

## LAPORAN

KKN TEMATIK LEMBAGA PENELITIAN DAN  
PENGABDIAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO TAHUN 2020



**PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PENGELOLAAN SUMBER  
DAYA ALAM BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI DI DESA  
SEMBIHINGAN KECAMATAN BIAU KABUPATEN GORONTALO  
UTARA**

OLEH:

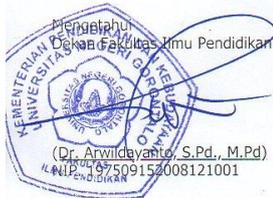
DR. BESSE MARHAWATI, M.PD/ NIP. 1972051820060442001  
INTAN ABDUL RAZAK, M.PD/NIP. 197810092006042001  
DR. NURHAYATI TINE, M.HI/ NIP.198004012005012001

Biaya Melalui Dana PNBP/BLU UNG, TA 2020

JURUSAN MANAJEMEN PENDIDIKAN  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO  
TAHUN 2020

**HALAMAN PENGESAHAN  
KKN TEMATIK TAHUN 2020**

1. Judul Kegiatan : PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PENGELOLAAN SUMBER DAYA ALAM BERBASIS TEKNOLOGI INFORMASI DI DESA SEMBIHINGAN KECAMATAN BIAU KABUPATEN GORONTALO UTARA
2. Lokasi : Desa Sembihingan Kecamatan Biau Kabupaten Gorontalo Utara
3. Ketua Tim Pelaksana
  - a. Nama : Dr. Besse Marhawati, S.Pd, M.Pd
  - b. NIP : 197205182006042001
  - c. Jabatan/Golongan : Lektor Kepala / 4 a
  - d. Program Studi/Jurusan : Manajemen Pendidikan / Manajemen Pendidikan
  - e. Bidang Keahlian : Manajemen Pendidikan
  - f. Kantor/Telp/Faks/E-mail : 081342582221
  - g. Rumah/Telp/Faks/E-mail : -
4. Anggota Tim Pelaksana
  - a. Jumlah Anggota : 2 orang
  - b. Nama Anggota I / Bidang Keahlian : Intan Abdul Razak, S.Ag, M.Pd'
  - c. Nama Anggota II / Bidang Keahlian : Nurhayati Tine, S.PdI., M.HI / Hukum Islam
  - d. Mahasiswa yang terlibat : 30 orang
5. Lembaga/Institusi Mitra
  - a. Nama Lembaga / Mitra : Masyarakat Desa Sembihingan Kecamatan Biau Kabupaten Gorontalo Utara
  - b. Penanggung Jawab : Kepala Desa Desa Sembihingan Kecamatan Biau Kabupaten Gorontalo Utara
  - c. Alamat/Telp./Fax/Surel : Desa Sembihingan Kecamatan Biau Kabupaten Gorontalo Utara
  - d. Jarak PT ke lokasi mitra (km) : 95
  - e. Bidang Kerja/Usaha : Hasil Laut
6. Jangka Waktu Pelaksanaan : 1 bulan
7. Sumber Dana : PNB/BLU UNG
8. Total Biaya : Rp. 25.000.000,-



Gorontalo, 4 November 2020  
Ketua

(Dr. Besse Marhawati, S.Pd, M.Pd)  
NIP. 197205182006042001



## **KATA PENGANTAR**

Segala puji kami panjatkan kehadirat Allah SWT atas rahmat dan hidayah-Nya sehingga laporan Pengabdian KKS ini dapat kami selesaikan.

Kegiatan KKN Tematik ini dapat terlaksana tentunya melalui dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu ucapan terimakasih kami sampaikan kepada pihak-pihak sebagai berikut:

1. Camat Biau atas kerjasamanya dan telah memfasilitasi kegiatan KKS Pengabdian.
2. Kepala Desa Sembihingan yang bersedia sebagai lokasi pelaksanaan program KKN Tematik.
3. Seluruh Mahasiswa KKN Tematik UNG tahun 2020 di desa Sembihingan atas kerjasamanya, baik pada program inti maupun program tambahan.
4. Seluruh masyarakat Desa Sembihingan.
5. Pimpinan dan Staf LP2M UNG atas bantuan dana PNBP anggaran tahun 2020.
6. Semua pihak yang telah membantu dalam pelaksanaan kegiatan KKN Tematik di Desa Sembihingan.

Semoga pelaksanaan Pengabdian ini bermanfaat bagi masyarakat di desa Sembihingan serta senantiasa dapat terus bekerjasama dengan pihak UNG pada kegiatan pengabdian berikutnya.

