

LAPORAN AKHIR
KKS PENGABDIAN LEMBAGA PENGABDIAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO TAHUN 2019



**PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI PEMBENTUKAN KELOMPOK BANK
SAMPAH SEJAHTERA DALAM MEWUJUDKAN PROGRAM PENGELOLAAN
BANK SAMPAH DENGAN PRINSIP 3R BERBASIS PARTISIPASI MASYARAKAT
DI DESA POLOHUNGO KECAMATAN DULUPI KABUPATEN BOALEMO
PROVINSI GORONTALO**

OLEH:

1. Jafar Lantowa, S.Pd.,M.A. (Ketua)
(NIP.19880408 201504 1 002)
2. Rahmatan Idul, S.S.,M.A. (Anggota)
(NIP 19880424 201803 1 001)

JURUSAN PENDIDIKAN BAHASA DAN SASTRA INDONESIA
FAKULTAS SASTRA DAN BUDAYA
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
TAHUN 2019

19/09/2019

SISTEM INFORMASI PENGABDIAN

**HALAMAN PENGESAHAN
KKS PENGABDIAN PERIODE II BANK SAMPAH 2019**

1. Judul Kegiatan : Pemberdayaan Masyarakat melalui Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo
2. Lokasi : Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo
3. Ketua Tim Pelaksana
 - a. Nama : Jafar Lantowa, S.Pd., M.A
 - b. NIP : 198804082015041002
 - c. Jabatan/Golongan : Asisten Ahli / 3 b
 - d. Program Studi/Jurusan : S1 Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia / Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia
 - e. Bidang Keahlian : Sastra Indonesia
 - Alamat Kantor/Telp/Faks/E-mail : 085298921137 / jafar_lantowa@yahoo.com
 - f. Rumah/Telp/Faks/E-mail : -
4. Anggota Tim Pelaksana
 - a. Jumlah Anggota : 1 orang
 - b. Nama Anggota I / Bidang Keahlian : Rahmatan Idul, S.S., M.A. /
 - c. Nama Anggota II / Bidang Keahlian : -
 - d. Mahasiswa yang terlibat : 30 orang
5. Lembaga/Institusi Mitra
 - a. Nama Lembaga / Mitra : Pemerintah Desa
 - b. Penanggung Jawab : Kepala Desa
 - c. Alamat/Telp./Fax/Surel : Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo
 - d. Jarak PT ke lokasi mitra (km) : 90
 - e. Bidang Kerja/Usaha : Pemerintah Desa
6. Jangka Waktu Pelaksanaan : 2 bulan
7. Sumber Dana : PNBP 2019
8. Total Biaya : Rp. 25.000.000,-

Mengetahui
Dekan Fakultas Sastra Dan Budaya

(Dr. Harto S. Malik, M.Hum)
NIP. 196610041993031010

Gorontalo, 19 September 2019
Ketua

(Jafar Lantowa, S.Pd., M.A)
NIP. 198804082015041002

Mengetahui/Mengesahkan
Ketua LPM UNG

(Prof. Dr. Fenty U. Puluhulawa, SH, M.Hum)
NIP. 196804091993032001

RINGKASAN

Program KKS-Pengabdian Bank Sampah menjadi indikator bahwa permasalahan pengelolaan bank sampah semakin mendapat perhatian khusus dari pihak pemerintah melalui pemerintah daerah Boalemo bekerjasama dengan LPPM UNG. Adapun desa yang menjadi sasaran program ini adalah Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo.

Warga Desa Polohungo mengalami berbagai permasalahan terkait dengan pengelolaan bank sampah, sebagaimana yang dituturkan oleh Kepala Desa Polohungo Bapak Meldi Tahir bahwa sampah rumah tangga hanya bisa dibakar oleh ibu-ibu sehingga tidak dikelola dengan baik. Sampah hanya hilang begitu saja, tanpa ada manfaatnya bagi masyarakat setempat. Oleh karena itu, perlu ada program yang menumbuhkan kesadaran masyarakat setempat dalam mengelola bank sampah.

Program ini menuntut partisipasi seluruh lapisan masyarakat, pemerintah, dan dunia usaha untuk berperan serta dalam pengurangan sampah dalam melaksanakan pembatasan timbulan sampah, daur ulang, dan pemanfaatan kembali sampah atau yang biasa dikenal dengan istilah 3R (*reduce, reuse, dan Recycle*) melalui upaya-upaya yang cerdas, efisien dan terprogram.

