusat dengan kewajiban daerah penerima harus menyed- diakan 10% dana pendamping.

Sebelum tahun 2001, pertimbangan keuangan pusat dan daerah dalam APBN diwujudkan melalui alokasi pengeluaran transfer ke daerah, berupa (i) subsidi daerah otonom (SDO) atau dana rutin daerah (DRD), dan (ii) anggaran yang didaerahkan dalam bentuk dana pembangunan daerah (DPD) termasuk dana bagi hasil PBB dan BPHTB.

Seiring dengan pelaksanaan otonomi daerah dan desentralisasi fiskal, sejak tahun 2001 transfer dana dari APBN ke daerah dialokasikan dalam bentuk dana pertimbangan, dana otonomi khusus¹³ dan dana penyesuaian. Untuk penelitian ini lebih fokus membahas transfer ke daerah dalam bentuk dana pertimbangan, karena unit analisis (kabupaten/kota) tidak ada daerah yang masuk wilayah yang mendapatkan dana otonomi khusus, dan dana penyesuaian lebih diprioritaskan pada daerah pemekaran, sementara daerah pemekaran setelah otonomi daerah juga tidak dimasukkan sebagai unit analisis.

Transfer ke daerah direalisasikan dalam bentuk transfer dana pertimbangan terdiri dari dana Bagi Hasil (DBH), Dana Alokasi Umum (DAU), dan Dana Alokasi Khusus (DAK), ditujukan untuk memberikan kepastian sumber pendanaan bagi APBD, juga mempunyai prinsip dan tujuan antara lain untuk: (1) mengurangi kesenjangan fiskal antara pusat dan daerah (*vertical fiscal imbalance*) dan antardaerah (*horizontal fiscal imbalance*); (2) meningkatkan kualitas pelayanan publik di daerah dan mengurangi kesenjangan

¹³ Dana Otonomi Khusus atau Dana Otsus adalah dana yang dialokasikan untuk membiayai pelaksanaan otonomi khusus suatu daerah sebagaimana ditetapkan dalam Undang-Undang Nomor 21 Tahun 2001 tentang Otonomi Khusus Bagi Provinsi Papua dan Undang-Undang Nomor 11 Tahun 2006 tentang Pemerintahan Aceh.

pelayanan publik antardaerah; (3) meningkatkan efisiensi pemanfaatan sumber daya nasional; (4) membentuk tata kelola pelaksanaan transfer ke daerah yang tepat sasaran, tepat waktu, efisien, adil, transparan, dan akuntabel; dan (5) mendukung kelangkaan fiskal dalam kebijakan ekonomi makro.

Berkaitan dengan itu, dana pertimbangan atau alokasi transfer ke daerah terus meningkat setiap tahunnya, pada tahun pertama pelaksanaan desentralisasi fiskal tahun 2001 alokasi transfer ke daerah (dalam bentuk dana pertimbangan) sebesar Rp.82,4 triliun atau setara dengan 5,6% terhadap PDB. Berarti terjadi peningkatannya cukup tinggi dengan realisasi dana yang ditransfer tahun sebelumnya (tahun anggaran 2000) hanya sebesar Rp. 32,9 triliun atau setara 3,3% dari PDB.

Jika dibandingkan dengan penerimaan dalam negeri (PDN) komposisi dana yang ditransfer ke daerah sebelum pelaksanaan desentralisasi fiskal hanya sebesar 14,95 % dari total belanja negara sementara tahun pertama pelaksanaan desentralisasi fiska mencapai 23,24% dari belanja negara. Meningkatnya transfer ke daerah setelah otonomi daerah karena berhubungan dengan pemberian kewenangan yang makin besar terhadap kabupaten/kota, dengan prinsip *money follow function*. Adapun perkembangan realisasi transfer ke daerah melalui dana pertimbangan dapat dilihat pada tabel 5.1 berikut ini.

Tabel: 5.1. Perkembangan Realisasi Transfer ke Daerah (Dana Pertimbangan) (Triliun Rupiah)

Tahun	Komponen Transfer			Jumlah	% Terhadap PDB
	Bagi Hasil	Dana Alokasi Umum	Dana Alokasi Khusus		
2001	21.183,1	60.516,7	700,6	82.400,4	5,6
2002	25.000,0	69.200,0	600,0	94.800,0	5,9
2003	29.900,0	77.000,0	3.000,0	109.900,0	6,1

Tahun	Komponen Transfer			
	Bagi Hasil	Dana Alokasi Umum	Dana Alokasi Khusus	Jumlah % Terhadap PDB
2004	37.400,0	82.100,0	3.700,0	123.000,0 6,2
2005	31.200,0	88.800,0	3.700,0	124.300,0 5,7
2006	59.563,7	145.664,2	11.569,8	216.797,7 7,0
2007	68.500,0	164.800,0	17.100,0	250.300,0 7,1
2008	78.420,2	179.507,1	20.787,3	278.714,7 5,6
2009	73.819,4	186.414,1	24.819,6	285.053,1 5,3
2010	89.618,4	203.606,5	21.138,4	314.363,3 4,8

Sumber: Nota Keuangan APBN 2001 - 2010, Diolah.

Tabel 5.1 menggambarkan perkembangan realisasi dana perimbangan periode 2001-2010. Pada tahun 2001, total dana ditransfer ke daerah sebanyak Rp. 82,400 triliun atau sebesar 5,6% dari PDB. Secara nominal maupun persentase dana ditransfer ke daerah hingga tahun 2010 terus mengalami peningkatan, sehingga pada tahun 2010 dana yang ditransfer ke daerah sebanyak Rp.314,363 triliun atau sebesar 4,8% dari PDB. Jika dirata-ratakan, dana perimbangan (transfer) ke daerah tumbuh rata-rata sebesar 18,79 persen per tahun.

Ada tiga komponen jenis transfer ke daerah seperti tercermin pada tabel 4.1, DAU merupakan jenis transfer yang paling besar dibandingkan dengan bagi hasil dan DAK, pada tahun 2001 total DAU yang ditransfer ke daerah sebanyak Rp. 60,5 triliun meningkat sebanyak Rp. 203,6 triliun pada tahun 2010. Bagi hasil yang ditransfer ke daerah pada tahun 2001 sebanyak Rp. 21,1 triliun atau meningkat menjadi Rp. 81,6 triliun pada tahun 2010. Sementara DAK merupakan jenis transfer *specific grant* relatif rendah dibandingkan dengan jenis transfer lainnya, namun demikian trendnya juga meningkat setiap tahun, pada tahun 2001 DAK yang ditransfer ke daerah sebanyak Rp. 700 miliar, dan

meningkat sebanyak Rp. 21,1 triliun pada tahun 2010. Besarnya DAU yang ditransfer sebagai konsekuensi pelimpahan pegawai ke daerah, DAU pada realisasinya lebih dari separuh digunakan untuk membayar gaji pegawai daerah. Walau prinsip dasarnya DAU bertujuan untuk menciptakan pemerataan kemampuan keuangan antar daerah, diharapkan penggunaan DAU diutamakan penggunaannya untuk urusan wajib.

Melihat perkembangan data transfer ke daerah setiap tahun trendnya meningkat, mencerminkan bahwa proporsi transfer ke daerah masih dominan dibandingkan dengan Pendapatan Asli Daerah, kendati secara nominal PAD setiap daerah bertambah. Masalah utama yang dihadapi daerah otonom sekarang kapasitas fiskalnya masih rendah, akibatnya ketergantungan terhadap transfer tetap tinggi.

Gambar 5.1 Trend Perkembangan Ketiga Jenis Transfer

Sumber: Nota Keuangan APBN 2001 - 2010, Diolah

Meningkatnya jumlah transfer ke daerah terutama komponen DAU dan DAK juga diakibatkan makin bertambahnya

jumlah daerah pemekaran setiap tahun. Realitasnya DAU sebagian besar digunakan untuk membayar gaji pegawai, sementara DAK bagi daerah ditujukan untuk mengembangkan infrastruktur baru yang dibutuhkan oleh daerah hasil pemekaran. Ini yang seringkali diabaikan oleh beberapa pihak, terutama daerahdaerah yang menginginkan pemekaran baru. Meski pada kenyataannya daerah yang hendak dimekarkan wilayah yang minim potensi, baik dari sisi SDA maupun SDM. Daerah tersebut pada akhirnya sangat bergantung transfer, karena celah fiskal yang dimiliki cukup lebar. Daerah yang kurang mampu dari segi pembiayaan urusannya akan memperoleh alokasi DAU yang relatif besar. Lihat trend peningkatan transfer ke daerah pada gambar 5.2. berikut ini.

Gambar. 5.2. Trend Peningkatan Total Transfer Ke Daerah, 2001 - 2010 (Triliunan Rupiah)

Sumber: Nola Keuangan APBN 2001 - 2010, Diolah

Sementara untuk wilayah Gorontalo gambaran transfer fiskal polanya sama secara umum diseluruh Indonesia, setiap tahun mengalami peningkatan. Ini juga mengindikasikan bahwa peranan transfer ke daerah makin tinggi, terutama untuk DAU. Sebagian

besar DAU diper-untukkan untuk pembiayaan rutin, dan ada kecenderungan daerah terus menambah jumlah pegawai seiring dengan besarnya kewenangan yang diberikan kepada daerah. Rasio pegawai dan kebutuhan organisasi pemerintahan cenderung gemuk, kecenderungan birokrasi yang gemuk menjadi kurang efisien.

Selain itu, penambahan wilayah juga mengikuti struktur baru manakala ada peningkatan jumlah pemekaran. Kondisi ini terjadi di Gorontalo, tahun 2004 dan 2008 ada pemekaran wilayah, hal tersebut membawa konsekuensi meningkatnya dana transfer baik untuk dana bagi hasil, DAU terutama dan DAK. Saat ini beberapa komponen masyarakat mengharapkan ada daerah otonom baru, maka kedepannya jika hasrat ini diakomodasi transfer dana perimbangan akan meningkat. Meskipun terkadang besarnya transfer ke daerah kurang signifikan memperbaiki kondisi perekonomian daerah itu sendiri, perhatian ilustrasi gambar 5.3. berikut ini:

Gambar. 5.3. Trend Peningkatan Transfer Ke Gorontalo, 2001 - 2010 (Miliaran Rupiah)

Sumber: APBD, 2001 - 2010, Diolah

Nampak bahwa pada tahun 2006 transfer ke Gorontalo mengalami lonjakan karena adanya penambahan daerah baru yang dimekarkan, yakni Kabupaten Pohuwato dan Kabupaten Bone Bolango. Bertambahnya dua daerah otonom baru mempertegas bahwa pemekaran wilayah sangat memberikan pengaruh yang besar terhadap peningkatan transfer karena adanya struktur pemerintahan baru, disusul pembangunan infrastruktur perkantoran yang cenderung menjadi prioritas utama. Pembiayaan infrastruktur baru dialokasikan dari DAK, dan sebagian dari DAU.

5.3. Konsep Kemiskinan

Kemiskinan merupakan masalah yang kompleks karena berhubungan dengan berbagai aspek kehidupan dari manusia. Walaupun fenomena kemiskinan itu merupakan sesuatu yang kompleks dalam arti tidak hanya berkaitan dengan dimensi ekonomi, tetapi juga dimensi-dimensi lain di luar ekonomi, namun selama ini kemiskinan lebih sering dikonsepsikan dalam konteks ketidacukupan pendapatan dan harta (*lack of income and assets*) untuk memenuhi kebutuhan-kebutuhan dasar seperti pangan, pakaian, perumahan, tingkat pendidikan dan kesehatan kesemuanya berada dalam lingkup dimensi ekonomi (Nanga, 2005).

Sedangkan Yao (2006) menjelaskan bahwa makna dan definisi kemiskinan telah melebar secara progresif, konsep kemiskinan secara bertahap berevolusi dari gagasan "tingkat minimum subsistensi" untuk gagasan "deprivasi relatif" yang mendefinisikan kemiskinan sebagai kegagalan untuk mempertahankan standar yang berlaku di suatu masyarakat tertentu. Dengan demikian, ukuran kemiskinan telah diperluas mencakup banyak hal, selain pendapatan, juga diperluas ke non-pendapatan, seperti pendidikan dasar, kesehatan dasar, dan akses

terhadap pelayanan sosial dasar. Bahkan unsur-unsur lain telah ditambahkan ukuran kemiskinan, termasuk kemampuan secara otonomi, memiliki hak suara, pemberdayaan dan partisipasi.

Bank Dunia (2001) menguraikan bahwa kemiskinan merupakan konsep multidimensi dan dengan demikian dapat didefinisikan dalam banyak cara: Kemiskinan adalah kurangnya pendapatan, makanan, tempat tinggal, kesempatan kerja, atau fisik aset, seperti ternak dan tanah. Kemiskinan juga tidak memiliki akses terhadap air minum yang bersih, fasilitas kesehatan bil diperlukan atau tidak mampu membaca dan menulis. Kemiskinan juga rentang berada pada risiko, ketidakpastian tentang masa depan, kerentanan, ketidakberdayaan, kurangnya suara representasi atau kebebasan.

Dengan demikian, definisi alternatif kemiskinan bertokus pada berbagai aspek kekurangan dalam hal kesejahteraan pendapatan dan non pendapatan. Definisi kemiskinan juga mungkin berbeda dengan nilai-nilai dan sikap masyarakat yang sedang dipertimbangkan dan dengan karakteristik dan pilihan secara keseluruhan. Oleh karena itu, kemiskinan dapat dilihat sebagai bagian pertimbangan nilai, berdasarkan kriteria yang berbeda dari masyarakat ke masyarakat.

Dalam pengertian ini, kondisi yang mendefinisikan kemiskinan dapat berbeda cukup signifikan di seluruh negara dan budaya yang berbeda. Namun demikian, analisis dari penyebab kemiskinan dan desain kebijakan penanggulangan kemiskinan memerlukan beberapa tingkat standarisasi yang berbeda sesuai dengan karakter dan budaya.

Untuk keperluan studi empiris biasanya digunakan tiga indikator kemiskinan absolut (Adams dan Page 2003, Kraay, 2000 Nanga, 2005), yaitu :

Pertama, adalah *poverty headcount index* (P0) yang merupakan suatu ukuran kasar dari kemiskinan karena hanya menunjuk kepada proporsi dari penduduk yang hidup di bawah garis kemiskinan. Dengan ukuran ini, setiap orang miskin memiliki bobot yang sama besarnya. Artinya, tidak ada perbedaan antara penduduk yang paling miskin dan penduduk yang paling kaya diantara orang-orang miskin. Selain itu, ukuran ini hanya menghitung jumlah kepala orang miskin (*headcount*), dan tidak mampu menangkap tingkat keparahan kemiskinan itu sendiri. Sementara persentase dari penduduk yang miskin tersebut tidak menggambarkan intensitas dari kemiskinan.

Kedua, adalah *poverty gap index* (P1), yang mengukur kedalaman kemiskinan (*the depth of poverty*) di dalam suatu wilayah, dan indeks ini mengestimasi jarak atau perbedaan rata-rata pendapatan orang miskin dari garis kemiskinan sebagai suatu proporsi dari garis kemiskinan tersebut. Ukuran ini menggambarkan jarak rata-rata (*mean distance*) dibawah garis kemiskinan yang dinyatakan sebagai suatu proporsi terhadap garis kemiskinan tersebut. Ukuran ini merupakan indikator yang baik tentang kedalaman kemiskinan, dan dengan menggunakan ukuran atau indeks kedalaman kemiskinan ini, pemerintah sebagai pembuat kebijakan dapat memperkirakan besarnya dana yang diperlukan untuk pengentasan kemiskinan.

Ketiga, adalah *squared poverty gap* (P2) yang menunjukkan kepelikitan atau keparahan kemiskinan di dalam suatu wilayah. Secara sederhana, indeks P2 ini, dapat didefinisikan sebagai rata-rata dari kuadrat kesenjangan kemiskinan (*squared poverty gaps*). Ukuran P2 ini telah mempertimbangkan pula kepelikitan kemiskinan (*severity of poverty*) di dalam suatu wilayah dan ketimpangan pendapatan diantara penduduk miskin tersebut. Oleh karena itu,

indeks ini sering juga dinamakan sebagai indeks keparahan kemiskinan (*poverty severity index*).