Gorontalo, Oktober 2018

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>HALAMAN SAMPUL</b>	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b>	ii
<b>KATA PENGANTAR</b>	iii
<b>DAFTAR ISI</b>	iv
<b>DAFTAR TABEL</b>	v
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b>	vi
<b>RINGKASAN</b>	vii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	1
1.1 Analisis Situasi	2
1.2 Pemasalahan dan Usul Penyelesaian	2
<b>BAB II TARGET DAN LUARAN</b>	4
2.1 Target	4
2.2 Luaran atau Output Pengabdian	4
<b>BAB III METODE PELAKSANAAN</b>	5
3.1 Persiapan dan Pembekalan	5
3.2 Pelaksanaan	5
3.3 Evaluasi Kegiatan	7
<b>BAB IV KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI</b>	8
<b>BAB V HASIL YANG DICAPAI</b>	9
5.1 Pelaksanaan Program Utama KKN Tematik	10
5.2 Pelaksanaan Kegiatan Tambahan	10
1	
<b>BAB VI</b>	
6.1 Kesimpulan	12
6.2 Saran	12
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	13
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>	

## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
3.1 Tahapan dan kegiatan mahasiswa kegiatan KKN Tematik .....	5
3.2 Alokasi Pekerjaan di Lapangan.....	6

## DAFTAR LAMPIRAN

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
1 Peta Desa Sembihingan	14
2 Biodata Ketua dan Anggota Tim Pengusul	15
3 Dokumentasi Sebelum dan Selama KKN Tematik	24

## RINGKASAN

Teknologi Informasi dapat membantu manusia dalam membuat, mengubah, menyimpan, mengomunikasikan dan menyebarkan informasi. Teknologi informasi dapat berupa komputer pribadi, telepon, Televisi, peralatan rumah tangga elektronik, dan peranti genggam modern seperti ponsel.

Kondisi masyarakat di desa Sembihingan yang padat dengan hasil-hasil pertanian yang melimpah dan alam yang indah membutuhkan pemasaran yang lebih luas bukan hanya di wilayah itu saja. Pemasaran dalam jangkauan yang lebih luas memungkinkan penghasilan masyarakat semakin meningkat karena dapat dikenal luas dari berbagai daerah. Hal ini dapat dilakukan melalui bantuan teknologi informasi.

Kuliah Kerja Nyata (KKN) Tematik ini mengambil lokasi di Desa Sembihingan Kecamatan Biau Kabupaten Gorontalo Utara yang bertujuan: (1) memberikan pelatihan kepada kelompok-kelompok masyarakat di desa Sembihingan dalam menyebarkan informasi melalui sosial media seperti youtube, instagram, facebook, dan lain-lain; (2) membentuk pola kebiasaan masyarakat di desa Sembihingan dalam memasarkan hasil-hasil alam melalui teknologi informasi; (3) meningkatkan taraf ekonomi masyarakat di desa Sembihingan dengan pemasaran hasil-hasil alam melalui teknologi informasi; (4) mengikutsertakan mahasiswa membantu masyarakat dalam kegiatan-kegiatan pelatihan berbasis teknologi informasi.

Target KKN Tematik ini adalah adanya pemahaman tentang penggunaan teknologi informasi melalui youtube, instagram, dan facebook pada masyarakat di desa Sembihingan dalam memasarkan dan mempromosikan hasil-hasil alam dan tumbuhnya kesadaran dan pola kebiasaan masyarakat di desa Sembihingan dalam memasarkan hasil-hasil alam melalui teknologi informasi serta memberikan pengalaman bagi mahasiswa dalam membantu masyarakat memasarkan dan mempromosikan hasil-hasil alam melalui teknologi informasi. Target yang ingin dicapai dalam KKN Tematik ini adalah Penguatan dan Pemahaman masyarakat dalam menyebarluaskan informasi tentang hasil-hasil alam berbasis teknologi informasi dalam rangka peningkatan taraf ekonomi masyarakat di desa Sembihingan Kecamatan Biau Kabupaten Gorontalo Utara.

Kata Kunci : tekonologi informasi, pengelolaan sumber daya alam

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1. Analisis Situasi**

Desa Sembihingan adalah salah satu desa di kecamatan Biau kabupaten Gorontalo Utara yang kaya hasil pertanian yaitu tanaman Padi. Masyarakat desa Sembihingan 81% memiliki mata pencaharian melalui pertanian. Pada tahun 2019 desa Sembihingan juga merupakan salah satu desa di kecamatan Biau kabupaten Gorontalo Utara yang memperoleh bantuan dana dari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan dalam penanaman RHL (rehabilitasi hutan dan lahan), sehingga memungkinkan desa ini memiliki hasil alam yang melimpah (<https://bpdaskepri.wordpress.com/review-lahan-kritis-2/>).

Kondisi alam yang subur dengan hasil alam yang melimpah tentu membutuhkan pemasaran yang lebih luas bukan hanya di wilayah itu saja. Pemasaran dalam jangkauan yang lebih luas memungkinkan penghasilan masyarakat semakin meningkat karena dapat dikenal luas dari berbagai daerah. Hal ini dapat dilakukan melalui bantuan teknologi informasi.