Metode yang digunakan dalam penyelesaian masalah tersebut ialah (1) menggunakan metode ceramah/penyuluhan oleh aparat pemerintah desa setempat. Dari metode ini diharapkan dapat memberikan pemahaman dan kesadaran masyarakat dalam pengelolaan bank sampah, (2) Metode tutorial/pelatihan bagi masyarakat dalam pengelolaan bank sampah berbasis masyarakat melalui prinsip 3R, (3) metode pembinaan bagi ibu rumah tangga dalam pengelolaan bank sampah, (4) metode pemberdayaan masyarakat melalui Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo.

Target program KKS-Pengabdian Bank Sampah ini adalah peningkatan kesadaran masyarakat terutama ibu-ibu rumah tangga dalam pengelolaan bank sampah. Dalam merealisasikan target tersebut, maka dilakukan upaya berupa Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo. Luaran dari kegiatan ini adalah terbentuknya Kelompok Bank Sampah Sejahtera, tersedianya bank sampah di Desa Polohungo, terkelolanya bank sampah dengan prinsip 3R berbasis partisipasi masyarakat, adanya kesadaran masyarakat dalam pengelolaan bank sampah, memiliki artikel mengenai program pengelolaan bank sampah dalam bentuk jurnal Sibermas.

Kata Kunci: pemberdayaan masyarakat, pengelolaan bank sampah, Desa Polohungo.

PRAKATA

Alhamdulillah puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah *Subhanahu wa ta'ala*, berkat rahmat dan hidayah-Nya, seluruh program KKS-Pengabdian dengan judul “Pemberdayaan Masyarakat melalui Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo.” terlaksana dengan baik. Kami menyadari selama pelaksanaan KKS-Pengabdian terutama dalam merealisasikan program baik dari dosen dan mahasiswa mengalami hambatan, namun semua itu bisa teratasi dengan kerjasama yang baik antara dosen, mahasiswa, aparat pemerintah desa, dan masyarakat di Desa Polohungo, Kec. Dulupi, Kab. Pohuwato.

Sehubungan dengan terlaksananya semua rangkaian program KKS Pengabdian, maka kami mengucapkan terima kasih kepada beberapa pihak terkait di antaranya sebagai berikut.

1. Rektor Universitas Negeri Gorontalo, Bapak Prof. Drs. John Hendri, M.Si.,Ph.D.
2. Ketua Lembaga Pengabdian Universitas Negeri Gorontalo, Ibu Prof. Dr. Fenty U. Puluhulawa, S.H.,M.Hum
3. Dekan Fakultas Sastra dan Budaya, Bapak Dr. Harto Malik, M.Hum
4. Kepala Desa Polohungo Kec. Dulupi Kab. Boalemo Bapak Meldi Tahir dan Seluruh aparat pemerintah Desa Polohungo
5. Seluruh lapisan masyarakat yang siap membantu menyukseskan seluruh rangkaian program KKS Pengabdian
6. Kelompok Karang Taruna yang siap mendampingi seluruh program dari awal sampai akhir

Semoga atas kerja sama, bantuan, dan kemudahan yang diberikan mendapat balasan di sisi Allah *Subhanahu wa ta'ala*, Aamiin.

Demikian laporan kami buat, mohon saran dari berbagai pihak untuk penyempurnaan laporan berikutnya.

Gorontalo, 16 September 2019

Penyusun

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
RINGKASAN.....	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR TABEL.....	v
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Permasalahan pada Masyarakat	1
1.2 Penyelesaian Masalah	3
1.2 Metode Tepat Guna.....	3
1.2 Profil Kelompok Sasaran, Potensi, dan Permasalahannya.....	3
BAB II TARGET DAN LUARAN.....	5
BAB III METODE PELAKSANAAN.....	6
3.1. Persiapan dan Pembekalan	6
3.2 Pelaksanaan	7
3.3 Rencana Keberlanjutan Program.....	8
BAB IV KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI.....	9
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	11
5.1. Hasil Kegiatan	11
5.2 Pembahasan.....	15
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	18
6.1. Kesimpulan.....	18
6.2 Saran	18

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

- Lampiran 1. Peta Lokasi Pelaksanaan KKS Pengabdian di Kecamatan Dulupi
- Lampiran 2. Biodata Ketua dan Anggota Tim Pengusul
- Lampiran 3. Pernyataan Kesediaan Mitra
- Lampiran 4. Daftar Nama Mahasiswa Peserta KKS Pengabdian
- Lampiran 5. SK Pembimbing Lapangan KKS Pengabdian

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Potensi dan Kelompok Sasaran.....	4
Tabel 2. Uraian Pekerjaan, Program dan Volumnya dalam 2 Bulan	7

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Permasalahan pada Masyarakat

Peran Bank Sampah menjadi sangat penting seiring dengan terbitnya Peraturan Pemerintah Nomor 81 tahun 2012 tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga yang mengharuskan produsen melakukan kegiatan 3R, yakni dengan cara menghasilkan produk yang menggunakan kemasan yang mudah diurai oleh proses alam dan yang menimbulkan sampah sesedikit mungkin, menggunakan bahan baku produksi yang dapat didaur ulang dan diguna ulang dan/atau menarik kembali sampah dari produk dan kemasan produk untuk didaur ulang dan diguna ulang.