5.4. Keadaan Kemiskinan di Indonesia dan Gorontalo

Masalah kemiskinan merupakan salah satu persoalan mendasar yang menjadi pusat perhatian pemerintah di negara manapun. Namun persoalannya yang kerap menjadi perdebatan untuk menanggulangi masalah kemiskinan, yakni penentuan indikator. Lembaga (instansi) pemerintah dalam menentukan indikator tidak jarang berbeda satu sama lain, akibatnya berdampak terhadap jumlah orang miskin yang berbeda pula menurut versi masing-masing instansi.

Tidak hanya di Indonesia, bahkan ukuran kemiskinan yang diadun oleh negara negara dari standar Bank Dunia, ternyata secara empiris kadang-kadang kurang bisa menjelaskan fenomena kemiskinan. Terutama menban-dingkan kemiskinan dengan kesejahteraan. Tidak semua kemiskinan identik dengan ketidakejahteraan, demikian juga tingkat pendapatan yang tinggi belum mencerminkan tingkat kesejahteraan yang tinggi.

Sen poverty index (SPI) yang merupakan formula yang dipergunakan untuk mengukur indeks kemiskinan, ternyata tidak mampu mengukur tingkat kesejahteraan. SPI yang lebih mendasarkan pada *poverty head account ratio* dan ini yang diambil dasar penyebaran pendapatan per kapita (koefisien gini) ternyata hanya mengukur kemiskinan dari tingkat pendapatan.

Sementara pengukuran kemiskinan yang dilakukan oleh BPS menggunakan konsep kemampuan memenuhi kebutuhan dasar (*basic needs approach*). Dengan pendekatan ini, kemiskinan dipandang sebagai ketidakmampuan dari sisi ekonomi untuk memenuhi kebutuhan dasar makanan dan bukan makanan yang diukur dari sisi pengeluaran. Menurut pendekatan ini, penduduk

miskin adalah penduduk yang memiliki rata-rata pengeluaran per kapita per bulan di bawah garis kemiskinan (GK).

Secara teknis GK dibangun dari dua komponen yaitu Garis Kemiskinan Makanan (GKM) dan Garis Kemiskinan Nonmakanan (GKNM). GKM merupakan nilai pengeluaran kebutuhan minimum makanan yang disetarakan dengan 2.100 kilo kalori per kapita per hari; sedangkan GKNM merupakan kebutuhan minimum untuk perumahan, sandang, pendidikan, dan kesehatan (BPS, 2011).

Berdasarkan indikator itu, jumlah dan persentase penduduk miskin di Indonesia cenderung menurun selama periode 2001 - 2010 (Lihat grafik, 4.3). Pada tahun 2001 awal pelaksanaan otonomi daerah Persentase penduduk miskin tercatat 18,4 persen atau 37,9 juta orang. Pada tahun 2002 secara Persentase menurun sebesar 18,2 kendati proporsi dari segi jumlah orang miskin relatif meningkat sebesar 38,4 juta. Pada tahun-tahun selanjutnya jumlah orang miskin maupun presentase terus menurun hingga tahun 2005.

Sebagai akibat dari kebijakan pemerintah menaikkan harga BBM pada tahun 2005 yang berdampak pada meningkatnya harga-harga kebutuhan dasar, kemiskinan tercatat meningkat menjadi 17,8 persen (39,3 juta orang) pada tahun 2006, atau meningkat sebanyak 4,2 juta orang dibanding tahun 2005. Meskipun demikian selama periode 2007-2010, angka kemiskinan kembali turun. Pada tahun 2007, penduduk miskin tercatat sebanyak 37,2 juta orang (16,6%).

Penurunan ini sebagai dampak dari beberapa program pemerintah yang ditujukan bagi penduduk miskin dijalankan pemerintah sejak 2005 memiliki dampak positif bagi penurunan angka kemiskinan. Hal ini dapat dilihat pada terus menurunnya angka kemiskinan, baik dalam jumlah maupun persentase penduduk miskin. Pada 2008 angka kemiskinan sebanyak 35 juta jiwa atau sebesar 15,4, tahun 2009 angka kemiskinan sebanyak 32,5

Gambar 5.4. Jumlah dan Persentase Penduduk Miskin Indonesia, 2001 - 2010 (Juta Orang/Persen)

Sumber: Badan Pusat Statistik, Diolah.

Sementara perkembangan penduduk miskin di Gorontalo selama tahun 2001 yang hampir berbarengan dengan pembentukan provinsi setiap tahun terus mengalami penurunan yang signifikan. Penurunan angka penduduk miskin di Gorontalo tak dapat dipungkiri sebagai dampak dari adanya beberapa daerah otonor baru, maupun keberadaan provinsi itu sendiri. Keadan penduduk miskin berdasarkan kabupaten/kota dapat disimak sebagai berikut

Tabel 5.2. Perkembangan Angka Kemiskinan Kabupaten/Kota di Gorontalo, 2001-2010.

Tahun	Kabupaten/Kota					Prov. Gorontalo
	Boalemo	Limboato	Pohuwato	Bone Bolan	Gorontalo	
2001	65,8	198,0	0	0	0	19,0
2002	63,7	192,7	0	0	0	18,3
2003	33,3	136,6	0	0	0	13,2
2004	34,3	138,5	34,6	35,7	0	16,0
2005	32,5	138,6	32,7	36,0	0	15,2
2006	37,0	146,9	35,1	39,1	0	15,6
2007	32,7	100,5	31,3	36,1	29,2	12,0
2008	27,2	75,2	24,5	27,1	20,9	7,9
2009	24,4	66,9	22,5	24,1	19,0	8,3
2010	25,5	67,1	24,2	25,1	20,0	9,9
2011	29,1	77,9	28,5	25,3	20,5	11,0
2012	28,4	76,0	27,8	24,7	20,0	10,7

Sumber: Badan Pusat Statistik, Diolah.

Masalah kemiskinan merupakan persolan fundamental yang menjadi pusat perhatian pemerintah, perhatian itu tentu saja berkaitan dengan penanggulangannya. Aspek mendasar untuk mendukung upaya penanggulangan kemiskinan tidak lain tersedianya data kemiskinan yang akurat untuk menjadi pijakan pengambilan kebijakan sehingga akan menjadi tepat sasaran.

Metode penghitungan angka kemiskinan selama ini berbeda satu sama lain, karena tidak mengherankan kemudian dalam satu daerah angka kemiskinan bisa berbeda. Berdasarkan pada kondisi tersebut, data-data kemiskinan di Gorontalo kita dapat membacanya seperti yang tersaji dalam tabel di atas, pada tahun 2001 angka kemiskinan di Gorontalo sebesar 282 ribu jiwa, daerah otonom tertinggi angka kemiskinannya adalah Kabupaten Gorontalo sebesar 198 ribu jiwa, hampir separuh orang miskin di

Provinsi Gorontalo berada di Kabupaten Gorontalo. Penduduk terbesar pada awal pelaksanaan otonomi daerah memang paling besar di daerah induk tersebut.

Selama kebijakan desentralisasi diimplementasikan angka kemiskinan di Gorontalo cenderungnya menurun (lihat gambar 5.4) namun tahun 2006 sedikit mengalami kenaikan, kemungkinannya dampak dari kenaikan harga BBM. Secara keseluruhan kabupaten/kota angka kemiskinan di Gorontalo menurun, ini tidak dapat dipungkiri sebagai keberhasilan pemerintah setiap kabupaten/kota maupun dukungan kebijakan pemerintah provinsi, serta bantuan program pengentasan kemiskinan dan pemerintah pusat. Menurunnya angka kemiskinan di Gorontalo tidak terlepas juga dari kondisi makro ekonomi tingkat regional Gorontalo.

Berbagai studi empiris menunjukkan, bahwa kemiskinan berkorelasi dengan peningkatan perekonomian sebagai dampak dari meningkatnya pembentukan output perekonomian disetiad daerah. Model-model pengentasan kemiskinan dengan memberikan bantuan langsung cenderung efeknya kecil dan bersifat jangka pendek, karena itu peningkatan output perekonomian perlu mendapat porsi yang besar. Akumulasi kapital, produktifitas tenaga kerja serta arus dana masuk (investasi) dayikini sebagai usaha yang lebih fundamental dilakukan pemerintah.

Kemiskinan munculnya karena dipengaruhi berbagai faktor seperti minimnya akses informasi sumber pembentukan modal dalam kelangsungan kegiatan ekonomi rumah tangga. Selain itu kepemilikan sumber produksi yang minim, bahkan sebagian besar penduduk miskin tidak memiliki faktor produksi. Walaupun terjadi pembentukan modal disuatu daerah, termasuk investasi meningkat namun kemampuan produktifitas yang rendah juga dapat

melahirkan kemiskinan. Serupa kondisinya bila mana tabung rendah juga akan memiliki implikasi terhadap tingginya angka kemiskinan. Oleh sebab itu, kebijakan pemerintah memang diperlukan terutama mendorong peningkatan pengeluaran pemerintah di sektor-sektor produktif, baik bersifat jangka pendek maupun jangka panjang.

Gambar 5.4 di bawah menggambarkan kondisi kemiskinan di Gorontalo, setiap tahun terus menurun. Program pengentasan kemiskinan yang dijalankan pemerintah Gorontalo tidak lepas dari upaya sistematis dengan membentuk Kelembagaan Tim Koordinasi Penanggulangan Kemiskinan (KTKP) Provinsi Gorontalo. Lembaga ini setidaknya merumuskan indikator kemiskinan berbasis kearifan lokal Gorontalo, membentuk pokja rencana aksi daerah (RAD) MDGs untuk pencapaian target serta melaksanakan Forum PMPK Mobile untuk memonitor dan mengevaluasi program penanggulangan kemiskinan ditingkat lapangan.

Gambar. 5.5 Kondisi Angka Kemiskinan di Provinsi Gorontalo, 2001 - 2012 (Juta Orang/Persen)

Sumber: Badan Pusat Statistik, Diolah.

5.6. Pengaruh Transfer Fiskal Terhadap Kemiskinan di Gorontalo

Analisis pengaruh transfer fiskal terhadap kemiskinan di Gorontalo dilakukan untuk melihat sejauh mana keberhasilan pelaksanaan desentralisasi fiskal. Konsep umum desentralisasi bertujuan untuk menciptakan kemandirian ekonomi serta mendorong peningkatan kesejahteraan di daerah. Desentralisasi fiskal diasumsikan akan jauh lebih efektif menyelesaikan masalah-masalah di daerah termasuk mengurangi angka kemiskinan ketimbang dilakukan secara terpusat.

Secara empiris pengaruh transfer (desentralisasi fiskal) terhadap kemiskinan sudah banyak dibuktikan baik secara langsung maupun melalui transmisi pertumbuhan ekonomi. Asumsinya, dengan terjadinya pertumbuhan ekonomi maka *income* perkapita masyarakat meningkat, pada saat yang bersamaan akan berpengaruh negatif terhadap kemiskinan. Hasil empiris hubungan antara transfer fiskal maupun desentralisasi fiskal dengan pertumbuhan ekonomi maupun kemiskinan secara langsung dilakukan oleh Yao (2006).

Sementara hasil estimasi hubungan antara transfer fiskal dengan kemiskinan di Gorontalo dapat dilihat seperti berikut ini.

$$\begin{aligned}
 Pov_{it} = & \alpha_0 + \alpha_1 PDRBCap + \alpha_2 HDI_{it} + \alpha_3 Pop_{it} + \alpha_4 Unemp_{it} \\
 & + \alpha_5 TF_{it} + e_{it}
 \end{aligned}$$

Kontastasi penjelasan sebelumnya menyebutkan bahwa ada banyak faktor yang dapat mempengaruhi perubahan angka kemiskinan, baik secara langsung maupun tidak langsung. Namun untuk kasus ini dicoba dirumuskan beberapa model dengan mengikutkan beberapa variabel yang relatif mudah didapatkan datanya, seperti pendapatan perkapita, indeks pembangunan manusia, jumlah populasi, tingkat pengangguran dan besarnya

transfer fiskal yang diterima setiap kabupaten/kota di Gorontalo yang dapat berpengaruh terhadap angka kemiskinan.

Ukuran umum yang kerap digunakan untuk mengukur tingkat kesejahteraan masyarakat di suatu daerah dengan melihat tingkat pendapatan perkapita. Makin tinggi tingkat pendapatan perkapita maka diasumsikan angka kemiskinan juga rendah, atau korelasinya bersifat negatif terhadap kemiskinan. Demikian halnya indeks pembangunan manusia, sebagai gambaran kualitas sumber daya manusia di daerah yang diukur dari aspek pendidikan dan derajat kesehatan. Hal serupa dengan jumlah penduduk, walaupun terkadang masalah jumlah penduduk (demografi) seringkali menimbulkan masalah tersendiri yang bersifat ambiguitas.

Jumlah penduduk tidak jarang memiliki eksekse tidak saja bersifat positif tetapi juga dampak negatif. Jumlah penduduk yang besar memberikan peluang untuk mengembangkan SDM yang lebih banyak, serta dapat mendorong kenaikan konsumsi, namun pada saat yang bersamaan akan meningkatkan permintaan pangan dan lahan sehingga dampaknya terhadap kenaikan kebutuhan pangan.

Jumlah penduduk yang besar dan produktif justru akan mempercepat akselerasi pertumbuhan ekonomi dilain sisi. China sudah dapat membuktikan dirinya, dengan jumlah penduduk yang besar menjadi potensi pasar domestik, artinya pertumbuhan ekonomi tidak hanya mengandalkan sisi ekspor akan tetapi juga permintaan domestik berpengaruh kuat dilihat dari sisi *demand*. Selanjutnya, angka pengangguran yang besar pasti akan berkorelasi positif dengan angka kemiskinan, makin tinggi tingkat pengangguran maka akan berdampak terhadap angka kemiskinan. Untuk kasus transfer fiskal yang berkaitan dengan pengeluaran pemerintah daerah akan berdampak terhadap menurunnya kemiskinan di daerah.

Berbagai variabel penting tersebut di atas dicoba diestimasi melalui pendekatan ekonometrika (data panel), selama periode 2001-2012 dan enam kabupaten/kota. Hasil estimasi diikuti kerangkaan pengujian ekonometrika dan seluruhnya dinyatakan lolos dari pelanggaran asumsi klasik. Hasilnya menunjukkan seperti yang terlihat pada tabel 5.3 berikut ini

Tabel: 5.3 Pengaruh Transfer Fiskal Terhadap Kemiskinan di Gorontalo

Koefisien	Nilai	Statistik
YCAP?	-0.363550	0.0000***
HDI?	0.546615	0.0282**
POP?	-0.014365	0.0000***
UNEMP?	2.713706	0.0019***
TF?	-5.770333	
Adi R-Squared	0.823903	
F-Stat	28.53995	
DW-Stat	0.797767	

Keterangan: Signifikan *) 10 %, **) 5 % dan ***) 1 %

Indeks pembangunan manusia merupakan variabel penting untuk mengukur kualitas SDM, bilamana indeks ini mengalami perubahan akan cenderung berdampak terhadap angka kemiskinan di Gorontalo. Hasil estimasi ini pada dasarnya menjadi anomali karena sejatinya bila IPM meningkat justru kemiskinan menurun. Lain halnya faktor demografi, kenaikan jumlah penduduk di Gorontalo akan menurunkan angka kemiskinan, dapat diasumsikan bahwa jumlah penduduk yang mengalami lonjakan beberapa tahun terakhir di Gorontalo mendorong *demand side*, sehingga kegiatan ekonomi meningkat selanjutnya menurunkan angka kemiskinan.

Selanjutnya, angka pengangguran di Gorontalo secara prosentase relatif masih tinggi, namun berbagai upaya yang telah

dilakukan pemerintah untuk mendorong menurunnya pengangguran. Namun dalam kasus ini ditemukan pengangguran masih mengalami kenaikan sehingga mengakibatkan terjadinya kenaikan angka kemiskinan. Temuan ini tentu saja sejalan dengan teori, karenanya menjadi tantangan bagi pemerintah daerah, baik pada level kabupaten/kota maupun provinsi. Untuk kasus transfer fiskal, hasil estimasi menunjukkan elastisitasnya relatif tinggi, jika transfer fiskal mengalami kenaikan di setiap kabupaten/kota di Gorontalo akan menurunkan angka kemiskinan.

Jika dilihat lebih lanjut, selama 10 tahun lebih desentralisasi fiskal diimplementasikan nampak bahwa terjadi peningkatan transfer yang sangat luar biasa, terutama dari dana perimbangan (bagi hasil, DAU dan DAK). Transfer ke daerah meningkat setidaknya dipengaruhi oleh: 1) peningkatan penerimaan pemerintah pusat, 2) Terjadi penambahan daerah otonom baru, 3) Peningkatan jumlah pegawai baru, 4) Kemungkinan proporsi penerimaan sendiri bagi daerah otonom cenderung menurun.