Teknologi Informasi (TI), atau dalam bahasa Inggris dikenal dengan istilah *Information technology (IT)* adalah istilah umum untuk teknologi apa pun yang membantu manusia dalam membuat, mengubah, menyimpan, mengomunikasikan dan/atau menyebarkan informasi. TI menyatukan komputasi dan komunikasi berkecepatan tinggi untuk data, suara, dan video. Contoh dari Teknologi Informasi bukan hanya berupa komputer pribadi, tetapi juga telepon, TV, peralatan rumah tangga elektronik, dan peranti genggam modern seperti ponsel (Wikipedia bahasa Indonesia, ensiklopedia bebas).

Jadi pemasaran hasil-hasil alam di desa Sembihingan dapat dengan mudah, murah, dan cepat dilakukan melalui teknologi informasi ini. Kelancaran dalam pemasaran ini tentunya juga dapat lebih meningkatkan taraf ekonomi masyarakat di desa tersebut.

## **1.2. Permasalahan Dan Usul Penyelesaian**

Desa Sembihingan adalah salah satu desa di kecamatan Biau Kabupaten Gorontalo Utara yang memiliki kekayaan alam pertanian yang subur. Hasil padi dan buah-buahan melimpah sehingga memungkinkan masyarakatnya memiliki tingkat perekonomian yang memadai. Hasil alam yang melimpah itu perlu dipasarkan ke berbagai daerah di sekitarnya. Pemasaran dalam jangkauan yang lebih luas tentu lebih menguntungkan bagi masyarakat Sembihingan karena hasil alam tidak hanya terjual di desa Sembihingan saja, sehingga biaya dan harga tentu lebih tinggi.

Pemasaran dalam jangkauan lebih luas dapat dilakukan dengan menggunakan teknologi informasi melalui media sosial seperti youtube, facebook, instagram, watshap, dan lain-lain. Pemanfaatan teknologi informasi tersebut dapat memudahkan masyarakat dalam memasarkan hasil-hasil alamnya. Untuk itu penting bagi masyarakat di desa Sembihingan memahami dan memanfaatkan teknologi informasi tersebut. Dalam rangka memberikan pemahaman dan cara penggunaan teknologi informasi maka dilaksanakan KKN Tematik dengan tema Pemberdayaan Masyarakat dalam Pengelolaan Sumber Daya Alam Berbasis Teknologi Informasi di desa Sembihingan Kecamatan Biau kabupaten Gorontalo Utara yang dikemas dalam bentuk pelatihan teknologi informasi. Peserta pelatihan adalah masyarakat di desa Sembihingan Kecamatan Biau kabupaten Gorontalo Utara. KKN Tematik dilaksanakan dengan melibatkan 30 orang mahasiswa dari UNG yang telah memenuhi syarat untuk melaksanakan KKN

## **BAB II**

### **TARGET DAN LUARAN**

#### **2.1. Target**

Target yang ingin dicapai dalam KKN Tematik ini adalah Penguatan dan Pemahaman masyarakat dalam menyebarluaskan informasi tentang hasil-hasil alam berbasis teknologi informasi dalam rangka peningkatan taraf ekonomi masyarakat di desa Sembihingan Kecamatan Biau Kabupaten Gorontalo Utara.

KKN Tematik ini melibatkan 30 orang mahasiswa dari UNG yang telah memenuhi syarat untuk melaksanakan KKN Tematik. Adapun sasaran dalam kegiatan ini adalah masyarakat desa Sembihingan Kecamatan Biau Kabupaten Gorontalo Utara. Mahasiswa juga akan berperan aktif pada kegiatan-kegiatan pelatihan berbasis teknologi informasi di masyarakat.

#### **2.2. Luaran atau Output Pengabdian**

Luaran kegiatan KKN Tematik ini adalah:

1. Adanya pemahaman dan penggunaan teknologi informasi melalui youtube, instagram, dan facebook pada masyarakat di desa Sembihingan dalam memasarkan dan mempromosikan hasil-hasil alam.
2. Hasil KKN Tematik ini dalam bentuk jurnal pengabdian.
3. Tumbuhnya kesadaran dan pola kebiasaan masyarakat di desa Sembihingan dalam memasarkan hasil-hasil alam melalui teknologi informasi.
4. Adanya pengalaman bagi mahasiswa dalam membantu masyarakat memasarkan dan mempromosikan hasil-hasil alam melalui teknologi informasi.