Dalam rangka melaksanakan Peraturan Pemerintah No. 81 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga, maka praktek mengolah dan memanfaatkan sampah harus menjadi langkah nyata dalam mengelola sampah. Masyarakat harus meninggalkan cara lama yang hanya membuang sampah dengan mendidik dan membiasakan masyarakat memilah, memilih, dan menghargai sampah sekaligus mengembangkan ekonomi kerakyatan melalui pengembangan bank sampah (Tallei dkk., 2013). Hal ini khususnya dalam pengelolaan sampah rumah tangga berbasis komunitas dikarenakan sumber sampah domestik perlu dikelola secara mandiri (Riswan dkk, 2011).

Warga Desa Polohungo mengalami berbagai permasalahan terkait dengan pengelolaan sampah, sebagaimana yang dituturkan oleh Kepala Desa Polohungo Bapak. Meldi Tahir bahwa sampah rumah tangga hanya bisa dibakar oleh ibu-ibu sehingga tidak dikelola dengan baik. Sampah hanya hilang begitu saja, tanpa ada manfaatnya bagi masyarakat setempat. Oleh karena itu, perlu ada program yang menumbuhkan kesadaran masyarakat setempat dalam mengelola sampah.

Pemerintah Desa Polohungo telah menginstruksikan untuk menerapkan pola pengelolaan sampah berbasis masyarakat melalui beberapa upaya untuk mengurangi jumlah sampah yang masuk. Hal ini dilakukan sebagai wujud kepedulian terhadap kelestarian lingkungan. Sampah dipandang sebagai sesuatu yang dapat diolah kembali sehingga memiliki daya guna bagi manusia. Selain itu, sampah juga dapat dimanfaatkan sebagai bahan baku untuk bisa diolah

kembali sehingga memiliki nilai ekonomis yang tinggi dan dapat menambah income tersendiri bagi warga setempat.

Melakukan beberapa proses pengelolaan maupun pengolahan sampah tentu saja membutuhkan tenaga dan sumber daya, terutama sumber daya manusia. Demikian pula yang terjadi di Desa Polohungo, ide pengelolaan sampah ini ternyata membuka lapangan kerja bagi warga sekitar. Warga di wilayah ini mempercayakan proses pengolahan sampah mereka kepada sesama warga di wilayah tersebut, namun diutamakan warga yang kurang mampu. Karena nantinya sampah-sampah yang tadinya tidak berharga tersebut dapat diubah menjadi rupiah dan diharapkan dapat membantu perekonomian warga yang kurang mampu itu sendiri.

Kegiatan ini menuntut partisipasi seluruh lapisan masyarakat, pemerintah, dan dunia usaha untuk berperan serta dalam pengurangan sampah dalam melaksanakan pembatasan timbulan sampah, pendauran ulang, dan pemanfaatan kembali sampah atau yang biasa dikenal dengan istilah 3R (*reduce, reuse, dan Recycle*) melalui upaya-upaya yang cerdas, efisien, dan terprogram.

Dalam perjalanannya, kegiatan 3R masih menghadapi kendala utama yakni kesadaran masyarakat yang masih rendah untuk memilah sampah. Untuk mengatasi masalah tersebut, maka salah satu solusinya adalah Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera. Melalui kelompok ini, diharapkan kesadaran masyarakat dalam memikirkan masalah sampah terutama pengadaan bank sampah, pengelolaan bank sampah dengan prinsip 3R dapat berjalan dengan efektif.

Melalui program KKS-Pengabdian Bank Sampah, permasalahan terkait dengan pengelolaan sampah semakin mendapat perhatian khusus dari pihak pemerintah melalui Pemerintah Daerah Boalemo bekerjasama dengan Perguruan Tinggi. Dalam hal ini, pihak Universitas Negeri Gorontalo melaksanakan program KKS-Pengabdian Bank Sampah melalui keterlibatan dosen dan mahasiswa dalam merealisasikan program pengelolaan bank sampah berbasis partisipasi masyarakat. Lokasi yang menjadi sasaran program adalah Desa Polohungo Kec. Dulupi Kab. Boalemo. Desa ini termasuk desa yang memiliki permasalahan terkait dengan pengelolaan bank sampah yang cukup serius. Sebagaimana yang dituturkan oleh Kepala Desa Polohungo Bapak Meldi Tahir bahwa desa ini telah memiliki 3 bank sampah, namun dua sudah digusur karena adanya pelebaran jalan. Bank sampah tersisa satu, namun tidak dimanfaatkan oleh masyarakat karena sampah hanya dibakar oleh ibu-ibu rumah tangga, begitu juga

pengelolaan kurang dilakukan oleh masyarakat setempat, sehingga perlu penanganan serius melalui program KKS-Pengabdian Bank Sampah dalam mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat.