Terkait dengan menurunnya peranan PAD akan berdampak terhadap dominannya peran transfer relatif terhadap PAD dalam membiayai pengeluaran pemerintah daerah. Kondisi ini sebenarnya tidak memberikan panduan yang baik bagi governansi (*governance*) terhadap aliran transfer itu sendiri. Bukti-bukti empiris secara internasional menunjukkan bahwa tingginya ketergantungan pada transfer ternyata berhubungan negatif dengan hasil governansinya (Mello dan Barenstrein, 2001 dalam Kuncoro, 2004).

5.6. Kesimpulan

Berdasarkan uraian teoritis, ada banyak faktor yang dapat mengurangi angka kemiskinan, namun dalam kajian ini hanya beberapa variabel saja yang dijadikan regresor. Pendapatan perkapita tidak berpengaruh signifikan untuk mengoreksi

kemiskinan di Gorontalo, kejadian ini dapat diduga distribusi pendapatan antar kelompok masyarakat masih tinggi seperti yang tergambar pada uraian bab satu. Untuk indeks pembangunan manusia kenaikannya justru cenderung menambah kemiskinan di kabupaten/kota, jumlah penduduk itu sendiri dengan terjadinya lonjakan jumlah penduduk akan mengakibatkan angka kemiskinan menurun.

Sementara angka pengangguran bilamana terjadi kenaikan akan mengakibatkan kemiskinan juga meningkat, secara spesifik tujuan kajian ini yang ingin dilihat pengaruh transfer fiskal, ternyata memiliki korelasi negatif, artinya kenaikan jumlah transfer yang terjadi setiap tahun ke kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo dapat mengoreksi kemiskinan. Dengan demikian perlu memperkuat alokasi transfer fiskal dan kesinambungannya perlu tetap dijaga dalam jangka panjang.

Kajian Kemampuan Melakukan Pinjaman Bagi Kabupaten/Kota di Provinsi Gorontalo

6.1. Pendahuluan

Ketergantungan pemerintah daerah terhadap transfer dari pusat menunjukkan bahwa kemampuan fiskal daerah masih minim. Keleluasaan untuk pembiayaan pembangunan dan pelayanan publik sangat terbatas, namun jika dilihat dari potensi aset yang dimiliki daerah cukup besar. Karena itu terbatasnya pendanaan dapat dicarikan alternatif sumber, seperti pinjaman yang selama ini belum ditempuh dan dioptimalkan.

Pembiayaan pembangunan berasal dari pinjaman dapat menjadi solusi, namun demikian diperlukan kehati-hatian karena itu diperlukan pengukuran dan perhitungan yang matang. Di dalamnya berkaitan besaran kemampuan daerah yang melakukan pinjaman untuk membayar cicilan, serta bentuk sumber pinjaman jika itu tidak dilakukan justru dalam jangka panjang dapat menimbulkan masalah baru. Dalam kaitannya dengan itu, tulisan ini akan mencoba mengkaji model-model pinjaman maupun kemampuan keuangan daerah di Gorontalo. Hasil perhitungan disetiap kabupaten/kota dapat dijadikan rujukan untuk memutuskan seberapa besar kemampuan pinjaman.

6.2. Pinjaman Daerah Belum Menjadi Prioritas

Pelaksanaan desentralisasi fiskal di Indonesia dimaksudkan untuk mendorong kemandirian ekonomi, dan secara administratif diberikan keleluasan melakukan kreasi dan inovasi dengan meminimalkan intervensi pemerintah pusat. Sebab selama ini

ditengarai minimnya perkembangan perekonomian daerah karena perencanaan pembangunan dan pengambilan keputusan dilakukan secara terpusat. Konsekuensinya kemudian, sumber-sumber penerimaan juga menjadi kendali penuh pemerintah pusat. Kondisi ini berlangsung lama mengakibatkan ketergantungan pemerintah daerah terhadap pusat dalam banyak hal begitu tinggi.

Maka dari itu, pola pembiayaan pembangunan di daerah juga cenderung berharap dari pusat. Namun seiring pelaksanaan otonomi daerah, perlahan ketergantungan diharapkan makin tereduksi, kendati dalam banyak studi empiris menunjukkan ketergantungan terhadap transfer dari pusat masih tetap tinggi. Setiap tahun defisit anggaran, atau besarnya penerimaan sendiri daerah otonom masih sangat rendah. Maka keadaan ini memberikan efek terhadap minimnya pembiayaan bagi pelaksanaan pembangunan di daerah, terutama pengadaan infrastruktur.

Salah satu solusi yang dianggap dapat memberikan jalan keluar memperbesar sumber penerimaan bagi daerah adalah memikirkan alternatif pembiayaan berupa obligasi daerah, maupun model pinjaman dalam bentuk lain. Namun selama ini pinjaman daerah belum menjadi fokus perhatian pemerintah daerah sebagai sumber pembiayaan, boleh jadi pemerintah daerah menghindari berbagai macam resiko dalam jangka panjang untuk menghindari cicilan utang. Pemerintah daerah cenderung lebih berharap hibah dari pemerintah pusat untuk pembiayaan pembangunan infrastruktur karena risikonya kecil dan lebih mudah. Hanya saja seringkali hibah yang dikucurkan pemerintah diwarnai proses negosiasi dengan melibatkan banyak pihak, sehingga terbuka peluang kebocoran.

Oleh sebab itu persoalan pinjaman daerah masih bersifat pro-kontra, masing-masing pihak memiliki argumentasi yang

terakup rasional. Prinsip dasar dilakukan pinjaman bagi daerah antara lain:

- a. Pinjaman Daerah adalah salah satu alternatif sumber Pembiayaan Daerah dalam pelaksanaan desentralisasi termasuk untuk menutup kekurangan arus kas;
- b. Pinjaman Daerah digunakan untuk membiayai kegiatan yang merupakan inisiatif dan kewenangan Daerah berdasarkan peraturan perundang-undangan;
- c. Daerah tidak dapat melakukan pinjaman langsung kepada pihak luar negeri;
- d. Pemerintah dapat memberikan pinjaman kepada pemerintah daerah yang dananya berasal dari luar negeri (*On-Lending*);
- e. Tidak melebihi Batas Defisit APBD dan Batas Kumulatif Pinjaman Daerah yang ditetapkan oleh Menteri Keuangan.

Atasa dasar itu tak dapat disangkal peranan pinjaman daerah diperlukan, dan banyak pemerintah daerah berkeinginan menarik pinjaman untuk pembiayaan pembangunan infra-struktur. kasus ini bukan hanya berlaku di Indonesia namun beberapa negara menempuh cara yang sama seperti di negara Argentina Jepang, Perancis, Belanda dan Amerika Serikat. Negara ini memperbolehkan pemerintah daerahnya untuk meminjam kepada beberapa sumber, antara lain dari perbankan, pasar obligasi domestik, dan luar negeri.

Hanya saja pinjaman sebagai alternatif pembiayaan belum dilakukan secara optimal karena berbagai alasan, diantaranya Mekanisme dan prosedur pinjaman yang terlalu sulit birokrasinya proses awalnya cenderung rumit dan pengelolaannya memerlukan prinsip kehati-hatian karena akan dilakukan pengembalian yang berdampak terhadap resiko fiskal. Ditambah tingkat bunga pinjaman masih terlalu tinggi, sementara pinjaman bersumber da

luar negeri yang biasa memberikan pinjaman lunak belum dimungkinkan bagi daerah, karena UU No. 33 Tahun 2004 diamatkan bahwa pinjaman daerah hanya bersumber dari (a) Pemerintah, (b) Pemerintah daerah lain, (c) Lembaga keuangan bank, (d) Lembaga keuangan bukan bank, dan (e) Masyarakat.

Terdapat berbagai kebutuhan pembiayaan pembangunan yang harus dibiayai oleh pemerintah daerah, terutama adalah belanja barang dan jasa serta belanja modal yang diperuntukkan untuk mempercepat pertumbuhan ekonomi daerah. Dalam pandangan Mahi, *et al.* (2012) bahwa pinjaman daerah ini diharapkan untuk membiayai belanja investasi pada sektor publik, yang pada akhirnya dapat meningkatkan pertumbuhan ekonomi daerah dan pendapatan masyarakat. Selain itu, apabila proyek publik yang dibiayai berupa proyek infrastruktur yang bersifat *revenue generating project*, yaitu proyek-proyek yang nantinya akan menghasilkan pendapatan bagi pemerintah daerah, maka pengembangan dari proyek-proyek ini akan membantu meringankan pemerintah daerah dalam pembayaran kembali pinjaman untuk pembangunan infrastruktur tersebut. Bahkan proyek tersebut, baik dalam masa pengembangan pinjaman maupun setelah pinjaman dilunasi, akan dapat meningkatkan penerimaan PAD Pendapatan Asli Daerah (PAD) di masa yang akan datang.

Walaupun dianggap penting dan memberikan keuntungan jika daerah menarik pinjaman karena kebijakan fiskal lebih disiplin, namun pinjaman daerah memerlukan aturan yang ketat dan *guidens* bagi pemerintah daerah untuk melakukan pinjaman sebagai sumber pembiayaan. Harus ada ukuran maupun penilaian yang tepat seberapa besar kemampuan daerah otonom untuk dapat melakukan pinjaman.

Secara umum kebutuhan pembangunan infrastruktur daerah tertinggi cukup besar di setiap daerah, seperti

pembangunan jalan dan jembatan, pembangunan pelabuhan, pembangunan irigasi, sarana dan prasarana pendidikan, kesehatan dan air minum. Sementara berharap dari PAD maupun transfer tentu terbatas, karena itu diperlukan prioritas melakukan pinjaman lunak. Walau demikian dalam melakukan pinjaman perlu selektif dengan mempertimbangkan berbagai hal. Menurut Mahi *et al.* (2012) pertimbangan-pertimbangan dalam melakukan seleksi terhadap proyek yang dapat memperoleh bantuan pinjaman lunak sangatlah diperlukan, karena banyaknya kebutuhan pembiayaan infrastruktur di daerah. Setidaknya proses seleksi mempertimbangkan:

1. Mengutamakan proyek yang mempunyai *multiplier effect* terhadap perekonomian.
2. Perlu *mapping* terkait dengan proyek mana saja yang perlu dibiayai pinjaman lunak.
3. Terkait dengan pinjaman ke daerah untuk Infrastruktur dapat difokuskan kepada infrastruktur jalan, mengingat sebanyak 90% dari 80% infrastruktur jalan yang menjadi tanggung jawab kabupaten/kota mengalami kerusakan.

6.3. Pengukuran Kemampuan Pinjaman Daerah

Persyaratan umum bagi Pemerintah Daerah untuk melakukan pinjaman adalah sebagai berikut

1. Jumlah sisa pinjaman daerah ditambah jumlah pinjaman yang akan ditarik tidak melebihi 75% (tujuh puluh lima persen) dari jumlah penerimaan umum APBD tahun sebelumnya. Penerimaan umum APBD tahun sebelumnya adalah seluruh penerimaan APBD tidak termasuk Dana Alokasi Khusus, Dana Darurat, dana pinjaman lama, dan penerimaan lain yang kegunaannya dibatasi untuk membiayai pengeluaran tertentu.

2. Memenuhi ketentuan rasio kemampuan keuangan daerah untuk mengembalikan pinjaman yang ditetapkan oleh Pemerintah. Nilai rasio kemampuan keuangan daerah untuk mengembalikan pinjaman (*Debt Service Coverage Ratio/DSCR*) paling sedikit 2,5 (dua koma lima). DSCR dihitung dengan rumus sebagai berikut:

$$DSCR = \frac{(PAD + (DBH - DBHDR + DAU))}{Ang. Pokok Pinj + Bunga + By Lain} \geq 2,5$$

- PAD : Pendapatan Asli Daerah
BD : Bagian Daerah dari PBB, BPHTB, Penerimaan Sumber Daya Alam serta Bagian Daerah Lainnya seperti PPh Perseorangan
DAU : Dana Alokasi Umum
BW : Belanja Wajib yaitu belanja yang harus dipenuhi/tidak bisa dihindarkan dalam tahun anggaran yang bersangkutan
P : Angsuran Pokok Pinjaman yang jatuh tempo anggaran yang bersangkutan
B : Bunga Pinjaman yang jatuh tempo pada tahun anggaran yang bersangkutan
BL : Biaya
3. Dalam hal Pinjaman Daerah diajukan kepada Pemerintah Pusat, Pemerintah Daerah harus tidak mempunyai tunggakan atas pengembalian pinjaman yang bersumber dari Pemerintah.
4. Khusus untuk Pinjaman Jangka Menengah dan Jangka Panjang wajib mendapatkan persetujuan dari DPRD.

6.4. Kemampuan Melakukan Pinjaman Kabupaten/Kota di Gorontalo

Saat ini ada enam daerah otonom di Provinsi Gorontalo berdasarkan hasil analisis perhitungan indeks kapasitas fiskal hanya Kota Gorontalo memenuhi kategori kapasitas fiskal yang tinggi, sedangkan lainnya kategori sedang dan rendah. Bahkan Kabupaten Gorontalo sebagai daerah induk yang ada di Provinsi Gorontalo kategori rendah. Jika pemekaran wilayah terus dilakukan maka kemampuan fiskal Kabupaten Gorontalo tetap akan bertahan pada posisi kapasitas fiskal rendah, selain keunggulan-keunggulan wilayah ini sangat minim juga karena luas wilayahnya makin menyusut sebagai dampak dari pemekaran.

Dengan demikian kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo dipasitikan masih sangat bergantung bantuan dari pusat. Tentu saja kondisi daerah yang amat tergantung terhadap pusat, maka kemampuan pembiayaan pembangunan ekonomi terutama yang memiliki dampak luas sangat minim. Jika demikian maka dapat diantisipasi untuk pembangunan berbagai infrastruktur di daerah memerlukan sumber pembiayaan lainnya, terutama pinjaman meskipun pada dasarnya, pinjaman memerlukan beberapa indikator dan kesiapan yang optimal agar bias mendapatkan pinjaman berdasarkan kebutuhan daerah yang lebih diarahkan pada pembangunan infrastruktur, atau kegiatan ekonomi produktif dalam jangka panjang.

Berdasarkan hasil perhitungan DSCR, didapatkan gambaran bahwa beberapa wilayah di Provinsi Gorontalo memungkinkan dapat melakukan pinjaman dari berbagai sumber, seperti terlihat pada data tabel berikut

Tabel: 6.1. Kemampuan Daerah Melakukan Pinjaman

Kabupaten/Kota	DSCR	Keterangan
Boalemo	36,71	Memungkinkan melakukan pinjaman
Limboto	12,25	Memungkinkan melakukan pinjaman
Kota Gorontalo	0,64	Tidak memungkinkan meminjam
Pohuwato	27,80	Memungkinkan melakukan pinjaman
Bone Bolango	69,37	Memungkinkan melakukan pinjaman
Gorontalo Utara	21,91	Memungkinkan melakukan pinjaman

Sumber: Diolah.

Data-data yang tertera di dalam tabel di atas merupakan hasil simulasi perhitungan DSCR kabupaten/kota yang ada di Provinsi Gorontalo tahun anggaran 2010. Simulasi ini pada dasarnya memiliki berbagai kelemahan dikarenakan terbatasnya data, seperti data tabungan masing-masing daerah, termasuk data kewajiban pinjaman hanya didapatkan data Kota Gorontalo, sementara yang lainnya masih sulit didapatkan. Sehingga kurang akurat, dan nampak semua kabupaten memiliki keleluasaan melakukan pinjaman, sementara Kota Gorontalo yang tidak memungkinkan melakukan pinjaman dengan mengacu pada nilai DSCR sebesar atau sama dengan nilai 2,5.

Jika dikaitkan dengan kapasitas fiskal, masing-masing daerah otonom di Gorontalo sesungguhnya Kota Gorontalo justru masuk kategori tinggi, sedangkan Kabupaten Bone Bolango yang nilai DSCR paling tinggi justru kapasitas fiskalnya masuk kategori rendah. Namun hasil simulasi ini setidaknya bisa memberikan gambaran awal kemampuan melakukan pinjaman bagi daerah otonom di Gorontalo sebagai salah satu sumber penerimaan alternatif.

Pinjaman diperlukan karena sebagian besar daerah otonom sangat terbatas kemampuan fiskalnya untuk mendesain perencanaan dan pembiayaan pembangunan. Umumnya mereka lebih berharap transfer dari pusat, dan lebih dari separuh

diperuntukkan untuk belanja tidak langsung yang kurang memberikan dampak terhadap pertumbuhan ekonomi.