## BAB III METODE PELAKSANAAN

### 3.1 Persiapan dan Pembekalan

**Tabel 3.1. Tahapan dan Kegiatan Mahasiswa Selama Kegiatan KKN Tematik di Desa Sembihingan**

No	Tahap	Kegiatan
1	Mekanisme pelaksanaan kegiatan KKN Kemaritiman	Survei tim pelaksana di lokasi KKN
		Penyusunan dan pengusulan proposal KKN Tematik ke LPPM
		Perekrutan Mahasiswa peserta KKN
		Pembekalan ( <i>coaching</i> ) dan Pengasuransian mahasiswa
		Pengambilan perlengkapan mahasiswa peserta KKN
		Pelepasan mahasiswa peserta KKN
		Pengantaran mahasiswa ke lokasi KKN
		Penyerahan mahasiswa KKN oleh panitia ke penanggungjawab lokasi
		Monitoring dan evaluasi awal pertengahan periode KKN
		Monitoring dan evaluasi pertengahan periode KKN
		Monitoring dan evaluasi akhir periode KKN
		Penarikan mahasiswa peserta KKN Tematik
2	Materi pembekalan yang diberikan kepada mahasiswa.	Fungsi mahasiswa dalam KKN Tematik oleh LPPM
		Pembekalan pengetahuan tentang Teknologi Informasi

### 3.2 Pelaksanaan

KKN Tematik dilaksanakan dengan langkah-langkah yaitu: (1) pembekalan kepada mahasiswa tentang tema kegiatan yaitu pemberdayaan masyarakat dalam pengelolaan sumber daya alam berbasis teknologi informasi; (2) mengumpulkan informasi dari desa tentang keadaan masyarakat yang akan mengikuti pelatihan;

(3) penentuan peserta dan waktu pelaksanaan kegiatan; dan (4) pelaksanaan kegiatan sesuai dengan jadwal kegiatan yang telah ditetapkan.

Metode yang digunakan adalah pemberian pelatihan teknologi informasi kepada masyarakat melalui youtube, instagram, facebook, dan whatsapp. Langkah-langkah operasional yang dilakukan dalam pencapaian tujuan pelatihan ini adalah:

1. Melakukan koordinasi dengan pihak pemerintah desa Sembihingan kecamatan Biau kabupaten Gorontalo Utara.
2. Melakukan koordinasi dengan pemerintah desa untuk melibatkan mahasiswa dalam pelaksanaan kegiatan-kegiatan di lingkungan masyarakat.

Adapun volume pekerjaan pelaksanaan program KKN Tematik ini dapat dilihat pada Tabel 3.2.

**Tabel 3.2. Alokasi Pekerjaan dilapangan**

No	Nama Pekerjaan	Program	Volume (JKEM)	Ket
1	Persiapan	a. Survey awal	2 hr x 5 jam	
		b. Koordinasi dengan kelompok-kelompok masyarakat	2 hr x 3 jam	
		c. Koordinasi dengan pemerintah desa	2 hr x 3 jam	
		d. Pertemuan dengan masyarakat	1 hr x 5 jam	
		e. Penyusunan program kegiatan bersama pemerintah desa	1 hr x 4 jam	
		f. Penetapan program bersama	1 hr x 4 jam	
2	Pelaksanaan kegiatan	a. Persiapan pelaksanaan pelatihan dan pendampingan	2 hr x 4 jam	
		b. Pelaksanaan pelatihan	2 hr x 6 jam	
		c. Praktek penggunaan youtube, instagram, dan facebook.	7 hr x 4 jam	
		d. Pelaksanaan program desa	8 hr x 4 jam	
3	Pelaporan hasil kegiatan	a. Laporan bulanan	1 hr x 4 jam	
		b. Laporan Akhir	1 hr x 4 jam	
<b>Total Volume Kegiatan</b>			30 x 50JKEM = 1500 JKEM	30 org

### **1.3. Evaluasi Kegiatan**

Keberlanjutan program ini diharapkan dapat dilaksanakan oleh pemerintah dan masyarakat setempat dalam memberikan informasi tentang hasil-hasil alamnya melalui teknologi informasi. Hasil KKN tematik ini akan diberikan laporan tertulis ke LPPM UNG. Hasil laporan sebagai bahan pertimbangan mitra kerja kampus untuk tetap terus memantau dan memberikan perhatian kepada masyarakat Gorontalo.

Respon positif ditunjukkan oleh warga masyarakat memiliki antusiasme yang tinggi dalam mengikuti pelatihan. Pemahaman dan kesadaran akan pentingnya penggunaan teknologi informasi dalam memasarkan hasil-hasil alam masyarakat di desa Sembihingan kecamatan Biau kabupaten Gorontalo dapat memberi peluang meningkatnya taraf perekonomian bagi masyarakat.

## **BAB IV**

### **KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI**

Lembaga Pengabdian pada Masyarakat (LPPM) merupakan lembaga yang dimiliki oleh UNG dengan salah satu tugas utama adalah pengelolaan kegiatan KKS. Tujuan umum LPPM UNG adalah meningkatkan kualitas pelayanan dan kegiatan pendampingan masyarakat dan berupaya mencari pemecahan masalah yang dihadapinya kearah peningkatan kesejahteraan dan kualitas hidup masyarakat secara utuh dan komprehensif sebagai manifestasi dari misi Tridharma Perguruan Tinggi dalam mengukuhkan Universitas Negeri Gorontalo sebagai *Civilization of University*. Adapun tujuan khusus LPPM UNG adalah (1) memacu pembangunan masyarakat dengan menumbuhkan motivasi mandiri, (2) menerapkan teknologi tepat guna yang sesuai dengan kebutuhan masyarakat, (3) ikut serta meningkatkan kualitas sumberdaya masyarakat, dan (4) mendapatkan umpan balik bagi peningkatan mutu pendidikan dan pengabdian di Universitas Negeri Gorontalo.