1.2 Penyelesaian Masalah

Bertolak dari permasalahan tersebut kami dari staf pengajar Universitas Negeri Gorontalo mencoba memberikan kontribusi dalam bentuk pemberdayaan masyarakat dalam program KKS Pengabdian-Bank Sampah. Melalui KKS pengabdian-Bank Sampah ini kami mencoba melakukan transfer ilmu dan keahlian kepada masyarakat Kecamatan Dulupi khususnya di Desa Polohungo melalui keterlibatan mahasiswa dari beberapa disiplin ilmu. Sebanyak 30 orang mahasiswa diharapkan dapat mendampingi masyarakat Desa Polohungo Kecamatan Dulupi selama 45 hari untuk dapat meningkatkan Pemberdayaan Masyarakat melalui Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo.

1.3 Metode Tepat Guna

Metode yang digunakan dalam penyelesaian masalah tersebut ialah (1) menggunakan metode sosialisasi oleh aparat pemerintah desa setempat. Dari metode ini diharapkan dapat memberikan pemahaman dan kesadaran masyarakat dalam pengelolaan bank sampah, (2) Metode tutorial/pelatihan bagi masyarakat dalam pengelolaan bank sampah berbasis masyarakat melalui prinsip 3R, (3) metode pembinaan bagi ibu rumah tangga dalam pengelolaan bank sampah, (4) metode pemberdayaan masyarakat melalui Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo.

1.4 Profil Kelompok Sasaran, Potensi, dan Permasalahannya

Lokasi KKS pengabdian ini akan dilaksanakan di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi. Mitra dalam program KKS pengabdian ini adalah Ibu-ibu Rumah Tangga yang ada di desa tersebut. Adapun potensi dan permasalahan tampak pada tabel berikut.

Tabel 1. Kelompok Sasaran, Potensi dan Permasalahannya

Kelompok Sasaran	Potensi	Permasalahan
- Ibu-ibu Rumah Tangga Desa Polohungo, Kec. Dulupi	- Desa Polohungo memiliki program pengelolaan bank sampah melalui swadaya masyarakat	- Bank Sampah tidak dikelola dengan baik - Kesadaran ibu-ibu rumah tangga dalam pengelolaan bank sampah masih kurang

BAB II

TARGET DAN LUARAN

Target program KKS-Pengabdian Bank Sampah ini adalah peningkatan kesadaran masyarakat terutama ibu-ibu rumah tangga dalam pengelolaan bank sampah. Dalam merealisasikan target tersebut, maka dilakukan upaya berupa Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo.

Luaran dari kegiatan ini adalah :

1. Terbentuknya Kelompok Bank Sampah Sejahtera
2. Tersedianya bank sampah di Desa Polohungo
3. Terkelolanya bank sampah dengan prinsip 3T berbasis partisipasi masyarakat
4. Adanya kesadaran masyarakat dalam pengelolaan bank sampah
5. Memiliki artikel mengenai program pengelolaan bank sampah dalam bentuk jurnal Sibermas.

Sedangkan target dan capaian yang akan diperoleh tim pelaksana sebagai berikut:

No	Jenis Luaran	Indikator Capaian
1	Publikasi Jurnal	Terbitnya artikel ilmiah pelaksanaan KKS-Pengabdian Bank Sampah di Jurnal Sibermas UNG
2	Peningkatan sumber daya manusia dalam pengetahuan dan keterampilan dalam program pengelolaan Bank Sampah	Penerapan pengetahuan program Pengelolaan Bank Sampah
3	Perbaikan tata nilai masyarakat dalam membangun karakter untuk mengelola bank sampah dengan prinsip 3R	Ada perbaikan tata nilai dalam perubahan sikap dan karakter masyarakat untuk mengelola bank sampah

BAB III

METODE PELAKSANAAN

Operasional program KKS Pengabdian-Bank Sampah terdiri atas 3 tahap yakni tahap persiapan dan pembekalan, tahap pelaksanaan dan rencana keberlanjutan program.