6.5. Kesimpulan

Hasil simulasi perhitungan DSCR Kota Gorontalo memiliki keterbatasan kemampuan melakukan pinjaman. Sementara kabupaten (daerah otonom lainnya) diasumsikan dapat melakukan pinjaman untuk dijadikan sumber pembiayaan kegiatan pembangunan. Karena pinjaman yang dilakukan oleh daerah peruntukannya memang diprioritaskan pada proyek yang produktif, memiliki efek terhadap perkembangan perekonomian daerah.

Belanja Langsung Kabupaten/Kota dan Kinerja Ekonomi di Provinsi Gorontalo

7.1. Pendahuluan

Secara konseptual, desentralisasi fiskal menyangkut dua hal, yakni penerimaan dan pengeluaran, sekaligus ini menjadi kewenangan yang melekat terhadap pemerintah daerah. Namun demikian, dari sisi penerimaan pemerintah daerah belum dapat melakukan pungutan secara leluasa dengan menetapkan besaran penerimaan maupun perluasan basis penerimaan. Dengan demikian desentralisasi penerimaan dalam arti yang sesungguhnya belum dapat berjalan, karena sebagian besar penerimaan pemerintah daerah merupakan hibah dari pemerintah pusat yang ditetapkan. Lain halnya jika penerimaan sendiri menjadi kewenangan penuh pemerintah daerah, dengan memperhatikan timbangan kemampuan fiskal daerah masing-masing.

Sedangkan pengeluaran menjadi terdesentralisasi secara penuh, alokasi dan peruntukan belanja menjadi kewenangan daerah. Jika dikelompokkan, terdapat dua jenis pengeluaran diantaranya pengeluaran rutin kemudian diubah menjadi belanja tidak langsung, sementara pengeluaran pembangunan kemudian berubah menjadi belanja langsung. Kedua jenis pengeluaran tentu memiliki dampak yang berbeda, lazimnya pengeluaran pembangunan (belanja langsung) memiliki dampak yang lebih besar terhadap kinerja perekonomian daerah.

Oleh sebab itu tulisan ini ingin menganalisis dampak belanja langsung secara agregat terhadap kinerja perekonomian wilayah di Provinsi Gorontalo. Pada saat yang bersamaan analisis

ini bertujuan memberikan penguatan kepada pengambil kebijakan, bahwa peranan belanja langsung (pengeluaran pemerintah) memiliki korelasi yang signifikan untuk mempengaruhi pertumbuhan ekonomi, pengentasan kemiskinan maupun mengurangi angka pengangguran.

Selain dimaksudkan untuk memberikan sugesti bagi pengambil kebijakan daerah bahwa redesain sistem pengeluaran sangat diperlukan, terutama mengoptimalkan pengelolaan APBD, agar belanja tidak langsung secara perlahan dilakukan pengurangan dan sebaliknya mem-perbesar belanja langsung. Ränge waktu tahun analisis dilakukan selama 13 tahun kendati dalam analisisnya kemudian bersifat *unbalanced*, karena sebagian daerah otonom yang menjadi unit analisis merupakan hasil pemekaran tahun 2004 dan tahun 2008.

7.2. Konsep Belanja Langsung

Pengeluaran atau belanja menurut Peraturan Pemerintah No. 24 Tahun 2005 adalah semua pengeluaran dari Rekening Kas Umum Negara/Daerah yang mengurangi ekuitas dana lancar dalam periode tahun anggaran bersangkutan yang tidak akan diperoleh pembayarannya kembali oleh pemerintah. Selain itu belanja juga dapat didefinisikan seperti yang dijelaskan dalam Peraturan Menteri Dalam Negeri No. 13 Tahun 2006 sebagai berikut Belanja adalah kewajiban pemerintah daerah yang diakui sebagai pengurang nilai kekayaan bersih.

Belanja dalam struktur APBD terdiri dari belanja langsung dan belanja tidak langsung. Dimana belanja langsung pada dasarnya istilah lain dari pengeluaran pembangunan yang digunakan sebelumnya, sementara belanja tidak langsung merupakan pengeluaran rutin (pegawai). Namun dalam konsep belanja langsung juga terdapat komponen gaji pegawai, selain

belanja barang/jasa dan belanja modal. Belanja pegawai yang dimaksudkan di dalam komponen belanja langsung adalah pembayaran honor bagi pegawai berdasarkan kegiatan yang dilakukan, namun jika kegiatan tidak terlaksana maka pembayaran honor tidak diberikan (dikeluarkan). Sedangkan gaji pegawai di dalam komponen belanja tidak langsung merupakan hak yang melekat bagi pegawai.

Jika ditelaah, hampir secara keseluruhan daerah proporsi belanja langsung relatif lebih kecil dibandingkan dengan belanja tidak langsung. Kondisi ini tentu kurang menyehatkan anggaran daerah, inovasi melakukan pembangunan terbatas, dampaknya terhadap perekonomian wilayah pun cenderung kecil. Dengan sendirinya efek terhadap kinerja perekonomian lainnya sedikit, oleh karena itu dibutuhkan bagi daerah menyasiasi agar efisiensi penggunaan APBD dijalankan.

7.3. Perkembangan Belanja Langsung Kabupaten/Kota di Gorontalo

Analisis Belanja Langsung dilakukan untuk mengetahui sejauh mana dampaknya terhadap perekonomian di Gorontalo selama pelaksanaan otonomi daerah. Sebelum masuk kedalam kajian ekonominya, berikut diberikan gambaran pola Belanja Langsung yang terjadi disetiap daerah (Kabupaten/kota) mulai dari tahun 2001-2013 untuk tiga daerah otonom lama, demikian juga daerah otonom baru.

Gambar 7.1 Pola Belanja Langsung Kabupaten/Kota di Gorontalo

Sumber: APBD Kabupaten/Kota, Diolah

7.4. Ukuran Kinerja Ekonomi

7.4.1. Pertumbuhan Ekonomi

Konsep pembangunan yang selama ini dijalankan, umumnya lebih dititikberatkan atau bahkan diidentikkan dengan output (pertumbuhan) ekonomi. Dimana pertumbuhan ekonomi sangat erat kaitannya dengan proses peningkatan produksi barang dan jasa dalam kegiatan ekonomi. Meskipun tidak dapat disangkal hasil pembangunan secara kuantitatif (pertumbuhan ekonomi) telah menunjukkan hasil yang memadai. Namun bilamana dilihat lebih lanjut, pembangunan terutama secara kualitatif berbarengan munculnya berbagai persoalan, seperti tingkat kemiskinan,

ketimpangan wilayah maupun distribusi pendapatan antar perkapita masih sangat tinggi, termasuk pengangguran.

Berbagai persoalan yang muncul dengan hanya berlandaskan pada pertumbuhan belaka, maka mulai disadari banyak pihak bahwa pertumbuhan tidak lagi identik dengan pembangunan, sehingga tidak sedikit pihak yang mempertanyakan kembali tujuan pembangunan yang dinilai kurang berorientasi pada manusia, termasuk tidak *sustainable*. Sehingga pada itu mulai berkembang paradigma baru dengan memasukkan unsur lingkungan (ekonomi hijau) dan pembangunan tidak bias gender.

Pembangunan yang lebih cenderung berpijak pada pertumbuhan merupakan aplikasi dari model pertumbuhan neo-klasik, dimana pandangan mereka beranggapan bahwa pertumbuhan antar daerah akan mengarah pada pola konvergen (merata) dalam jangka panjang, walupun tanpa campur tangan pemerintah. Lain halnya model pertumbuhan yang di kembangkan oleh Harrod-Donar mengasumsikan bahwa pertumbuhan antar daerah/wilayah mengarah pada pola divergen (timpang), dengan kondisi demikian campur tangan pemerintah diperlukan.

Paradigma pembangunan dalam konteks ini jelas berubah, kehadiran pemerintah dibutuhkan karena pada kenyataannya pembangunan yang berjalan menciptakan kegagalan pasar. Asumsi neo-klasik akan terjadi efek penetasan justru banyak tidak terbukti aliran modal tidak menjalar ke daerah terkebelakang, justru terkonsentrasi di daerah pusat pertumbuhan. Salah satu penyebabnya, karena adanya perbedaan *endowment factors* setiap daerah. Bahkan perbedaan *endowment factors* berpotensi memperparah ketimpangan antardaerah atau wilayah sehingga akan terjadinya migrasi tenaga kerja dan pergerakan modal ke daerah inti, serta tidak berlakunya mekanisme *trickle down effects* justru sebaliknya yang terjadi *backwash effects*, sehingga berdampak

meningkatkan ketimpangan antar-daerah (Myrdal, 1957, dikutip dalam Kuncoro, 2004:133).

Pijakan teori-teori pertumbuhan lebih banyak beranjak dari teori produksi dalam ekonomi mikro. Bila merujuk prinsip dasar dari fungsi produksi akan dipahami penggunaan berbagai input untuk menghasilkan sejumlah output. Ilustrasi sederhananya, misalnya suatu sistem produksi untuk menghasilkan output sejumlah barang Q maka membutuhkan sejumlah input atau faktor produksi, seperti tenaga kerja (L), kapital (K).

Namun dalam perkembangannya, neo-klasik cenderung mengabaikan faktor produktivitas yang dihasilkan dari unsur teknologi yang merupakan nilai koefisien dari sumber daya manusia. Oleh sebab itu, teori pertumbuhan baru yang dikenal sebagai *neo growth theory* menekankan penting sumber daya manusia dengan memasukkan dua variabel endogen, 1) sumber daya manusia, 2) penelitian dan pengembangan. Kedua variabel tersebut membutuhkan keterlibatan pemerintah sebagai fungsi regulasi.

Selanjutnya kajian pertumbuhan ekonomi yang diraitkan disini dikaitkan dengan peran pemerintah utamanya belanja modal yang diyakini dapat mendorong meningkatnya permintaan agregat. Belanja pemerintah diperlukan bilamana investasi swasta masih sangat terbatas seperti pada umumnya di wilayah timur Indonesia (termasuk Gorontalo).

7.4.2. Kemiskinan

Kemiskinan adalah keadaan dimana terjadi ketidakmampuan untuk memenuhi kebutuhan dasar seperti makanan, pakaian, tempat berlindung, pendidikan, dan kesehatan. Kemiskinan dapat disebabkan oleh kelangkaan alat pemenuh kebutuhan dasar, ataupun sulitnya akses terhadap pendidikan dan

pekerjaan. Kemiskinan merupakan masalah global. Sebagian orang memahami istilah ini secara subyektif dan komparatif, sementara yang lainnya melihatnya dari segi moral dan evaluatif, dan yang lainnya lagi memahaminya dari sudut ilmiah yang telah mapan, dll (Wikipedia).

Oleh sebab itu bisa dipahami definisi kemiskinan begitu luas, sudut pandang yang beragam dan pengukurannya berbeda, ada yang melihat dari sisi pendapatan, pengeluaran, ukuran kalori, pemenuhan kebutuhan hidup. Beragamnya pandangan mengenai kemiskinan mengakibatkan perlakuannya seringkali tidak seragam pula, apalagi jika terkait dengan program pengentasan yang bersifat politis. Namun demikian, kendati definisi dan pengukurannya beragam jika dikategorikan secara garis besan kemiskinan terdiri dari dua, yakni kemiskinan absolut dan kemiskinan relatif.

Kemiskinan absolut berpatokan pada pada suatu standard yang baku, tidak terpengaruh oleh ruang dan waktu/batas negara World Bank mendefinisikan Kemiskinan absolut bilamana pendapatan suatu rumah tangga dibawah USD \$1/hari dan *Kemiskinan mengangai* untuk pendapatan dibawah \$2 per hari. Jika diekuvalenkan dengan kebutuhan kalori kira kira 2000 - 2500 kalori per hari untuk laki laki dewasa. Sementara kemiskinan relatif adalah merupakan kondisi dimana kemiskinan terjadi karena karena dampak kebijakan pembangunan ekonomi yang belum mampu menjangkau secara keseluruhan lapisan masyarakat disuatu negara (daerah) sehingga menyebabkan disparitas distribusi pendapatan antar penduduk.

Secara geografis, kemiskinan dikategorikan dalam dua kategori yakni kemiskinan kota dan kemiskinan perdesaan. Pola ini nampak mengikuti dari teori dualisme perekonomian yang dikemukakan oleh Booke (dalam Kuncoro, 2004). Dualism

ekonomi dapat mendorong kenalkan kemiskinan, Ahluwala *et al* (1979), menguraikan dimana faktor-faktor kelangkaan dan kebijakan yang tidak tepat akan mengakibatkan aliran sumberdaya lebih kuat ke daerah perkotaan.

Kemiskinan sesungguhnya dapat diatasi dengan berbagai kebijakan, diantaranya melakukan akselerasi pertumbuhan ekonomi, memperbaiki distribusi pendapatan dan mengendalikan pertumbuhan jumlah penduduk. Sementara itu, menurut Bigsten dan Levin (dalam Suselo dan Tarsidin, 2008) bahwa beberapa elemen strategis yang dapat mengurangi kemiskinan antara lain *outward oriented strategy* berupa pertumbuhan ekonomi yang dimotori ekspor yang didasarkan pada manufaktur yang *labor insentive*, pembangunan pertanian dan daerah pedesaan dengan menggalakkan teknologi baru, investasi pada infrastruktur fisik dan *human capital*, institusi yang efisien memberikan insentif kepada petani dan pelaku usaha, kebijakan sosial untuk mempromosikan pendidikan, kesehatan, *social capital* dan jaringan pengaman untuk memproteksi penduduk miskin. Juga termasuk di dalamnya perbaikan struktur pengeluaran pemerintah dengan memperbesar belanja modal dalam rangka mengurangi kemiskinan regional.

7.4.3. Pengangguran

Pengangguran adalah suatu kondisi di mana orang tidak dapat bekerja, karena tidak tersedianya lapangan pekerjaan dibertagai sektor. Sementara menurut Biro Pusat Statistik (BPS), pengangguran terbuka merupakan bagian dari angkatan kerja yang tidak bekerja atau sedang mencari pekerjaan (baik bagi mereka yang belum pernah bekerja sama sekali maupun yang sudah pernah bekerja) atau sedang mempersiapkan suatu usaha, mereka yang tidak mencari pekerjaan karena merasa tidak mungkin untuk

mendapatkan pekerjaan dari mereka yang sudah memiliki pekerjaan tetapi belum mulai bekerja. Mankiw (2006) menyebutkan seseorang dikategorikan tidak bekerja apabila tidak bekerja untuk sementara waktu atau sedang mencari pekerjaan. Tingkat (angka) pengangguran itu sendiri merupakan representase dari angkatan kerja yang tidak bekerja.

Di negara manapun, bahwa perekonomian yang terjadi masalah pengangguran selalu berfluktuasi (naik turun) mengikuti kondisi perekonomian suatu negara. Dengan demikian dapat disimpulkan, pengangguran akan selalu hadir dalam perekonomian dengan kata lain pengangguran tidak akan pernah nol. Hal ini bertentangan dengan asumsi bahwa dalam perekonomian akan menuju terjadinya *full employment*. Bahkan pengangguran akan selalu tercipta dalam jangka panjang, dan sebagian orang yang menganggur akan membutuhkan waktu yang lama untuk mencari pekerjaan. Menurut Mankiw (2006), pengangguran akibat proses pencarian kerja disebut pengangguran friksional. Terbatasnya ketersediaan lapangan kerja sehingga tidak dapat menampung semua pencari kerja maka menimbulkan kelebihan penawaran tenaga kerja, selanjutnya menciptakan pengangguran yang disebut sebagai pengangguran struktural.

Sebagian besar para ekonom untuk menganalisis masalah pengangguran mengaitkan dengan inflasi dengan mengacu pada Kurva Phillips. Amir (2006), kurva Phillips menggambarkan bagaimana sebaran hubungan antara inflasi dengan tingkat pengangguran di dasarkan pada asumsi bahwa inflasi merupakan cerminan dari adanya kenaikan permintaan agregat. Dengan naiknya permintaan agregat, maka sesuai dengan teori permintaan jika permintaan naik maka harga akan naik. Dengan tingginya harga (inflasi) maka untuk memenuhi permintaan tersebut produsen meningkatkan kapasitas produksinya dengan menambah

tenaga kerja (tenaga kerja merupakan satu-satunya input yang dapat meningkatkan output). Akibat dari peningkatan permintaan tenaga kerja maka dengan naiknya harga-harga (inflasi) maka pengangguran berkurang.