Sejak tahun 2014, kegiatan KKN yang dilakukan mahasiswa bersifat tematik atau disesuaikan dengan kompetensi masing-masing peserta. Hal ini cukup membantu mahasiswa sebab program kerja sejak awal yaitu sebelum pemberangkatan ke lokasi KKN sudah ditentukan oleh dosen pembimbing lapangan dan mahasiswa hanya mengikuti prosedur yang telah ditetapkan. Penyelesaian permasalahan di lokasi KKN oleh mahasiswa lebih mudah sebab bidang yang ditekuni sesuai dengan kompetensinya. LPPM UNG sebagai penyelenggara KKN Tematik telah memiliki pengalaman yang bertahun-tahun dalam pengelolaan kegiatan KKN sehingga tidak mengalami kesulitan dalam pengontrolan setiap tahap kegiatan. Pelaksanaan KKN Tematik ini didampingi oleh 3 orang dosen.

## **BAB V**

### **HASIL YANG DICAPAI**

KKN Tematik sebagai bentuk pelaksanaan pengabdian pada masyarakat merupakan salah satu kegiatan dari tridarma perguruan tinggi dengan tujuan untuk mentransfer ilmu dan teknologi kepada masyarakat. Kegiatan mengusung tema pemberdayaan masyarakat dalam pengelolaan sumber daya alam berbasis teknologi informasi di desa Sembihingan kecamatan Biau kabupaten Gorontalo utara.

KKN Tematik ini dilaksanakan selama 45 hari yaitu dari tanggal 04 September s/d 18 Oktober 2020 yang berlokasi di desa Sembihingan kecamatan Biau kabupaten Gorontalo Utara melibatkan 30 orang mahasiswa UNG yang terdiri dari 7 fakultas yaitu: 3 orang dari Fakultas Olah Raga dan Kesehatan, 5 orang dari fakultas Ekonomi, 4 orang dari fakultas Teknik, 4 orang dari fakultas Ilmu Pendidikan, 2 orang dari fakultas Ilmu Sosial, 2 dari fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, dan 10 orang dari fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam.

Program kegiatan KKN Tematik ini terdiri dari program inti dan program tambahan. Program inti dilaksanakan melalui Pelatihan teknologi informasi pada masyarakat di desa Sembihingan kecamatan Biau kabupaten Gorontalo utara.

Sebelum mahasiswa turun ke lokasi KKN terlebih dahulu diberikan pembekalan (*Coaching*). Materi pembekalan diberikan oleh Dosen Pembimbing Lapangan mengenai hal-hal yang akan dilakukan di lokasi terutama mengenai pelaksanaan program kegiatan inti.

Kegiatan mahasiswa pada minggu pertama di lokasi KKN adalah melakukan pertemuan sekaligus sosialisasi dan adaptasi dengan masyarakat di desa Sembihingan. Pertemuan dan sosialisasi yang dilakukan sekaligus membicarakan dan menentukan program tambahan yang akan dilaksanakan oleh mahasiswa bekerjasama dengan pemerintah desa, karang taruna, dan masyarakat.

### **5.1. Pelaksanaan Program Utama KKN Tematik**

Program utama dilaksanakan pada hari Selasa, 22 September 2020 yang diikuti oleh 20 orang peserta dari warga masyarakat di desa Sembihingan dan mahasiswa KKN Tematik berjumlah 30 orang. Kegiatan ini dilaksanakan dalam bentuk pelatihan. Pelaksanaan pelatihan dilaksanakan dengan mengikuti protokol kesehatan covid 19.

Sebelumnya dilaksanakan kegiatan pembukaan kegiatan yang dihadiri oleh pemerintah kecamatan Biau yaitu kepala bidang pemberdayaan masyarakat, pemerintah desa Sembihingan yaitu Sekretaris Desa dan aparat desa, serta DPL KKN Tematik desa Sembihingan. Selanjutnya pemberian materi oleh nara sumber tentang teknologi informasi dalam rangka pemberian pemahaman kepada peserta pelatihan akan pentingnya pemanfaatan teknologi informasi dalam membantu menyebar-luaskan potensi atau hasil-hasil alam di desa Sembihingan dan sekaligus memperkenalkan media informasi yang dapat digunakan seperti youtube, facebook, intagram, watshapp, dan lain-lain. Kemudian dilanjutkan dengan pelatihan teknologi informasi oleh nara sumber dan dibantu oleh mahasiswa KKN.

Hasil dari pelatihan ini diharapkan adanya pemahaman dan penggunaan teknologi informasi melalui youtube, instagram, dan facebook pada masyarakat di desa Sembihingan dalam memasarkan dan mempromosikan hasil-hasil alam dan tumbuhnya kesadaran dan pola kebiasaan masyarakat di desa Sembihingan dalam memasarkan hasil-hasil alam melalui teknologi informasi serta memberikan pengalaman bagi mahasiswa dalam membantu masyarakat memasarkan dan mempromosikan hasil-hasil alam melalui teknologi informasi.