A. Persiapan dan Pembekalan

Mekanisme pelaksanaan kegiatan KKS Pengabdian-Bank Sampah meliputi tahapan berikut ini:

1. Penyiapan dan Survei lokasi KKS Pengabdian-Bank Sampah
2. Koordinasi dengan pemerintah desa dan kecamatan kegiatan KKS Pengabdian-Bank Sampah
3. Perekrutan mahasiswa peserta KKS Pengabdian-Bank Sampah kerjasama dengan LPM UNG
4. Pembekalan dan pengasuransian mahasiswa peserta KKS Pengabdian-Bank Sampah
5. Penyiapan sarana bantuan dalam kegiatan

Materi persiapan dan pembekalan mahasiswa mencakup teori dan praktek beberapa aspek dibawah ini:

1. Fungsi mahasiswa dalam KKS pengabdian dan panduan pelaksanaan KKS UNG
2. Pengetahuan tentang konsep pengelolaan bank sampah dengan prinsip 3R

Adapun pelaksanaan tahapan kegiatan KKS Pengabdian berlangsung Juli - Agustus 2019 sebagai berikut:

1. Acara pelepasan mahasiswa peserta KKS Pengabdian-Bank Sampah dari kampus UNG disertai dosen dan tim pembimbing lapangan
2. Pengantaran 30 orang mahasiswa peserta KKS Pengabdian-Bank Sampah
3. Penyerahan mahasiswa peserta KKS Pengabdian-Bank Sampah ke kantor kecamatan yang selanjutnya diserahkan ke masing-masing Desa
4. Penyerahan bantuan peralatan yang dibutuhkan sesuai program kegiatan
5. Monitoring dan evaluasi setiap 2 minggu sepanjang periode kegiatan
6. Penarikan mahasiswa KKS Pengabdian-Bank Sampah

Hasil yang diharapkan:

1. Terbentuknya Kelompok Bank Sampah Sejahtera
2. Tersedianya bank sampah di Desa Polohungo
3. Terkelolanya bank sampah dengan prinsip 3T berbasis partisipasi masyarakat
4. Adanya kesadaran masyarakat dalam pengelolaan bank sampah

B. Pelaksanaan

Desa yang akan menjadi mitra pendampingan mahasiswa peserta KKS Pengabdian-Bank Sampah yakni Desa Polohungo. Bentuk program yang akan dilaksanakan oleh peserta KKS-Pengabdian adalah program sosialisasi/ceramah, tutorial/pelatihan, dan pembinaan bagi ibu-ibu rumah tangga oleh pemerintah desa dan didampingi oleh mahasiswa peserta KKS Pengabdian-Bank Sampah. KKS ini dilaksanakan dengan mengutamakan prinsip pemberdayaan masyarakat lokal dengan tujuan utama keberlanjutan program dan kemandirian masyarakat terutama ibu-ibu rumah tangga.

Pekerjaan yang akan dilakukan oleh mahasiswa dihitung dengan menggunakan Jam Kerja Efektif Mahasiswa (JKEM) dalam sebulan. Uraian tabel dalam bentuk program dan jumlah mahasiswa pelaksanaannya adalah:

- a. Melakukan sosialisasi program pembentukan kelompok bank sampah sejahtera dan pengelolaan bank sampah
- b. Membentuk kelompok bank sampah sejahtera
- c. Melaksanakan pelatihan pengelolaan bank sampah dengan prinsip 3R
- d. Melibatkan masyarakat dalam pengadaan bank sampah
- e. Melakukan pembinaan terhadap program pengelolaan bank sampah

Tabel 2. Uraian Pekerjaan, Program dan Volumennya dalam 2 Bulan

No	Nama Kegiatan	Program	Volume (JKEM)	Keterangan
1	Sosialisasi program	Melakukan sosialisasi program pembentukan kelompok bank sejahtera dan pengelolaan bank sampah	2160	7 orang mahasiswa
2	Pembentukan Kelompok	Pendampingan oleh DPL	2160	9 orang

	Bank Sampah Sejahtera	dan mahasiswa KKS kepada aparat desa dan masyarakat dalam membentuk Kelompok Bank Sampah Sejahtera		mahasiswa
3	Pelatihan Pegelolaan Bank Sampah	Melaksanakan pelatihan pengelolaan bank sampah dengan prinsip 3R	2160	7 orang mahasiswa
4	Pengadaan Bank Sampah	DPL dan mahasiswa bekerjasama dengan aparat desa dan masyarakat dalam pengadaan bank sampah	2160	7 orang mahasiswa
Total Volume Kegiatan			8640	30 orang mahasiswa

C. Rencana Keberlanjutan Program

Program Kuliah Kerja Sibermas (KKS)-Pengabdian dengan tema “Pemberdayaan Masyarakat melalui Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo”dilaksanakan dengan mengutamakan prinsip pemberdayaan masyarakat lokal dengan tujuan utama keberlanjutan program dan kemandirian masyarakat. Sehingga setelah Program Kuliah Kerja Sibermas (KKS)-Pengabdian Bank Sampah selesai, masyarakat khususnya ibu-ibu rumah tangga dapat melanjutkan program yang telah dijalankan secara mandiri khususnya melalui wadah kelompok Kelompok Bank Sampah Sejahtera.