Meskipun pada dasarnya Kurva Philip seringkali kurang relevan diterapkan di beberapa negara, termasuk di Indonesia, Inflasi yang muncul di Indonesia selama ini selalu berkaitan dengan masalah kebijakan temporer, seperti kenaikan harga Bahan Bakar Minyak (BBM). Sementara pengangguran di Indonesia muncul lebih banyak berkaitan masalah struktur ekonomi, dalam hal ini lebih tepat dikaitkan dengan pertumbuhan ekonomi, dengan adanya pertumbuhan ekonomi akan berakibat peningkatan kapasitas produksi yang merupakan turunan dari peningkatan investasi. Jadi jelas bahwa, pertumbuhan ekonomi berhubungan erat dengan peningkatan penggunaan tenaga kerja, begitu pula dengan investasi. Dengan meningkatnya investasi pasti permintaan tenaga kerja akan bertambah, sehingga dengan adanya pertumbuhan ekonomi yang diakibatkan adanya peningkatan investasi berpengaruh terhadap penurunan tingkat pengangguran dengan asumsi investasi tidak bersifat padat modal (Amir, 2006:11). Investasi tidak hanya dari swasta, akan tetapi juga dari pemerintah terutama pembangunan infrastruktur (sektor publik).

7.5. Belanja Langsung dan Kinerja Ekonomi

Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah (APBD) merupakan gambaran perencanaan pembangunan dan layanan publik dalam satu tahun anggaran. Utomo dan Sumarsono (2009) mengemukakan bahwa APBD pada hakekatnya merupakan salah satu instrumen kebijakan yang dipakai sebagai alat untuk meningkatkan pelayanan umum dan kesejahteraan masyarakat di daerah.

Jadi prinsipnya, APBD merupakan unsur pokok dalam proses perencanaan fiskal dan sekaligus menjadi bagian penting dalam keseluruhan proses manajemen pemerintahan daerah, baik pada kabupaten/kota maupun provinsi. Anggaran juga merupakan instrumen dasar untuk melakukan pengendalian dan pengawasan, pada saat yang bersamaan anggaran mencerminkan kenyataannya sesungguhnya apakah akan membawa dampak terhadap perkembangan perekonomian daerah, dan itu sangat bergantung pada postur pengeluaran setiap tahun.

Jika pengeluaran kecenderungannya lebih besar untuk belanja langsung tentu saja akan berdampak kuat, lain halnya jika anggaran lebih banyak untuk belanja tidak langsung (rutin). Berkaitan dengan hal tersebut, analisis ini dilakukan sejauh mana pengaruh belanja langsung kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo terhadap kinerja perekonomian. Untuk melihat pengaruh belanja langsung dan pengeluarannya terhadap kinerja perekonomian di Gorontalo maka disusun model regresi, sebagai berikut:

$$\begin{aligned} Y_{it} &= \alpha_{0it} + \alpha_1 Pop_{it} + \alpha_2 HDI_{it} + \alpha_3 BL_{it} + e \\ &= \beta_{0it} + \beta_1 Y_{it} + \beta_2 Unemp_{it} + \beta_3 BL_{it} + e \\ Unemp_{it} &= \gamma_{0it} + \gamma_1 PDRB_{it} + \gamma_2 HDI_{it} + \gamma_3 BL_{it} + e \end{aligned}$$

Merujuk pada argumentasi yang dikemukakan oleh Aka dan Sakata (2002: 95) untuk menguji secara statistik kontribusi dana transfer antar pemerintah terhadap kinerja ekonomi, ada baiknya untuk memformulasikan kriteria desentralisasi fiskal secara kuantitatif. Secara umum, pendelegasian fiskal tersebut sering dipandang sebagai pemberian otoritas terkait dengan keputusan dalam pembangunan daerah. Semakin banyak kewenangan yang diberikan kepada pemerintah daerah, maka derajat desentralisasi fiskal semakin tinggi. Kewenangan yang dimaksud dalam konteks studi ini menyangkut pengeluaran, atau belanja yang memiliki

dampak yang luas terhadap kinerja perekonomian daerah, yakni belanja langsung.

Hasil estimasi menunjukkan bahwa belanja langsung memiliki pengaruh pada masing-masing variabel makro ekonomi sebagaimana terlihat pada table-tabel berikut ini:

Tabel: 7.1. Hasil Estimasi Pengaruh Belanja Langsung Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Gorontalo

Koefisien	Nilai	Statistik
POP?	-0.000379	0.0368*
HDIR?	0.022412	0.0000***
BL?	0.000802	0.0000***
Adj R-Squared	0.909101	
F-Stat	89.76077	
DW-Stat	1.172768	

*Keterangan: Signifikan *) 10 %, **) 5 % dan ***)*

Pertumbuhan ekonomi merupakan tujuan intrinsik yang hendak dituju dalam proses pembangunan, karena pertumbuhan (*growth*) memiliki implikasi untuk memberikan kesejahteraan masyarakat. Sekaligus pertumbuhan sebagai indikator penting melihat kemakmuran suatu negara, selain memberikan gambaran struktur ekonomi. Dari hasil regresi yang dilakukan, pertambahan jumlah penduduk berpengaruh untuk menurunkan output ekonomi, artinya setiap terjadi kenaikan jumlah penduduk sebesar 1 persen mengakibatkan pertumbuhan ekonomi akan mengalami penurunan sebesar 0,0386 persen. Dengan demikian ada indikasi bahwa produktifitas penduduk masih rendah, karenanya diperlukan peningkatan kualitas SDM terutama di sector ketenagakerjaan agar jumlah penduduk kedepannya akan menjadi modal mengagresikan perkembangan ekonomi daerah.

Variabel indeks pembangunan manusia sebagai variabel kontrol menunjukkan berpengaruh positif, dengan demikian setiap ada kenaikan indeks akan mendorong kenaikan output ekonomi di Gorontalo, demikian halnya yang menjadi focus kajian ini yakni belanja public sangat signifikan mempengaruhi pertumbuhan ekonomi. Setiap ada perubahan kenaikan belanja publik kabupaten/kota di Gorontalo akan mendorong pertumbuhan ekonomi.

Sementara hubungan belanja langsung terhadap kemiskinan di Gorontalo dapat disimak pada tabel 7.2 berikut ini;

Tabel: 7.2. Hasil Estimasi Pengaruh Belanja Langsung Terhadap Kemiskinan di Gorontalo

Koefisien	Nilai	Statistik
PDRB?	-0.512514	0.8072
UNEMP?	2.941499	0.0000*
BL?	-0.000963	0.7308
Adj R-Squared	0.76532	
F-Stat	29.9426	
DW-Stat	0.60561	

*Keterangan: Signifikan *) 10 %, **) 5 % dan ***)*

Angka kemiskinan di Gorontalo termasuk tertinggi di regional Sulawesi, sekalipun setiap tahunnya terus mengalami penurunan. Kenaikan PDRB disetiap kabupaten/kota dapat mendorong penurunan kemiskinan, hanya saja tidak terlah signifikan. Sementara variabel makro lainnya seperti pengangguran sangat signifikan mempengaruhi kemiskinan, dimana setiap terjadi angka pengangguran akan mengakibatkan kenaikan kemiskinan. Untuk belanja langsung sendiri tidak memberikan efek yang memadai menurunkan kemiskinan, atas dasar itu diperlukan

perbaikan alokasi pengeluaran yang dapat menurunkan kemiskinan di daerah otonom di Gorontalo.

Tabel: 7.3. Hasil Estimasi Pengaruh Belanja Langsung Terhadap Pengangguran di Gorontalo

Koefisien	Nilai	Statistik
PDRB?	-0.418806	0.0165*
HDI?	0.029035	0.0765*
BL?	0.000464	0.1905
Adj R-Square	0.339531	
F-Stat	5.562421	
DW-Stat	0.826581	

*Keterangan: Signifikan *) 10 %, **) 5 % dan ***)*

PDRB disetiap kabupaten/kota nampak memberikan pengaruh terhadap pengangguran, setiap terjadi kenaikan PDRB 1 persen akan mengakibatkan penurunan pengangguran sebesar 0.419 persen. Sedangkan indeks pembangunan manusia, bilamana mengalami perubahan akan berdampak terhadap pengangguran, kondisi ini prinsipnya bertentangan dengan teori, sebab kenaikan indeks manusia akan mendorong peningkatan angka pengangguran. Untuk belanja langsung seperti yang diluar yang diharapkan, sebab tidak berpengaruh secara signifikan setiap terjadi penambahan belanja langsung disetiap kabupaten/kota di Gorontalo selama periode penelitian terhadap pengangguran.

7.6. Kesimpulan

Berdasarkan hasil kajian, nampak bahwa langsung (pembangunan) terutama untuk investasi akan mendorong pertumbuhan ekonomi di Gorontalo. Hanya saja patut disayangkan belanja langsung tidak memiliki pengaruh yang berarti terhadap kinerja perekonomian lainnya seperti penurunan angka kemiskinan

dan pengangguran selama periode penelitian, atau semenjak diberlakukannya desentralisasi fiskal.

Melihat realitas yang ada, kemiskinan masih sangat tinggi angka pengangguran terdidiik nyatanya akan mengalami kenaikan karena itu diperlukan kebijakan yang afirmatif lainnya. Jika pada kenyataannya kebijakan belanja langsung kurang memberikan relasi yang kuat untuk mengoreksi kemiskinan dan angka pengangguran. Serta diperlukan perbaikan model belanja langsung, karena mungkin saja alokasi anggaran kurang tepat sasaran, atau kebocoran.

Pengeluaran Penda untuk Sektor Pendidikan, Kesehatan dan Infrastruktur Serta Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Gorontalo

8.1. Pendahuluan

Perekonomian yang sepenuhnya diserahkan kepada mekanisme pasar akan sangat peka terhadap guncangan keadaan dan bisa berdampak pada meningkatnya pengangguran dan terjadinya inflasi. Oleh karena itu intervensi pemerintah menjadi sangat penting. Bentuk intervensi pemerintah terkait dengan salah satu perannya, yaitu peran alokasi, dimana pemerintah harus memenuhi kebutuhan terhadap penyediaan barang publik. Ini dilakukan karena pihak swasta ataupun mekanisme pasar tidak akan berminat menyediakannya, sebab pada umumnya baran publik tidak akan memberikan keuntungan. Peran tersebut tentunya harus didukung dengan tersedianya anggaran yang akan menjadi pengeluaran pemerintah (*government expenditure*) (Arhan 2013).

Jenis pengeluaran yang urgen dilakukan oleh pemerintah daerah berkaitan dengan sektor dasar, dan bersifat 'utilita diantaranya pengeluaran di sektor pendidikan, kesehatan dan infrastruktur. Pengeluaran di sektor pendidikan, kesehatan dan infrastruktur merupakan agenda penting dan memiliki efek jangka panjang. Ketiga sektor tersebut diasumsikan dapat menopang pertumbuhan ekonomi dan mengakselerasi kegiatan sosial masyarakat.

Sementara sektor pendidikan dan kesehatan sendiri merupakan faktor pendukung dalam pembentukan SDM (*human*

capital). Dalam pada itu kesehatan dan pendidikan juga memberikan dampak terhadap pertumbuhan ekonomi, hal ini berkaitan dengan pijakan *endogenous theory* yang memasukkan *human capital* sebagai koefisien faktor produksi. Sehubungan dengan itu, pada umumnya negara-negara maju kedua sektor tersebut mendapatkan perhatian yang amat serius dari segi regulasi dan pembiayaan (Arham, 2010).

Sedangkan ketersediaan infrastruktur juga sama pentingnya untuk mengakselerasi pembangunan ekonomi baik tingkat nasional maupun regional (daerah). Keterbatasan anggaran pemerintah daerah maupun pusat (lewat DAK) terkadang membatasi ruang gerak pembiayaan infrastruktur. Keterbatasan infrastruktur di suatu wilayah sudah pasti akan menjadi hambatan, sekaligus menciptakan ekonomi biaya tinggi dalam kegiatan perekonomian.

Secara umum, ketersediaan infrastruktur di wilayah Indonesia Timur sangat tertinggal dengan wilayah barat, termasuk di Gorontalo. Sekalipun wilayah ini sudah berdiri sendiri, keeluasaan mengkreasi pembangunan infrastruktur masih terbatas. Kelihatan bahwa pengeluaran pemerintah daerah di dalam APBD hampir semua kabupaten/kota lebih dari separuh untuk belanja tidak langsung (pegawai). Proporsi pembiayaan yang lebih besar terhadap belanja rutin mengakibatkan pembiayaan sektor pendidikan dan kesehatan serta infrastruktur menjadi minim. Berdasarkan hal tersebut maka tulisan ini akan mengkaji pengaruh pengeluaran pemerintah daerah ketiga sektor "utilitas" tersebut terhadap kinerja perekonomian di kabupaten/kota di Gorontalo. Apalagi ketiga sektor dasar tersebut menjadi program unggulan pemerintah Provinsi Gorontalo.

8.2. Teori Pengeluaran Pemerintah

Pemerintah memiliki peran penting baik langsung ataupun tidak langsung dalam menciptakan pertumbuhan ekonomi, atau setidaknya kebijakan pemerintah dapat mempengaruhi pertumbuhan dalam jangka panjang melalui tiga instrumen fiskal yaitu: 1) pajak, 2) pengeluaran pemerintah, dan 3) keseimbangan anggaran. Hardi (2009), ketiga instrument fiskal tersebut berpengaruh pada tingkat efisiensi penggunaan sumber daya (*efficiency of resourceuse*), akumulasi faktor produksi (*production factor accumulation*) dan perkembangan teknologi (*technological progress*).

Pengeluaran pemerintah mencerminkan upaya pemerintah untuk menggerakkan perekonomian melalui kebijakan fiskal. Pengeluaran pemerintah itu sendiri terdiri dari dua bentuk, yaitu pengeluaran rutin (*current expenditure*) dan pengeluaran untuk belanja modal (*capital expenditure*). Pengeluaran rutin bertujuan untuk membiayai operasional kegiatan pemerintah dalam pemberian layanan publik. Pengeluaran rutin pemerintah bersifat memenuhi kebutuhan internal kegiatan pemerintah sehingga berpengaruh negatif terhadap pertumbuhan (Barro, 1990).

Sedangkan belanja modal adalah untuk membiayai kegiatan pembangunan sarana dan prasarana fisik. Pengeluaran untuk 'overhead' sosial dan ekonomi akan membuka kesempatan kerja, meningkatkan pendapatan nasional dan pada gilirannya akan meningkatkan kapasitas perekonomian (Todaro, 2000).

Tresch (2002) memberikan argumen tentang pentingnya pengeluaran pemerintah terhadap perekonomian apabila tercapai efisiensi dalam pengalokasian sumberdaya ekonomi. Pendekatan ini menjelaskan bahwa efisiensi pengeluaran pemerintah dapat tercapai apabila 'marginal benefit' sama dengan 'marginal cost'. Pemerintah dalam alokasi sumberdaya adalah untuk memjamini

tercapainya penggunaan sumber-sumber ekonomi yang efisien, tidak dapat dicapai melalui mekanisme pasar. Weber dan Niskanen (dalam Jan-Erik Lane, 2000) menyatakan fungsi utilities dari pemerintah adalah berkaitan dengan besarnya anggaran, oleh karena itu pemerintah harus memak-simumkan anggaran yang merupakan kebijakan pemerintah.

8.3. Teori Pertumbuhan

Romer (1986), Lucas (1988) dua ahli orang ahli ekonomi yang mengembangkan tentang mekanisme pertumbuhan ekonomi yang bersifat *endogenous*. Hasil pengamatan empirik kedua ekonomi tersebut menunjukkan bahwa determinan pertumbuhan ekonomi jangka panjang memiliki banyak variabel yang bersifat endogen. Pandangan atas variabel-variabel yang turut menentukan pertumbuhan ekonomi jangka panjang kemudian dimasukkan dalam model yang dibangun sehingga tidak lagi merupakan variabel yang eksogen (Canon, 2007).

Munculnya teori pertumbuhan baru (*new growth theory*) karena kegagalan empirik model pertumbuhan jangka panjang Solow, yang tidak mampu menjelaskan mengapa tingkat pendapatan riil antar negara berbeda. Teori pertumbuhan baru berupaya menjelaskan faktor-faktor yang menentukan besar kecilnya residu. Menurut teori pertumbuhan baru, pertumbuhan ekonomi dunia jangka panjang hanya dapat tercipta apabila ada kemajuan teknologi yang endogen dan pengembangan sumberdaya manusia (Todaro, 2000; Romer, 2006). Teori pertumbuhan endogen menyatakan bahwa output merupakan suatu konsekuensi alamiah atas adanya *equilibrium* jangka panjang (Canon, 2007).