### **5.2. Pelaksanaan Kegiatan Tambahan**

Kegiatan program tambahan oleh mahasiswa KKN tematik desa Sembihingan dilaksanakan melalui beberapa kegiatan yang sebelumnya telah dikoordinasikan dengan pemerintah Desa. Beberapa kegiatan yang telah dilaksanakan yaitu: pembuatan batas desa, pembuatan pagar kantor desa, pembuatan taman kantor desa, dan pendataan penduduk desa Sembihingan.

Kemudian dalam rangka menjalin keakraban antara mahasiswa KKN dengan masyarakat dan Karang Taruna dilaksanakan dengan pertandingan olahraga Futsal yang diikuti oleh dua kelompok yaitu kelompok dewasa dan anak-anak yang sebelumnya dibuka dengan persembahan sepak bola dangdut dan dance oleh masyarakat bersama mahasiswa KKN tematik desa Sembihingan. Kegiatan ini mendapat sambutan positif oleh pemerintah desa dan masyarakat.

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1. Kesimpulan**

- a. Program kegiatan KKN Tematik dengan tema Pemberdayaan Masyarakat dalam Pengelolaan Sumber Daya Alam Berbasis Teknologi Informasin di desa Sembihingan kecamatan Biau kabupaten Gorontalo Utara dapat memberikan pemahaman tentang penggunaan teknologi informasi dalam memasarkan dan mempromosikan hasil-hasil alam di desa Sembihingan.
- b. Program kegiatan KKN tematik ini dapat menumbuhkan kesadaran dan pola kebiasaan masyarakat di desa Sembihingan dalam memasarkan hasil-hasil alam melalui teknologi informasi serta memberikan pengalaman bagi mahasiswa dalam membantu masyarakat memasarkan dan mempromosikan hasil-hasil alam melalui teknologi informasi.
- c. Program kegiatan tambahan KKN tematik di desa Sembihingan dapat memberikan manfaat bagi pemerintah dan masyarakat, serta terjalinnya hubungan yang akrab antara mahiswan KKN dengan Karang Taruna dan masyarakat desa Sembihingan

#### **6.2. Saran**

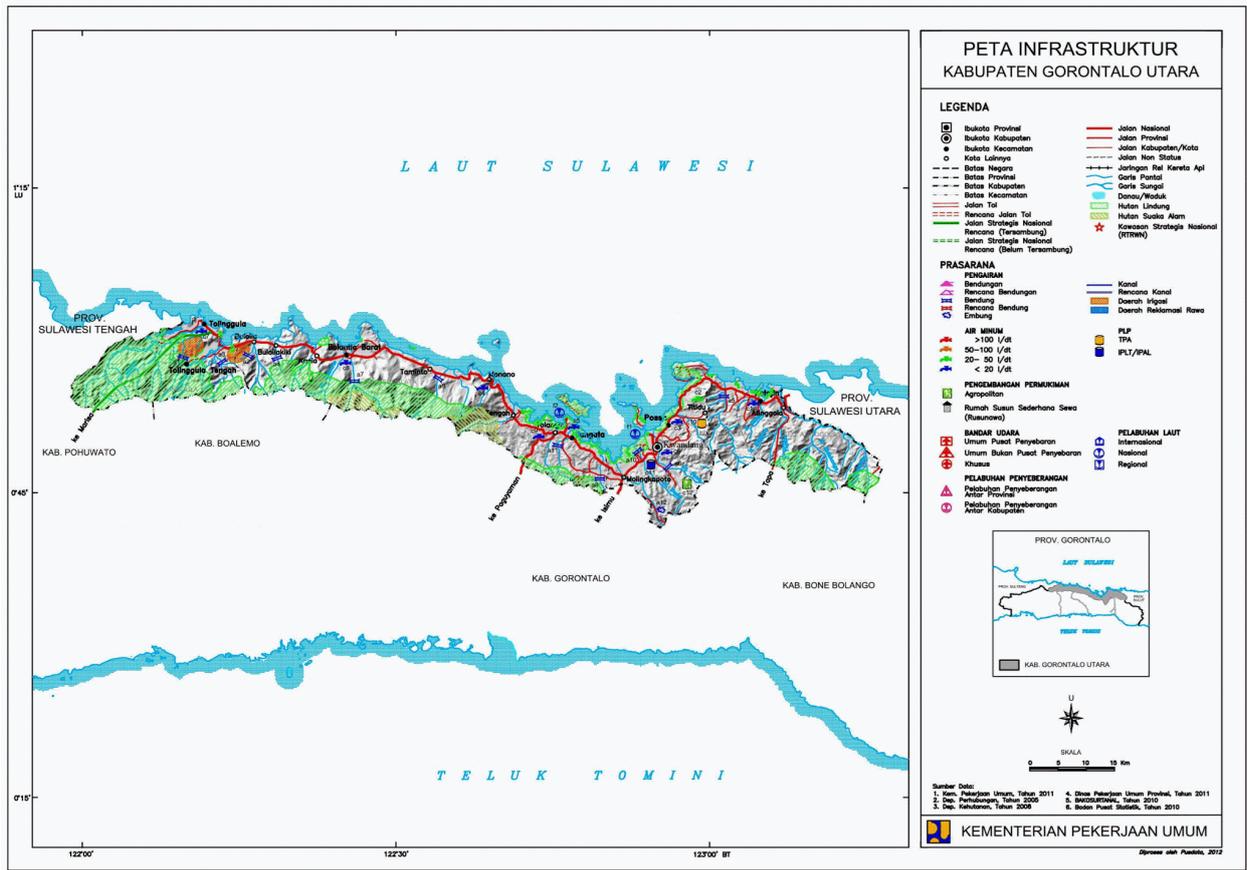
Disarankan kepada pemerintah desa Sembihingan kecamatan Biau kabupaten Gorontalo Utara agar dapat memotivasi masyarakat untuk menggunakan teknologi informasi dalam mempromosikan hasil-hasil alamnya. Selanjutnya disarankan kepada masyarakat yang telah mengikuti pelatihan teknologi informasi agar membagi pengetahuan dan pengalamannya kepada anggota masyarakat lainnya di desa Sembihingan yang belum sempat mengikuti pelatihan serta memanfaatkan teknologi informasi dalam memasarkan potensi-potensi alam yang ada di desa Sembihingan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Erhans & Astrid. *Internet (laptop, PC dan Ponsel)*. Jakarta: PT. Ercontara Rajawali Bekerjasama dengan Web Information Teknologi.
- Robbins S.P, Coulter M. 1999. *Manajemen* (edisi bahasa Indonesia). Jakarta: PT. Prenhalindo
- Stoner, James AF, dan Wankel C. 1986. *Manajemen*. Alih bahasa, Wilhelmus W. Bokowatun. Jakarta: Intermedia
- Usman H. 2013. *Manajemen: Teori, Praktik, dan Riset Pendidikan*. Edisi 4. Jakarta: Bumi
- <https://bpdaskepri.wordpress.com/review-lahan-kritis-2/>. Diakses 02 Januari 2020.
- <http://memoirs-musafir.blogspot.co.id>. Diakses 03 Januari 2020.
- Wikipedia bahasa Indonesia, ensiklopedia bebas. Ddiakses 03 Januari 2020.