BAB IV

KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI

Lembaga Pemberdayaan Masyarakat Universitas Negeri Gorontalo merupakan lembaga yang menaungi mahasiswa untuk melaksanakan Kuliah Kerja Sibermas (KKS-UNG) yang bertujuan untuk pemberdayaan masyarakat dan pembelajaran bagi mahasiswa tentang kondisi nyata yang terjadi di masyarakat. Sejalan dengan jadwal akademik perkuliahan yang mewajibkan mahasiswa untuk melaksanakan pembelajaran dan pemberdayaan pada masyarakat yang tertuang dalam mata kuliah : Kuliah Kerja Sibermas (KKS).

Berkaitan dengan tugas Tridarma Perguruan Tinggi, beberapa tahun terakhir ini Universitas Negeri Gorontalo selalu aktif dan giat melaksanakan kegiatan pengabdian pada masyarakat baik yang didanai oleh Dikti maupun dana Rutin (DIPA) Universitas Negeri Gorontalo serta kerjasama dengan BUMN dan pemerintah daerah. Dalam setahun terakhir LPM Universitas Negeri Gorontalo telah melaksanakan kegiatan pengabdian pada masyarakat seperti dibawah ini:

1. Kerjasama LPM UNG dan BRI Gorontalo dalam pemberdayaan masyarakat dengan Tema ”Program BUMN membangun Desa, Pengembangan Desa Binaan mongiilo Kecamatan Bulango Ulu” cluster usaha gula ikan
2. Kerjasama LPM UNG dengan Kemenkop tahun 2012 sampai sekarang ”program Inkubator Bisnis Kegiatan Pembinaan 30 UKM Tenant”
3. Kerjasama LPM UNG dan DP2M Dikti dalam kegiatan pengabdian dengan program PNPMP 2013, sebanyak 3 (tiga) judul
4. Kerjasama LPM UNG dan DP2M Dikti dalam kegiatan pengabdian dengan program KKN-PPM 2013, sebanyak 2 (dua) judul
5. Kerjasama LPM UNG dan Dikti dalam kegiatan pengabdian dengan program KKN-PPM 2014, sebanyak 5 (lima) judul
6. Kerjasama LPM UNG dan Dikti dalam kegiatan pengabdian dengan program KKN-PPM 2015, sebanyak 6 (enam) judul
7. Kerjasama LPM UNG dan Dikti dalam kegiatan pengabdian dengan program KKN-PPM 2016, sebanyak 21 (dua puluh satu) judul

Dalam jangka panjang untuk suatu seri Program KKS Pengabdian-Bank Sampah dengan tema Pemberdayaan Masyarakat melalui Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo” untuk meningkatkan keberdayaan masyarakat secara terukur berupa peningkatan Indeks Pembangunan Manusia (IPM) melalui pendampingan dan pelatihan yang sistematis dan terukur.

Hasil tema KKS pengabdian yang dicapai oleh LPM UNG dalam jangka panjang untuk suatu seri program KKS Pengabdian untuk penguatan pengetahuan masyarakat dan membentuk pola pikir masyarakat dengan tematik pengelolaan bank sampah. Menanamkan nilai-nilai kepribadian dalam hal tanggung jawab terhadap pengelolaan bank sampah dengan baik.

BAB V
HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1 Hasil Kegiatan

Program Kerja Bank sampah ini merupakan program utama dari mahasiswa KKS UNG 2019 untuk mengelola sampah dengan prinsip 3R (Reduce, Reuse, Recycle). Mahasiswa mengajak masyarakat untuk mengurangi sampah dengan menggunakan kembali dan mendaur ulang sampah. Hal ini dapat menghasilkan pundi-pundi uang yang nantinya dapat menyadarkan masyarakat akan arti kebersihan lingkungan. Bank Sampah adalah program yang kegiatannya fokus pada pengelolaan sampah rumah tangga masyarakat secara kolektif. Mekanisme kerja dari program Bank Sampah dimulai dari pemilihan, penyetoran, penimbangan, pencatatan, dan pengangkutan. Hasil penjualan sampah tidak semuanya menjadi milik nasabah, namun 30% menjadi milik dari pengurus Bank Sampah dan operasional. Program Bank Sampah juga bisa membantu perekonomian warga masyarakat. Secara singkat pelaksanaan program bank sampah dijabarkan dalam tabel berikut.