Motivasi pokok teori ini untuk menjelaskan ketimpangan pertumbuhan ekonomi antar negara dan mengapa konsep pertumbuhan itu adalah penting. Teori pertumbuhan endogen

memiliki asumsi yang berbeda dengan teori pertumbuhan eksogen (adanya penyusutan atas modal). Teori ini menyatakan sebaliknya bahwa investasi justru akan semakin efektif semakin tinggi produksi agregat suatu negara. Dengan jumlah modal yang sama, maka negara maju akan memberikan output yang lebih besar dibandingkan dengan negara kurang maju. Teori ini juga menyatakan bahwa faktor teknologi tidak perlu ditonjolkan untuk menjelaskan proses terciptanya pertumbuhan ekonomi jangka panjang.

Berpijak dari model ini maka potensi keuntungan investasi yang tinggi di negara-negara berkembang dengan rasio tenaga kerjanya masih rendah, banyak hilang karena rendahnya tingkat investasi komplementer terhadap modal atau SDM. sebabnya model ini menjadikan variabel L lebih sebagai variabel kualitas bukan kuantitas, sehingga untuk mencapai pertumbuhan yang lebih baik maka negara berkembang harus memperhatikan pengembangan infrastruktur dan peningkatan kualitas SDM.

Model pertumbuhan Solow menyatakan bahwa keluaran pertumbuhan output efektif harus berasal dari kemajuan teknologi sebagai variabel eksogen, tetapi model Solow tidak menjelaskan secara spesifik dari mana kemajuan teknologi tersebut (Mankiw, 2007). Untuk membantu menjelaskannya maka model teori pertumbuhan endogen (*endogenous growth theory/ new growth theory*) atau Model pertumbuhan AK tanpa *diminishing return* (Barro dan Sala-I-Martin, 1995:38-39):

$$Y = AK \quad (8.1)$$

Variabel A adalah tingkat teknologi yang bernilai ($A > 0$), variabel K dalam arti luas karena bisa memasukkan (Barro and Sala-I-Martin, 1995:39).

Teori pertumbuhan endogen menganalisis pertumbuhan output bersumber dari suatu sistem yang mengatur proses produksi. Model ini menyatakan bahwa pertumbuhan output merupakan konsekuensi alamiah atas adanya equilibrium jangka panjang. Teori ini termotivasi untuk menjelaskan ketimpangan pertumbuhan ekonomi antar negara dan pentingnya konsep pertumbuhan endogen itu sendiri. Para ahli teori pertumbuhan endogen berusaha menjelaskan berbagai faktor penentu nilai e^{wt} yang dalam persamaan pertumbuhan neoklasik Solow belum ditelaah, dan hanya dinyatakan sebagai sesuatu yang bersifat eksogen (residu Solow) (Todaro, 1999:109-110).

Secara struktural model pertumbuhan endogen memiliki kesamaan dengan model pertumbuhan eksogen, tetapi asumsi dasar yang diadun berbeda sekali, sehingga kesimpulan yang ditarik menjadi sangat berbeda (Todaro, 1999:109). Model pertumbuhan endogen menolak asumsi penyusutan imbalan marginal atas investasi modal (*diminishing marginal returns to capital investments*) yang mendasari model pertumbuhan eksogen.

Model pertumbuhan endogen menyatakan bahwa hasil investasi justru akan semakin tinggi bila produksi agregat di suatu negara semakin besar, dan model ini juga memberikan perhatian besar pada peranan eksternalitas dalam penentuan tingkat hasil investasi permodalan. Dengan asumsi investasi pada modal manusia, maka akan tercipta ekonomi eksternalitas sehingga memacu peningkatan produktivitas untuk mengimbangi kecenderungan alamiah penurunan skala hasil dan mampu menjelaskan terjadinya divergensi pola pertumbuhan ekonomi antar negara dalam jangka panjang. Menurut Jhingan (2004), proses pembentukan modal menyangkut tiga langkah: i) Volume tabungan nyata; ii) Tabungan melalui lembaga kredit dan keuangan; iii) Investasi tabungan.

8.4. Perkembangan Pembiayaan Pendidikan, Kesehatan dan

Infrastruktur

Pendidikan memiliki peranan penting di dalam menciptakan output ekonomi, karena pendidikan tidak hanya membentuk karakter budaya seseorang namun dapat menciptakan modal manusia untuk lebih produktif. Ini sejalan dengan asumsi teori pertumbuhan baru, bahwa pendidikan meningkatkan produktivitas pekerja. Produktivitas pekerja meningkat, pertumbuhan ekonomi meningkat¹⁴.

Hanya saja sebagian pengambil kebijakan seringkali menganggap sektor pendidikan tidak terlalu urgen diprioritaskan untuk dibiayai, karena *return* sektor pendidikan memang bersifat jangka panjang dibandingkan dengan pembangunan fisik, atau modal fisik. Padahal melalui pendidikan peningkatan sumber daya manusia dapat dilakukan, sumber daya manusia merupakan kapital yang dapat mengakumulasi *resources* lebih produktif sehingga dapat menjadi kekayaan suatu bangsa.

Modal fisik dan sumber daya alam hanyalah faktor produksi yang pada dasarnya bersifat pasif, manusialah yang merupakan agen-agen aktif yang akan mengumpulkan modal, mengeksploitasi sumber-sumber daya alam, membangun berbagai macam organisasi sosial, ekonomi dan politik, serta melaksanakan pembangunan nasional. Jelaslah, bahwa jika suatu negara tidak segera meng-embanangkan keahlian dan pengetahuan rakyatnya serta tidak memanfaatkan potensi mereka secara efektif dalam pembangunan dan pengelolaan ekonomi nasional, maka untuk

¹⁴ Studi Foster dan Rosenzweig (1995) mengenai produktivitas petani di India dan Indonesia kaitannya dengan produktivitas. Petani yang memiliki pendidikan dasar lebih produktif daripada petani yang tidak sekolah, dikutip dari bahar ajar ekonomi pembangunan Usman Hardi (2009).

selanjutnya negara tersebut tidak akan dapat mengembangkan apapun¹⁵.

Kaitannya dengan hal tersebut maka sektor pendidikan jelas memerlukan perhatian serius untuk dibenahi, terutama dari sisi penganggaran. Bila dicermati, setidaknya beberapa tahun belakangan pemerintah sudah berupaya memaksimalkan penganggaran sektor pendidikan, karena merupakan perintah Undang-Undang. Kendati demikian selama pelaksanaan otonomi daerah perkembangan pembiayaan pendidikan di daerah masih banyak menyisakan persoalan. Terdapat banyak sekolah yang kurang layak dan representatif untuk dijadikan sebagai tempat belajar. Di berbagai daerah fasilitas sekolah masih sangat minim, sehingga ketimpangan fasilitas pendidikan antar perkotaan dan perdesaan sangat tinggi. Daerah pelosok selain masalah sarana fisik terbatas, juga menyangkut kekurangan tenaga pengajar.

Belum lagi, beberapa kabupaten/kota guru dijadikan sebagai pejabat struktural karena dari segi kepankangan mereka memenuhi persyaratan. Walau sudah ada penataan dan penertiban agar guru-guru tidak ditarik menjadi pejabat struktural, yang terlanjur menjabat sebagian yang telah lama jadi pejabat struktural enggan kembali menjadi guru. Tidak jauh berbeda, penganggaran pendidikan maupun tunjangan profesi guru seringkali terlambat dialokasikan, sehingga berdampak terhadap peningkatan kualitas pendidikan.

Sementara sektor kesehatan dari aspek penganggaran relatif lebih kecil dibandingkan dengan sektor pendidikan. Idealnya anggaran kesehatan setara dengan anggaran pendidikan, misalnya Norwegia mengalokasi anggaran kesehatan dan anggaran

pendidikan masing-masing 6,8 persen dari GDP-nya. USA, Inggris, Perancis, Jerman, Jepang dan Australia adalah juga menganggarkan sektor kesehatan yang cukup tinggi. Anggaran kesehatan di Jerman bahkan hampir dua kali lipat anggaran pendidikannya, yaitu 4,6 untuk anggaran pendidikan dan 8,1 untuk anggaran kesehatan (Supriyoko, 2006). Sementara di Indonesia anggaran kesehatan sangat rendah, nilainya mencapai setengahnya dari anggaran pendidikan, hal ini tentu saja sangat tidak proporsional.

Anggaran sektor kesehatan di Indonesia hanya sekitar (dua) persen dari total Produk Domestik Bruto (PDB). Bahkan angka itu masih di bawah sembilan negara ASEAN lainnya. Indonesia hanya menghabiskan sedikit lebih dari dua persen PDBnya untuk kesehatan atau sekitar setengah dari tingkat penghasilannya untuk kesehatan atau setara dengan WHO World Health Report 2000 negara-negara sebanding. Dalam WHO World Health Report 2000 disebutkan, persentase anggaran kesehatan Indonesia terhadapan PDB paling kecil dibandingkan dengan sembilan negara ASEAN lainnya. Anggaran kesehatan Indonesia hanya 2,2 persen dari PDB lebih rendah dari Myanmar (2,3), Filipina (3,3), Singapura (3,3), Thailand (3,5), Laos (3,6), Malaysia (4,3), Kamboja (6,0), dan Vietnam (6,6).

Mencermati fenomena itu, persentase anggaran kesehatan Indonesia terhadap PDB paling kecil dibandingkan dengan sembilan negara ASEAN. Padahal Organisasi Kesehatan Dunia (World Health Organization/WHO) menetapkan anggaran kesehatan minimal lima persen dari Produk Domestik Bruto (PDB). Terkait dengan hal tersebut, apabila berpatokan pada Tap M Nomor 5 Tahun 2003 yang mengharuskan anggaran kesehatan mencapai angka 15 persen dari total anggaran. Jika total APBN 2010 sebesar Rp 1.037,1 triliun, setidaknya alokasi dana untuk anggaran kesehatan bisa mencapai Rp 155,6 triliun (Arham, 2010).

¹⁵ Dikutip dari bahan ajar Usman Harati (2009) berkaitan dengan topik Pendidikan, Distribusi Pendapatan dan Pertumbuhan Ekonomi, Pascasarjana Unpad Bandung.

Tidak mengherankan kondisi ini memberikan dampak terhadap kualitas SDM Indonesia yang ditunjukkan dari peringkat *human development index* (HDI) berada pada posisi 109. Secara luas juga mempengaruhi pertumbuhan ekonomi, apalagi tingkat kematian bayi dan ibu masih tinggi juga derajat kesehatan masyarakat masih rentan terhadap penyakit yang mengakibatkan produktifitas menurun. Termasuk angka kemiskinan yang masih tinggi, pada akhirnya kemampuan masyarakat miskin untuk berobat sangat terbatas, juga kurang didukung minimnya pembiayaan kesehatan melalui jaminan sosial.

Kondisinya tidak terlalu jauh berbeda, infrastruktur wilayah terbatas, karena kapasitas fiskal dan keuangan daerah yang rendah. Akibatnya pembiayaan infrastruktur sangat minim, sebagian besar anggaran terserap untuk belanja tidak langsung. Infrastruktur terbatas dipastikan akan mengganggu akselerasi pembangunan ekonomi wilayah¹⁶. Berdasarkan pada uraian itu, tulisan ini memfokuskan pada kajian hubungan antara pertumbuhan ekonomi dan pengeluaran pemerintah di sektor pendidikan, kesehatan dan infrastruktur di Gorontalo.

Menurut hemat saya, ketiga sektor pendidikan, kesehatan dan infrastruktur menjadi penting untuk dianalisis karena ketiganya memiliki peran penting di era otonomi daerah. Banyak pihak mendesak agar pemerintah daerah memprioritaskan pembangunan ketiga sektor tersebut. Hal ini dilakukan karena keterbatasan anggaran yang dialami oleh setiap daerah. Oleh sebab

¹⁶ Beberapa fakta empiris menyatakan bahwa perkembangan kapasitas infrastruktur di suatu wilayah akan berjalan seiring dengan perkembangan output ekonomi, atau infrastruktur dapat mendorong pertumbuhan ekonomi. World Bank (1994) menyatakan bahwa secara rata-rata peningkatan stok infrastruktur sebesar 1 % akan meningkatkan pdb sebesar 1 % (Sugiyanto dan Setiawan, 2007), dikutip dari tesis Salihuddin, Kebijakan Infrastruktur dalam mendukung ketahanan pangan (biji-bijian) di Indonesia tahun 2004-2012.

itu diperlukan prioritas pembiayaan, patut kita menyukurinya karena banyak daerah saat ini menjadikan sektor pendidikan dan kesehatan sebagai program unggulan dan bersifat gratis, seperti yang dilakukan pemerintah Provinsi Gorontalo saat ini. Sebelum menggambarkan perkembangan keadaaan pengeluaran pemerintah kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo berikut akan ditampilkan perkembangan pengeluaran pemerintah secara nasional menurut fungsinya ketiga sektor yang diuraikan di atas dalam lima tahun terakhir.

Gambar 8.1. Perkembangan Pengeluaran Pemerintah Untuk Sektor Pendidikan, Kesehatan dan Infrastruktur (Tritiliun)

Sumber: APBN 2013, Hasil Olahan

Gambar 8.1 menunjukkan keadaan pengeluaran pemerintah menurut fungsinya ketiga sektor yang dianalisis. Sektor pendidikan dalam lima tahun terakhir setiap tahun anggaran da tahun anggaran 2009 sebesar Rp. 84,9 triliun naik hingga menjadi Rp. 118,5 triliun di tahun 2013. Lain halnya sektor kesehatan cenderung fluktuatif, tahun 2009 anggaran kesehatan sebesar Rp.15,7 triliun menurun menjadi Rp. 14,8 di tahun 2010 jauh lebih

rendah tahun anggaran sebelumnya, namun setelahnya mengalami kenaikan hingga 2013 sebesar Rp. 17,5 triliun. Sektor infrastruktur merupakan akumulasi pembiayaan dari tiga sektor, diantaranya pengairan, transportasi dan perumahan, tahun anggaran 2004 sektor infrastruktur sebesar Rp. 53 triliun menurun tahun berikutnya, tetapi mulai tahun 2010 hingga tahun 2013 meningkat menjadi sebesar Rp. 97,9 triliun.

8.5. Perkembangan Pengeluaran Sektor Publik Kabupaten/Kota di Gorontalo

Sektor Pendidikan

Sektor-sektor publik yang dibahas disini terbatas pada sektor pendidikan, kesehatan dan infrastruktur. Ketiga sektor tersebut dianggap vital untuk disiapkan secara optimal oleh pemerintah daerah. Bahkan pemerintah pusat mendesain kebijakan sebagai patokan bagi pemerintah daerah agar memprioritaskan ketiga sektor tersebut ditangani di tengah keterbatasan biaya. Asumsinya, ketiga sektor utilitas tersebut memberikan *leverage* pertumbuhan ekonomi daerah, serta memberikan efek ganda terhadap kegiatan ekonomi masyarakat.

Meskipun pemerintah pusat telah memberikan arahan bagi daerah untuk memprioritaskan sektor-sektor yang dijelaskan di atas, dan sebagian besar pemerintah daerah memahamai urgensi peningkatan pembiayaan. Tapi perkembangannya secara umum di Indonesia, termasuk di Gorontalo pengeluaran sektor publik tersebut masih timpang antar sektoral. Bank Dunia (2007), ketika Indonesia mulai menerapkan desentralisasi, sumber daya pemerintah daerah mengalami peningkatan. Pemerintah daerah kini mengelola setengah dari total investasi publik. Pada saat yang sama, komposisi pengeluaran sektoral juga mengalami perubahan. Pengalokasian secara rata-rata untuk sektor pendidikan dan

administrasi telah mengalami peningkatan cukup signifikan sementara pengeluaran infrastruktur mengalami penurunan terutama sejak 2003. Di Gorontalo sendiri pembiayaan infrastruktur kecenderungannya meningkat namun pertumbuhannya rendah dibandingkan sektor pendidikan.