Lampiran 1 : Peta lokasi pelaksanaan program KKN Tematik

PETA KABUPATEN GORONTALO UTARA



Lampiran 2 : Biodata Ketua dan Anggota Tim Pengusul

**BIODATA KETUA TIM PENGUSUL**

1	Nama Lengkap	Dr. Besse Marhawati, S.Pd., M.Pd
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	Lektor
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	1972051820060442001
5	NIDN	0018057206
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Sengkang, 18 Mei 1972
7	E-mail	bmarhawati@ymail.com
8	No Telepon/HP	081342582221
9	Alamat Kantor	Jl. Jend Sudirman No 6 Kota Gorontalo
10	Nomor Telepon/Faks	0435 831944/ Fax 0435 821752
11	Mata Kuliah yang Diampu	1. Pengantar Kepengawasan
		2. Supervisi Pendidikan
		3. Manajemen Berbasis Sekolah
		4. Profesi Kependidikan
		5. Manajemen Kelas

1. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	IKIP Ujung Pandang	Universitas Negeri Makassar.	Universitas Negeri Malang
Bidang Ilmu	Administrasi Pendidikan	Manajemen Pendidikan	Manajemen Pendidikan
Tahun Masuk – Lulus	1992-1997	2002 – 2004	2013-2016
Judul Skripsi/Thesis/ Disertasi	Studi Tentang Intensitas Penerapan Muatan Lokal di Sekolah Dasar	Studi Tentang Pelaksanaan dan Hasil Manajemen Mutu Berbasis Sekolah pada SMA Negeri 7 Makassar	Implementasi Kepemimpinan Kepala Sekolah Berbasis Nilai-Nilai Budaya <i>Huyula</i> di Daerah Terpencil Gorontalo
Nama Pembimbing/ Promotor	Prof. Dr. Djaenabong, M.Pd	Prof. Dr. Tawany Rahamma, M.A	Prof. Dr. Nurul Ulfatin, M.Pd

2. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	2012	Kompetensi Supervisi Akademik Pengawas Dalam Rangka Meningkatkan Kinerja Guru di Sekolah Dasar Kecamatan Kota tengah Kota Gorontalo.	PNBP	5.000.000
2	2015	Penguatan akreditasi program studi Melalui <i>tracer studi</i>	PNBP	29.000.000

3. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	2011	Pengelolaan Kelas Pakem bagi Guru di Kecamatan Telaga jaya Kabupaten Gorontalo	RBA FIP UNG	3.000.000

4. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dan Prosiding 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal/Prosiding	Volume/Nomor/Tahun
1	Model Individualized Professional Development (IPD) Bagi Guru Profesional	PEDAGOGIKA	03/01, Maret 2012
2	Pelaksanaan Tracer Study Sebagai Akuntabilitas Perguruan Tinggi Pada Lulusan	Scientific Forum-Fakulty of Education Departement of Science Education (FIP-JIP)	1/01, September 2015
3	Implementation of Principal Leadership Values-Based Culture Huyula at the Remote Area in Gorontalo	IJIRES	3/2, Mei 2016

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan proposal penelitian Pengembangan Dasar Keilmuan.

Gorontalo, Februari 2017  
Ketua Tim Pengusul,



Dr. Besse Marhawati, S.Pd., M.Pd  
NIP. 197205182006042001

**Anggota 1****BIODATA ANGGOTA TIM PENGUSUL**

1.1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Intan Abdul Razak, S.Ag, M.Pd
1.2	Jabatan Fungsional	Lektor
1.3	NIP/NIK/No. Identitas lainnya	197810092006042001
1.4	Tempat dan Tanggal Lahir	Kabila, 09 Oktober 1978
1.5	Alamat Rumah	Jl. Ratuwangi Desa Poowo Kec.Kabila
1.6	Nomor Telepon/Faks	-
1.7	Nomor HP	085240115292
1.8	Alamat Kantor	Jl. Jend Sudirman No 6 Kota Gorontalo
1.9	Nomor Telepon/Faks	-
1.10	Alamat e-mail	-
1.11.	Mata Kuliah yang di ampu	1. Manajemen Husemas 2. Kepemimpinan dan Perilaku Organisasi

**1. Riwayat Pendidikan**

2.1 Program:	S-1	S-2	S-3
2.2 Nama PT	STAIN Sultan Amai Gorontalo	Universitas Negeri Jakarta	-
2.3 Bidang Ilmu	Pendidikan Guru Agama Islam	Manajemen Pendidikan	
2.4 Tahun Masuk	1996	2002	
2.5. Tahun Lulus	2000	2004	
2.6 Judul Skripsi/ Tesis/Disertasi	Pengaruh Kurikulum DEPAG dan Kurikulum Pondok Pesantren Al-Khairat Terhadap Mutu Lulusan Di Kota Gorontalo	Pengaruh Motivasi Berprestasi Dan Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Guru SMP se Kabupaten Bone Bolango	
2.7. Nama Pembimbing/ Promotor	1. Drs. Abd.Kadir Nambo 2. Dra. Asia T. Pido	1. Dr. Otto Iskandar, M.Pd 2. Prof.Dr. Yoseph Paramata, M.Pd	

**2.Pengalaman Penelitian**

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah(juta Rp)
1	2008	Kemampuan Guru Dalam Pengelolaan Kelas Di SMP Negeri 1 Kabila	Dipa UNG	5.000.000,-

### 3. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian	Pendanaan	
			Sumber*	Jumlah(juta Rp)
1	2007	Sosialisasi Tentang Fungsi Perpustakaan Sekolah Dalam Pengembangan Minat Baca Siswa Di SDN Poowo	DIPA UNG	2.000.000
2	2010	Pelatihan Tentang Pengelolaan Perpustakaan Bagi Tenaga Pustakawan Sekolah Dasar di Kabupaten Bone Bolango	PNBP UNG	3.000.000

### 4. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah Dalam Jurnal

No	Tahun	Judul Artikel Ilmiah	Volume/ Nomor	Nama Jurnal
1	Oktober 2010	Pengaruh Motivasi Berprestasi Dan Disiplin Kerja Terhadap Kinerja Guru SMP se Kabupaten Bone Bolango	ISSN: 1412-985X Volume 2, No. 1,	Jurnal Manajemen Pendidikan
2	Januari 2011	Kemampuan Guru Dalam Pengelolaan Kelas Di SMP Negeri 1 Kabila	ISSN: 2086-4485 volume 1, nomor 3,	Pedagogika, Jurnal Ilmu Pendidikan

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan proposal penelitian Pengembangan Dasar Keilmuan.

Gorontalo, Februari 2017  
Anggota Tim Pengusul,



Intan Abdul Razak, S.Ag, M.Pd  
NIP. 197810092006042001

Lampiran 3: Dokumentasi sebelum dan selama kegiatan KKN Tematik



Kegiatan Pemberangkatan Mahasiswa KKN Tematik ke Lokasi



Peletakan Batas Desa



Pelaksanaan Kegiatan Inti



Pembuatan Pagar Kantor Desa



Pembuatan Taman Kantor Desa



Survey Data Penduduk Desa



Pelaksanaan Kegiatan Tambahan



Pelaksanaan Penutupan Kegiatan KKN Tematik



Pelaksanaan Penutupan KKN Tematik