Nama Kegiatan	Bank Sampah
Tujuan	Meningkatkan nilai ekonomis dari sampah kering.
Manfaat	Menyadarkan masyarakat akan pentingnya kebersihan lingkungan.
Waktu Pelaksanaan	40 hari
Sasaran	Masyarakat
Hambatan	Kurangnya kesadaran masyarakat akan pentingnya dampak buruk dari sampah plastik.
Solusi	Dengan adanya sosialisasi yang telah dilaksanakan, masyarakat dapat mengetahui bahwa sampah dapat membantu ekonomi masyarakat.
Penanggung Jawab	Direktur Bank Sampah
Pelaksana	Pengurus Bank Sampah

Adapun uraian kerja dari program tematik bank sampah ini adalah sebagai berikut:

Pendirian dan Pengembangan Sistem Bank Sampah

1. Observasi awal terkait pengelolaan sampah

Program yang dilaksanakan mahasiswa diawali dengan observasi awal terkait dengan pengelolaan sampah oleh masyarakat Desa Polohungo. Kegiatan ini dilaksanakan pada hari Senin s.d Selasa tanggal 29 s.d 31 Juli 2019. Dari hasil observasi ditemukan bahwa pengelolaan sampah belum dijalankan secara maksimal oleh masyarakat, karena sebagian ibu rumah tangga hanya membuang sampah begitu saja tanpa dimanfaatkan secara kreatif. Belum adanya relawan bank sampah, belum tersedia bak sampah, dan kurangnya kesadaran pemerintah desa dan masyarakat dalam mengelola sampah menjadi hal yang berguna. Adapun observasi tersebut tampak pada gambar berikut.



2. Sosialisasi Program KKS Bank Sampah sekaligus pembentukan Relawan Bank Sampah

Pelaksanaan sosialisasi dilaksanakan setelah mahasiswa melaksanakan observasi. Dari permasalahan sampah yang diidentifikasi melalui observasi disampaikan kepada aparat desa dan masyarakat Desa Polohungo. Melalui kegiatan ini, masyarakat mengapresiasi program yang dilaksanakan oleh mahasiswa KKS Bank Sampah dan bersedia untuk dibentuk kelompok relawan bank sampah sejahtera. Kegiatan ini tampak pada gambar berikut.



3. Sosialisasi dan Pelatihan Program Utama kepada Masyarakat oleh DLH dan BPBD

Sosialisasi awal dilakukan untuk memberikan pengenalan dan pengetahuan dasar mengenai bank sampah kepada masyarakat. Wacana yang disampaikan antara lain tentang pengertian bank sampah, jenis-jenis sampah, dan mekanisme bank sampah.



Pelaksanaan kegiatan ini dilaksanakan pada hari Rabu tanggal 7 Agustus 2019. Narasumber kegiatan dari pihak DLH dan BPBD. Narasumber menyampaikan materi terkait konsep pengelolaan bank sampah dengan prinsip 3R berbasis partisipasi masyarakat. Peserta sosialisasi dan pelatihan ini terdiri atas anggota relawan bank sampah yang sudah terbentuk.

4. Pelantikan Pengurus Relawan Bank Sampah Sejahtera

Pelantikan pengurus relawan bank sampah sejahtera dilaksanakan pada tanggal 26 Agustus 2019 di depan Kantor Desa Polohungo. Adapun pengurus yang dibentuk dan dilantik adalah sebagai berikut:

1. Manager Bank Sampah
2. Bendahara
3. Devisi Adminitrasi
4. Devisi Penimbangan
5. Devisi Pengepakan dan
6. Devisi Umum



5. Pendampingan dalam Pelatihan Pemilhan Sampah

Pendampingan dalam pelatihan pemilhan sampah bertujuan untuk memberikan penjelasan detail kepada masyarakat agar pentingnya untuk memahami dan mengetahui bagaimana cara memilah dan memilih sampah rumah tangga yang mana bisa diolah dan mana yang tidak dapat diolah. Hal ini berguna untuk memberikan wawasan kepada masyarakat agar sampah yang nantinya akan disetor bukanlah sampah yang tercampur aduk, melainkan sampah kering yang nantinya akan dikelola di Kantor Pusat Bank Sampah yang ada di Desa. Adapun pelatihan yang diberikan yakni dengan megajarkan jenis-jenis sampah kepada masyarakat seperti sampah organik, anorganik dan sampah yang tidak bisa diolah.



Pendampingan dalam pelatihan pemilhan sampah ini dilaksanakan pada tanggal 20 Agustus 2019 dan 21 Agustus 2019 di SDN 09 Dulupi, SMP 08 Satap Dulupi, Mis Nurutaqwa, dan SMKN 1 Dulupi. Melalui kegiatan ini diharapkan siswa dapat memahami pentingnya dalam mengelola sampah melalui 3R, sehingga bank sampah yang sudah terbentuk dapat dimanfaatkan oleh masyarakat di Desa Polohungo Kec. Dulupi.