Akan tetapi perlu dipahami, sekalipun pengeluaran sektor pendidikan terus meningkat namun hampir seluruhnya diperuntukkan bagi gaji guru, yang masih ditentukan oleh pemerintah tingkat pusat. Sebaliknya, pengeluaran pemerintah pusat untuk sektor pendidikan sebagian besar diperuntukkan bagi investasi pendidikan, sementara pemerintah daerah bertanggung jawab terhadap pengelolaan, pembangunan, dan rehabilitasi sekolah. Dominasi pemerintah pusat pada investasi pendidikan bisa bertentangan dengan tujuan dari desentralisasi fungsi-fungsi pendidikan kepada pemerintah daerah (Bank Dunia, 2007).

Adapun gambaran pengeluaran/belanja publik disetiap kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo khususnya sektor pendidikan terlihat pada gambar berikut ini:

Gambar 8.2 Perkembangan Belanja (Pengeluaran) Sektor Pendidikan Kab/Kota di Gorontalo (Miliaran Rupiah)

Sumber: APBD Kabupaten/Kota, Diolah

Gambar 8.2 mengilustrasikan perkembangan pembiayaan sektor pendidikan setiap kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo, jangka waktu dipilih mulai tahun 2001-2012, dengan alasan sebagai patokan pelaksanaan desentralisasi fiskal yang mulai berlaku efektif awal tahun 2001. Meskipun pada dasarnya baru tiga daerah otonom yang ada di Gorontalo pada awal pelaksanaan desentralisasi fiskal. Karena itu analisis runtun waktu bersifat *unbalanced* karena daerah otonom hasil pemekaran tetap dimasukkan sebagai unit analisis.

Alokasi pembiayaan yang dilakukan enam daerah otonomi di Gorontalo tergambar terus mengalami kenaikan. Namun yang paling signifikan kenaikan pembiayaan sektor pendidikan, yaitu Kabupaten Gorontalo kendati beberapa tahun (2006) mengalami penurunan dan setelahnya meningkat. Kenaikan pembiayaan sektor pendidikan untuk enam daerah otonom nampak konsisten pada pem-biayaan pengembangan sumberdaya manusia.

Sektor Kesehatan

Jika dibandingkan dengan negara tetangga, Indonesia masih tertinggal dalam hal berbagai indikator utama terhadap pencapaian di sektor kesehatan, seperti tingkat kematian bayi, kematian balita, dan kematian ibu. Kendati demikian anggaran sektor kesehatan terus mengalami peningkatan cukup signifikan sejak 2000, namun peng-eluaran agregat masih berada di bawah 1 persen dari PDB. Bank Dunia (2007), ada tiga alasan utama yang dapat menjelaskan hal ini: mutu layanan kesehatan dasar yang buruk, tingkat pemanfaatan layanan kesehatan sekunder yang rendah oleh rakyat miskin, dan tingkat layanan pencegahan yang rendah.

- *Layanan kesehatan dasar yang buruk.* Pusat kesehatan masyarakat (Puskesmas) mengalami kekurangan infrastruktur yang memadai, seperti air bersih dan akses

jaringan listrik yang teratur, serta kurangnya persediaan obat-obatan dasar. Efisiensi pengeluaran dapat ditingkatka dengan melakukan realokasi terhadap anggaran layanan Puskesmas bagi masyarakat miskin dan berfokus pad intervensi untuk meningkatkan mutu layanan kesehatan dasar.

- *Tingkat pemanfaatan layanan kesehatan sekunder oleh masyarakat miskin yang masih rendah.* Tingkat penggunaan layanan kesehatan sekunder (rumah sakit) oleh masyarakat miski masih sangat rendah. Dengan demikian, ada potensi yan cukup signifikan untuk melakukan investasi di siscup permintaan yang dapat meningkatkan masyarakat miski terhadap layanan gawat darurat atau rawat inap. Peningkatan akses masyarakat miskin terhadap pelayanan rumah sakit dapat dilaksanakan melalui sistem kupo (kartu sehat) yang memungkinkan pemiliknnya memperoleh layanan gratis. Pemasukan yang diterima rumah sakit sesuai dengan jumlah pemegang kartu yang dilayani.

- *Tingkat layanan pencegahan yang rendah.* Indikator kesehatan Indonesia yang masih mengecewakan dapat pu ditingkatkan dengan memperkuat layanan pencegahan intensifikasi program kesehatan, dan kampanye nasion untuk kesehatan untuk menanggulangi penya-kit menula terutama di daerah-daerah terpencil dan di wilayah-wilayah yang masih terbelakang.

Jika ditelaah dengan cermat, pengeluaran untuk layanan kesehatan publik di tingkat daerah (digabungkan dengan aloka untuk pemerintah daerah dan alokasi anggaran dekonsentra pemerintah pusat) cenderung lebih banyak menguntun ke kabupaten/kota yang lebih kaya, dibandingkan daerah tertinggge. Kesenjangan ini pada dasarnya didorong oleh dampak regresif da

pengeluaran yang didesentralisir. Perkembangan pengeluaran sektor kesehatan kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo dapat disimak pada tabel berikut ini.

Gambar 8.3 Perkembangan Belanja (Pengeluaran) Sektor Kesehatan Kab/Kota di Gorontalo (Miliaran Rupiah)

Sumber: APBD Kabupaten/Kota, Diolah

Grafik 8.3 memberikan informasi keadaan pengeluaran sektor kesehatan di enam kabupaten/kota di Gorontalo secara umum semua daerah otonom pembiayaan sektor kesehatan trendnya meningkat. Akan tetapi dua daerah otonom memperlihkan kenaikan pembiayaan sektor kesehatan cukup ekstrem pada tahun tertentu, dan penurunannya juga sangat landai. Kota Gorontalo selama dua tahun (2003 - 2004) pembiayaan kesehatan naik signifikan, namun setelah tahun 2004 menurun. Hal serupa dialami Kabupaten Gorontalo (Limboto) tahun 2005 kenaikan pembiayaan sektor kesehatan sangat tajam. Sedangkan daerah lainnya nampak kenaikannya cukup stabil.

Sektor Infrastruktur

Perkembangan infrastruktur di Indonesia masih sangat lamban jika dibandingkan dengan negara tetangga. Bahkan Bank

Dunia (2007) menggambarkan dengan jelas bahwa dalam pelayananan terhadap infrastruktur dasar seperti akses air bersih, listrik, dan sanitasi. Hanya 40 persen dari penduduk Indonesia memiliki akses terhadap air keran (PDAM) dan sepertiga penduduk Indonesia (lebih dari 70 juta) tidak memiliki akses jaringan listrik. Keadaan ini tidak mengalami peningkatan cukup berarti selama beberapa tahun terakhir ini.

Dengan kondisi ini Peningkatan investasi infrastruktur akan memerlukan paling sedikit 2 persen dari PDB, atau AS\$6 milyar per tahun. Jumlah ini akan mampu mengembalikan tingkat investasi pada masa sebelum krisis, tetapi tetap saja tidak akan mampu menggantikan 'dekade yang hilang' dalam investasi infrastruktur semenjak krisis (Bank Dunia, 2007).

Jika dibandingkan dengan sektor pendidikan, dan kesehatan pengeluaran di sektor infrastruktur relatif besar dengan¹⁷ dengan memasukkan beberapa komponen sektor (sektor sumberdaya air dan irigasi, transportasi, sektor pembangunan daerah dan penukiman, dan sektor perumahan dan permukiman hal ini dapat dilihat pada tabel berikut ini.

¹⁷ Pemerintah daerah mengalokasikan sebagian besar pengeluaran mereka untuk kebutuhan sektor sosial dan administrasi pemerintahan. Disisi lain pemerintah pusat secara terus-menerus melakukan pengeluaran dalam jumlah besar untuk fungsi-fungsi daerah terutama sektor kesehatan dan pendidikan yang mengakibatkan alokasi anggaran yang lebih sedikit untuk proyek-proyek infrastruktur berskala besar. Di samping itu, perusahaan publik yang telah dialihkan ke pemerintah daerah, terutama PDAM yang menangani pasokan bersih telah terlitit hutang.

Gambar 8.4 Perkembangan Belanja (Pengeluaran) Sektor Infrastruktur Kab/Kota di Gorontalo (Miliaran Rupiah)

Sumber: APBD Kabupaten/Kota, Diolah

Gambaran pembiayaan sektor infrastruktur dapat dilihat pada gambar 8.4 dimana enam kabupaten/kota cenderung kurang konsisten pada pembiayaan sektor infrastruktur. Hal ini terlihat pembiayaan berfluktuatif, figurasinya terlihat ada kemiripan pola pembiayaan infrastruktur seluruh daerah otonom yang ada, yaitu tahun 2008 nampak grafiknya meningkat, namun setelah tahun tersebut mulai menurun kembali. Dan yang lebih ekstrem fluktuasinya adalah Kabupaten Gorontalo Utara.

8.6. Pengeluaran Sektor Publik dan Pertumbuhan Ekonomi di Gorontalo

Untuk melihat pengaruh pengeluaran pemerintah kabupaten/kota untuk sektor pendidikan, kesehatan dan infrastruktur maka tulisan ini menggunakan model multipegresi yang tidak terlalu rumit. Namun diharapkan hasilnya relatif lebih

akurat karena menggunakan data panel, meski data yang digunakan bersifat *unbalanced* karena beberapa daerah unit analisis data seriesnya tidak sama. Secara periodik data set yang digunakan mulai tahun 2001-2010 sebagai bahan evaluasi pelaksanaan desentra-lisasi fiskal selama 10 tahun, tapi pada kurun waktu awal pelaksanaan desentralisasi baru tiga daerah otonom, dan saat ini sudah ada enam kabupaten/kota di Gorontalo.

Studi ini mengikuti model Bussemeyer (2007) dengan beberapa modifikasi variabel sesuai dengan kebutuhan.

$Y = f(PP, PK, PI, Pop, YCap.)$.
Berdasarkan hasil regresi dengan menggunakan beberapa variabel kontrol yang dianggap relevan selain variabel utama ditunjukkan pada tabel 8.1 berikut ini.

Tabel: 8.1. Hasil Estimasi Pengaruh Belanja Publik Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Gorontalo

Koefisien	Nilai	Statistik
YCap	0.122226	0.0099
Educ	0.000982	0.0000***
Health	0.000410	0.0205**
Infra	-0.000341	0.2487
Adj R-Squared	0.964406	
F-Stat	214.7452	
DW-Stat	1.060213	

Keterangan: Signifikan *) 10 %, **) 5 % dan ***)

Kategori belanja publik yang dimaksud disini diantaranya sektor pendidikan, kesehatan dan infrastruktur. Variabel-variabel ini juga merupakan program unggulan dari pemerintah Provinsi Gorontalo. Hasil estimasi menggambarkan bahwa pendapatan perkapita sebagai variabel kontrol tidak memberikan pengaruh yang berarti terhadap pertumbuhan ekonomi di Gorontalo

Sementara pembiayaan sektor pendidikan sangat signifikan pengaruhnya, dimana setiap kenaikan 1 persen pembiayaan pendidikan di kabupaten/kota mengakibatkan kenaikan pertumbuhan ekonomi sebesar 0,0000982 persen. Demikian halnya kenaikan pembiayaan sektor kesehatan akan memiliki pengaruh terhadap pertumbuhan disetiap daerah otonom di Provinsi Gorontalo, namun tidak demikian dengan sektor infrastruktur kurang memiliki efek yang berarti terhadap pertumbuhan ekonomi, ada kemungkinan pembiayaan infrastruktur banyak mengalami kebocoran. Menang sudah menjadi pengetahuan umum dalam banyak kasus, penyiempangan anggaran untuk pembangunan infrastruktur sering terjadi, hasil estimasi tersebut setidaknya memberikan sinyal bahwa pembiayaan sektor infrastruktur di Gorontalo diduga memiliki tendensi mengalami kebocoran yang memerlukan koreksi yang memadai dari pemerintah, atau bidang pengawasan.

8.7. Kesimpulan

Setiap tahun selama pelaksanaan desentralisasi fiskal pengeluaran belanja publik mengalami peningkatan signifikan, berdasarkan hasil kajian menunjukkan bahwa pembiayaan sektor pendidikan berpengaruh terhadap peningkatan pertumbuhan ekonomi di Gorontalo, sama halnya pembiayaan sektor kesehatan sementara sektor infrastruktur tidak berpengaruh yang berarti terhadap pertumbuhan ekonomi.

- Adams Jr., Richard H. & Page, John, 2003, "Poverty, Inequality and Growth in Selected Middle East and North Africa Countries, 1980-2000", *Journal World Development* 31 (12) 2027 - 2048.
- Adi, Priyo Hari, 2007, *Kemampuan Keuangan Daerah Dalam Era Otonomi dan Relevansinya Dengan Pertumbuhan Ekonomi (Studi Pada Kabupaten dan Kota Se Jawa - Bali)*, Accounting Conference yang Diselenggarakan Departemen Akuntansi Fakultas Ekonomi, Universitas Indonesia.
- Akai, Nabuo & Sakata, Masayo, 2002, "Fiscal Decentralization Contributes to Economic Growth: Evidence From State-Level Cross-Section Data for the United States", *Journal of Urban Economics*, Vol. 52, No. 1, P. 93 - 108.
- Akai, Nabuo & Sakata, Masayo, 2004, "Fiscal Decentralization, Commitment and Regional Inequality: Evidence from State-Level Cross-section Data for the United States", Japan, Kobe University of Commerce.
- Akita, Takahiro, et. al., 2011, "Structural Changes and Regional Income Inequality in Indonesia: A Bidimensional Decomposition Analysis", *Asian Economic Journal*, Vol. 25, No. 1, P. 55-77.
- Alfirman, Lucky & Sutriono, Edy, 2006, "Analisis Hubungan Pengeluaran dan Produk Domestik Bruto Dengan Menggunakan Pendekatan Granger Causality dan Vector Autoregression", *Jurnal Keuangan Publik* Vol. 4 No. 1.
- Aliasuddin dan Dawood, Taufiq. 2008, *Pertumbuhan Ekonomi dan Pengeluaran Pemerintah*, FE Unsyiah Banda Aceh.

- Amir, Amri, 2006, "Pengaruh Inflasi dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Pengangguran di Indonesia", Makalah, FE Universitas Jambi.
- Anderson, K. and Pangestu, Mari'e E., 1995, *Agriculture and Rural Development in Indonesia into the 21st Century*, Research Report. Centre for International Economic Studies, Adelaide Australia.
- Arham, Muh. Amir, 2013, "Analisis Granger Causality Antara Pertumbuhan Ekonomi dan Pengeluaran Pemerintah Indonesia Untuk Sektor Kesehatan", *Jurnal Oikos-Nomos*, Vol. 6, No. 1, Hal. 22 - 36.
- Arham, Muh. Amir, 2013, *Pengaruh Kebijakan Desentralisasi Fiskal Terhadap Peregseran Sektoral Ketimpangan Antar Kabupaten/Kota di Sulawesi dan Jawa*, Disertasi Tidak Dipublikasikan, Pascasarjana FEB Unpad Bandung.
- Azis, Iwan Jaya, 1990, "Impres Role in the Reduction of Interregional Disparity", *Asian Economic Journal*, Vol. 4, No. 2, P. 1-27.
- Barrientos, Armando and DeJong, Jocelyn, 2006, *Reducing Child Poverty with Cash Transfers: A Sure Thing?*, *Development Policy Review*, Vol. 24, No. 5, P. 537 - 552.
- Barro, R., and X. Sala-i-Martin, 1992, "Public Finance in Models of Economic Growth", *Review of Economic Studies* 59, 645-662.
- Barro, R., and X. Sala-i-Martin, 1995, *Economic Growth*, New York, Mc-Graw-Hill.
- Barro, Robert J., 1990, "Government Spending in a Simple Model of Endogenous Growth", *Journal of Political Economy*, 98, 3.
- Barzelay, M. 1991, "Managing Local Development, Lesson from Spain", *Policy Sciences*, Vol. 24, pp. 271 - 290.
- Bird, Richard M., dan Francois Vaillancourt (penyunting), 2000, « *Desentralisasi Fiskal di Negara-Negara Berkembang* », Jakarta, Gramedia Pusataka Utama.
- Boadway, R. and D. E. Wildasin, 1988, "Public Sector Economic Second Edition. Little, Brown and Company, Boston.
- Boadway, Robin, 2001, "Inter-Governmental Fiscal Relations: The Facilitator of Fiscal Decentralization", *Constitutional Political Economy*, Vol. 2, No. 2, P. 93 -121.
- Bonet, Jaime, (2006), "Fiscal Decentralization and Regional Income Disparities: Evidence from Colombia Experience", *The Annals Regional Science* Vol. 40, No. 3, P. 661 - 676.
- Buseneyer, Marius R., 2007, "The Impact of Fiscal Decentralisation on Education and Other Types of Spending", MPIG Discussion Paper 07/8.
- Canon, Syarwani, 2007, "The Analysis of the Impacts of Manado City Administration Territory Extension on Economic Performances Manado City And its Hinterlands in North Sulawesi Province Disertasi Program Pasca-sarjana Universitas Padjadjaran Bandung.
- Caselli, Francesco & Coleman, Wilbur John, 2001, "The US Structural Transformation and Regional Convergence: Reinterpretation", *Journal of Political Economy*, Vol. 109, No. 3, P. 584 - 616.
- Chenery, Hollins. B., & Syrquin, Moises, 1975, "Patterns Development 1950-1970", London, Oxford University Press.
- Davey, Kenneth J., 1988. (Terjemahan Mastri Marris) "Pembinaan Pemerintahan Daerah: Praktek-Praktek Internasional dan Relevansinya Bagi Dunia Ketiga", Jakarta, Penerbit UI-Press.
- Devas, Nick, 1989. (Terjemahan Mastri Marris), "Keuangan Pemerintahan Daerah di Indonesia", Jakarta, Penerbit UI-Press.
- Dietrich, A. (2009), "Does Growth Cause Structural Change, or Is it the Other Way Round? A Dynamic Panel Data Analysis for Selected OECD Countries", Jena Research Papers in Economics

- Dollar, David & Kraay, Aart, 2002. "Growth Is Good for the Poor", *Journal of Economic Growth*, Journal Springer, Vol. 7, No. 3, P. 195 - 225.
- Ebel, Robert D. & Yilmaz, Serdar, 2002, "On the Measurement and Impact of Fiscal Decentralization".
- Halim, Abdul, (2001). "Bunga Rampai Manajemen Keuangan Daerah", Jogyakarta: UPP AMP YKPPN.
- Harbison, Frederick & Myers, Charles, 1964, "Education, Manpower, and Economic Growth: Strategies of Human Resource Development", McGraw-Hill.
- Harbison, Frederick & Myers, Charles, 1965, "Education, Manpower, and Economic Growth", *Journal of Political Economy*, Vol. 73, No. 3, P. 315 - 317
- Haryanto, Joko Tri, Tanpa Tahun, "Kemampuan Daerah: Sebuah Perspektif Dengan Metode Path Analysis, Tanpa Penerbit.
- Indiastuti, Rina 2003, "The Financing of Regional Development and Economic Growth in West Java Province", Working Paper in Economics and Development Studies, Department of Economics Padjadjaran University, No. 200304.
- Jan-Erik Lane, 2000, "New Public Management", Routledge, New York.
- Janissen, Brett, 1998, "Aspects of Structural Change in Australia", Research Report, AusInfo, Canberra.
- Jarjoura, Greg, 2001, "Structural Change in Australia's Trade and Manufacturing Sectors: Progress and Problems", *Journal of Economic and Social Policy*, Vol. 6, No. 1, P. 1 - 28.
- Kraay, Aart, 2006. "When is Growth Pro-Poor? Evidence from a Panel of Countries," *Journal of Development Economics*, Elsevier, Vol. 80, No. 1, P. 198 - 227.
- Kuncoro, Haryo, 2004, "Pengaruh Transfer Antar Pemerintah pada Kinerja Fiskal Pemerintah Daerah Kota dan Kabupaten di Indonesia", *Jurnal Ekonomi Pembangunan* Vol. 9, No. 1, Hal 47 - 63
- Kuncoro, Mudrajad, 2004, "Otonomi dan Pembangunan Daerah Reformasi, Perencanaan, Strategi dan Peluang", Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Kuncoro, Mudrajad, 2004, "Otonomi dan Pembangunan Daerah Reformasi, Perencanaan, Strategi dan Peluang, Jakarta, Penerbit Erlangga.
- Kuncoro, Mudrajad, 2006, "Ekonomi Pembangunan: Teori, Masalah dan Kebijakan". (edisi keempat), Yogyakarta, AMP YKPPN.
- Kuncoro, Mudrajad, 2007, "Ekonomika Industri Indonesia: Menu, Negara Industri Baru 2030", Yogyakarta, Penerbit Andi.
- Landau, D.L., 1983, "Government Expenditure and economic Growth: Cross Country Study", *Sothern economic Journal* Vol. 49, N 3, P. 783 - 792.
- Landiyanto, Erlangga Agustino, 2005, "Kinerja Keuangan dan Strategi Pembangunan Kota di Era Otonomi Daerah: Studi Kasus Kota Surabaya", Workingpaper, Fakultas Ekonomi Universitas Airlangga Surabaya Indonesia.
- Lessmann, Christian, 2009, "Fiscal Decentralization and Regional Disparity: Evidence from Cross-Section and Panel Data", *Journal Environment and Planning*, Vol. 41, No. 10, P. 2455 - 2473.
- M.L. Jhingan, 2004, *Ekonomi Pembangunan dan Perencanaan*, P Rajagrafindo Persada, Jakarta.
- Mahi, Raksaka, 2005, "Peran Pendapatan Asli Daerah di Era Otonomi Daerah", *Jurnal Ekonomi dan Pembangunan Indonesia*, Vol. 6, No. 1, Juli.
- Mahi, Raksaka, 2012, "Potensi Penyediaan Pinjaman Lunak ke Daerah untuk Pembangunan Infrastruktur", Direktorat Jenderal Perimbangan Keuangan Kementerian Keuangan RI.

- Mankiw, N. Gregory, 2006, "Principles of Economics; Pengantar Ekonomi Mikro", Jakarta, Salemba Empat.
- Meilyora, Spero, 2005, "Analisis Kausalitas Pengelolaan Pendidikan dan Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia Periode 1971-2004".
- Musgrave, Richard. A. & Musgrave, Peggy. B., (1991). "Keuangan Negara dalam Teori dan Praktek". Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Nanga, Muana, 2005, "Dampak Transfer Fiskal terhadap Kemiskinan di Indonesia: Suatu Analisis Simulasi Kebijakan", Disertasi Institut Pertanian Bogor, Tidak Dipublikasikan.
- O'Neill, June, 1986, "Transfers and Poverty: Cause and/or Effect?", Cato Journal, Vol.6, No. 1, P. 55 - 82.
- Rodriguez-Pose, A. & Ezcurra, Roberto, 2010, "Does Decentralization Matter for Regional Disparities? A Cross-Country Analysis", Journal of Economic Geography, Vol. 10, No. 5, P. 619-644.
- Romer, David, 2006, "Advanced Macroeconomics (Second Edition)", New-York, Mc-Graw-Hill Companies, Inc.
- Rosen, Harvey S., 2008, "Public Finance", 4th edition, Illinois, Richard d. Irwin, Inc.
- Sasana, Hadi, 2009, "Peran Desentralisasi Fiskal Terhadap Kinerja Ekonomi di Kabupaten/Kota Provinsi Jawa Tengah", Jurnal Ekonomi Pembangunan, Vol. 10, No.1, Hal. 103 - 124
- Shah, Anwar, 2007, "A Practitioner's Guide to Intergovernmental Fiscal Transfers, (In Robin Boadway and Anwar Shah, Intergovernmental Fiscal Transfers: Principles and Practice)", Washington D.C., The World Bank.
- Shankar, Raja & Shah, Anwar, 2008, "Regional Income Disparities and Convergence: Measurement and Policy Impact Evaluation", (Dalam Anwar Shah, Macro Federalism and Local Finance) Washington, D.C., The World Bank.
- Silva E. G. and A.C. Teixeira, 2008, "Surveilling Structural Change: Seminal Contributions and a Bibliometric Account", Structural

Change and Economic Dynamics, Else-vier, Vol. 19, No. P. 273 - 300.

- Simanjuntak, Robert, (1999), "Otonomi Daerah dan Desentralisasi Fiskal; Kajian Hubungan Keuangan Pusat-Daerah Pasca Orde Baru", ISEI-LPEM FEUI, Solo, Makalah Seminar 6 - 7 Mei.
- Simanjuntak, Robert, 2003, "Kebutuhan Fiskal, Kapasitas Fiskal, dan Optimalisasi Potensi PAD", LPEM FEUI, Jakarta, Working Paper 5.
- Sitapu & Sinaga, 2005, "Dampak Investasi Sumberdaya Manusia Terhadap Pertumbuhan Ekonomi dan Kemiskinan di Indonesia Pendekatan Model Computable General Equilibrium", e-journal Unud.
- Sjafritzal, 2008, "Ekonomi Regional; Teori dan Praktek", Pustaka Baduse Media.
- Sumarsono, Hadi, 2009, "Analisis Kemandirian Otonomi Daerah Kasus Kota Malang (1999 - 2004)", JESP Vol.1, No.1, Hal.113-126.
- Suselo, Sri Liani dan Tarsidir, 2008, "Kemiskinan di Indonesia Pengaruh Pertumbuhan dan Perubahan Struktur Ekonomi Bulletin Ekonomi dan Perbankan.
- Todaro, Michael P., & Smith, Stephen C., 2006, "Economic Development (nine edition)", London, Pearson Education Limited.
- Tresch, Richard W., 2002, "Public Finance A Normative Theory Academic Press, California.
- Tulus T. H. Tambunan, 2001, "Perekonomian Indonesia: Teori dan Temuan Empiris", Jakarta, Ghalia Indonesia.
- Wibowo, Pudji, (2008), "Mencermati Dampak Desentralisasi Fiskal Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Daerah", Jurnal Keuangan Publik, Vol. 5, No. 1, Hal. 55 - 83.

Widhyanto, Iman, 2008, "Fiscal Decentralization and Indonesian Regional Income Disparity (1994-2004)", Jurnal Keuangan Publik, Vol. 5, No. 1, Hal 19 - 53.

Williamson, Jeffrey G., 1965, "Regional Inequality and The Process of National Development: A Description of The Patterns, Economic Development and Cultural Change, Vol. 13, No. 4, P. 1 - 84.

Badan Pusat Statistika

Nota Keuangan Pemerintah RI 2001 - 2010

Nota APBD Kabupaten/Kota 2001 - 2012

AD	: Aggregat Demand (Permintaan secara agregat)
APBD	: Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah
APBN	: Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara
AS	: Aggregat Supply (Penawaran Agregat)
ASEAN	: Association Southern Asia Nations
BBM	: Bahan Bakar Minyak
BHPBP	: Bagi Hasil Pajak dan Bukan Pajak
BPHTB	: Bea Pajak Hak atas Tanah dan Bangunan
BPS	: Badan Pusat Statistk
DAK	: Dana Alokasi Khusus
DAU	: Dana Alokasi Umum
DBH	: Dana Bagi Hasil
DBHP	: Dana Bagi Hasil Pajak
DBHSDA	: Dana Bagi Hasi; Sumber Daya Alam
DP	: Dana Perimbangan
DRD	: Dana
DSCR	: Debt Service Coverage Ratio
OECD	: Organization Economic Country Development
PAD	: Pendatan Asli Daerah
PBB	: Pajak Bumi dan Bangunan
PDB	: Produk Domestik Bruto
PDN	: Penerimaan Dalam Negeri
PDRB	: Produk Domestik Regional Bruto
PR	: Pengeluaran Rutin
SCI	: Sectoral Change Index (Indeks Pergeseran Sektor)
SDM	: Sumber Daya Manusia
SDO	: Sumbangan Daerah Otonom

SP	: Sumbangan dari Pusat
TED	: Total Pengeluaran Daerah
TRD	: Total Penerimaan Daerah
WCV	: Williamson Coefficient Variation
WHO	: World Health Organization

	A	
	A, 96, 151, 169, 170, 171, 173, 174, 175	Bonet, 34, 171
	Adi, 88, 169	BPS, 11, 16, 19, 109, 110, 138
	Akai, 169	
	Akita, 169	C
	Amerika Serikat, 123	C, 173, 174, 175
	APBD, viii, ix, 45, 49, 57, 59, 61, 62, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 73, 74, 75, 76, 77, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 89, 90, 91, 92, 100, 105, 123, 125, 132, 133, 134, 140, 141, 148, 160, 162, 164, 176, 177	Canon, 150, 171
	Argentina, 123	Caselli, 171
	Arham, 99, 147, 148, 155, 170, 182	Chenery, 171
	ASEAN, 155, 177	Coleman, 171
	Australia, 155, 170, 172	<i>Convergence</i> , 34
	Azis, 7, 170	D
	B	D, 170, 172, 173, 174
	B, 126, 171, 173	Davey, 171
	Bank Dunia, 109, 159, 163	Devas, 99, 171
	Barro, 149, 151, 170	Dietrich, 7, 171
	Barzelay, 170	
	BBM, 25, 39, 40, 110, 113, 140, 177	E
	Boadway, 170, 171	E, 170, 174
		<i>Endogenous</i> , 170
		Ezcurra, 174
		F
		F, 117, 142, 143, 144, 166
		Filipina, 155
		G
		G, 33, 174, 175

Tentang Penulis

Muhammad Amir Arham, Dosen Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Gorontalo (FEB UNG). Menyelesaikan Sarjana Pendidikan di IKIP Negeri Manado 1998, Program Magister Ekonomi, konsentrasi Perencanaan dan Kebijakan Publik diraih pada Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia Depok 2003, dan Program Doktor Ilmu Ekonomi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Padjadjaran Bandung 2013 dengan predikat *cum laude*.

Selain mengajar, kegiatan penelitian di bidang ekonomi dan kebijakan publik cukup intens dilakukan baik lewat Lembaga Pengkajian, Penelitian Ekonomi dan Bisnis Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Negeri Gorontalo (LP2EB FEB UNG) maupun penelitian mandiri. Kerap menjadi narasumber di berbagai media cetak maupun elektronika. Puluhan buku telah dihasilkan, ratusan artikel populer yang ditulisnya di media massa, serta beberapa artikel jurnal. Disaat yang bersamaan juga menjadi redaktur pelaksana jurnal ilmiah — *Oikos-Nomos* — FEB UNG.

KINERJA PEREKONOMIAN DAN KEUANGAN DAERAH

Teori dan Aplikasi Model Empiris di Wilayah Gorontalo

Pembangunan ekonomi yang dijalankan tidak sekedar mengharapkan pertumbuhan semata, akan tetapi juga diperlukan perubahan struktur ekonomi. Perekonomian yang sekedar tumbuh akan menyisakan berbagai persoalan, seperti ketimpangan dan penyebaran pusat-pusat pertumbuhan tidak terdistribusi merata.

Buku ini membahas tentang perkembangan pergeseran sektor ekonomi kabupaten/kota di Gorontalo, pola ketimpangan antar kabupaten/kota di Gorontalo, peta kapasitas fiskal daerah otonom di Gorontalo, kemampuan dan kinerja keuangan kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo, transfer fiskal dan kemiskinan di Provinsi Gorontalo, kajian kemampuan melakukan pinjaman bagi kabupaten/kota di Provinsi Gorontalo, belanja langsung kabupaten/kota dan kinerja ekonomi di Provinsi Gorontalo, pengeluaran pemda untuk sektor.

Buku ini sangat baik untuk mahasiswa dan peneliti karena ulasannya memuat teori dan penerapannya secara empiris terutama yang berhubungan dengan ekonomi pembangunan dan regional, sekaligus buku ini akan memperkaya referensi yang berhubungan langsung dengan tinjauan ekonomi daerah. (**Prof. Dr. Ir. Mahludin H. Baruadi, Guru Besar Agrobisnis Fakultas Pertanian Universitas Negeri Gorontalo**).

Beragam topik menyangkut perekonomian dan keuangan daerah terbilang serius, karena mendasarkan pada teori dan model empiris. Penerapan model-model perekonomian dan keuangan daerah untuk disajikan dalam bentuk buku masih sangat jarang dilakukan oleh ekonom-ekonom. Buku ini hadir mengisi kekosongan, walau terbilang serius namun penulisnya berupaya untuk mengajak pembaca untuk dapat mengerti kondisi daerah yang sesungguhnya menyangkut kinerja perekonomian dan keuangan daerah. (**Kodrat Wibowo, Ph.D., Ketua Departemen Ilmu Ekonomi FEB Unpad Bandung**).

Penerbit Deepublish (CV BUDI UTAMA)
Jl. Elang 6 No.3, Drono, Sardonoharjo, Ngaglik, Sleman
Jl. Kaliurang Km 9,3 Yogyakarta 55581
Telp/Fax : (0274) 4533427
Email : deepublish@gmail.com
Penerbit Deepublish www.deepublish.co.id @deepublisher