6. Peresmian Operasional Bank Sampah

Agar peroprasian dari Bank Sampah dapat berjalan dengan lancar, maka hal terakhir yang dilakukan adalah dengan melakukan peresmian sekretariat bank sampah itu sendiri. Langkah selanjutnya yakni, pengurus bank sampah yang akan mengoprasikan bank sampah tersebut bersama masyarakat yang berada di Desa. Dalam peresmian secretariat bank sampah, DPL menyerahkan bantuan ATK untuk kepentingan operasional pengelolaan bank sampah sejahtera.



Peresmian sekretariat bank sampah dilaksanakan pada tanggal 3 September 2019. Peresmian ini dilaksanakan agar pengurus relawan bank sampah memiliki wadah yang resmi dalam pengelolaan bank sampah.

Selain program pembentukan kelompok bank sampah sejahtera, mahasiswa KKS bersama masyarakat bekerjasama dengan pihak DLH mengadakan bak sampah di Desa Polohungo. Pengadaan bak sampah ini untuk menangani permasalahan sampah yang hanya dibuang bukan pada tempatnya dan tidak dikelola dengan baik.



Dalam pengadaan bak sampah ini, menjadi indikator kepedulian pemerintah kabupaten Boalemo dan aparat desa bekerjasama dengan mahasiswa KKS UNG terhadap permasalahan sampah yang semakin tidak diperhatikan oleh masyarakat sekitar. Bak sampah sudah tidak ada lagi bahkan TPA yang di Desa Polohungo sudah tidak dikelola dengan baik yang akan berdampak pada kesehatan masyarakat sekitar. Oleh karena itu, melalui program KKS Bank Sampah UNG bekerjasama dengan Pemda Boalemo dapat membantu mengatasi permasalahan sampah di Desa Polohungo Kec. Dulupi.

5.2 Pembahasan

Permasalahan sampah menjadi hal yang sangat penting untuk ditangani oleh pemerintah daerah. Pemerintah Desa Polohungo telah menginstruksikan untuk menerapkan pola pengelolaan sampah berbasis masyarakat melalui beberapa upaya untuk mengurangi jumlah sampah yang masuk. Hal ini dilakukan sebagai wujud kepedulian terhadap kelestarian lingkungan. Sampah

dipandang sebagai sesuatu yang dapat diolah kembali sehingga memiliki daya guna bagi manusia.

Program KKS-Pengabdian yang dilaksanakan oleh Tim Dosen Pembimbing Lapangan merupakan bentuk kepedulian terhadap permasalahan sampah. Program KKS Pengabdian memilih tema “Pemberdayaan Masyarakat melalui Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo”.

Program yang dilaksanakan pertama adalah observasi awal dalam mengetahui permasalahan sampah yang ada di Desa Polohungo. Hasil observasi disampaikan kepada masyarakat dan aparat desa melalui program sosialisasi awal dan pembentukan relawan bank sampah. Dalam kegiatan sosialisasi ini, terdapat beberapa saran dari masyarakat mengenai penanganan sampah terutama perlu adanya pelatihan khusus untuk pengurus relawan bank sampah yang sudah terbentuk.

Dalam merealisasi saran dari masyarakat terkait pelatihan, maka mahasiswa KKS UNG bekerjasama dengan DLH dan BPBD Kab. Boalemo dalam melaksanakan kegiatan pelatihan bank sampah. Pelatihan mengundang narasumber dari DLH dan BPBD. Narasumber menyampaikan materi terkait konsep pengelolaan bank sampah dengan prinsip 3R berbasis partisipasi masyarakat. Peserta sosialisasi dan pelatihan ini terdiri atas anggota relawan bank sampah yang sudah terbentuk.

Program selanjutnya adalah sosialisasi ke sekolah yang ada di Desa Polohungo untuk lebih memperkenalkan kepada siswa mengenai penanganan dan pengelolaan sampah. Pendampingan dalam pelatihan pemilihan sampah bertujuan untuk memberikan penjelasan detail kepada masyarakat agar pentingnya untuk memahami dan mengetahui bagaimana cara memilah dan memilih sampah rumah tangga yang mana bisa diolah dan mana yang tidak dapat diolah.

Kegiatan selanjutnya adalah peresmian sekretariat relawan bank sampah sejahtera sebagai wadah bagi pengurus dalam merencanakan program pengelolaan bank sampah dengan prinsip 3R. Kegiatan dilanjutkan dengan penyerahan bantuan ATK untuk kelancaran operasional sekretariat bank sampah. Dalam merealisasikan program penanganan sampah, mahasiswa KKS UNG bekerjasama dengan DLH dan BPBD dalam mengadakan bak sampah di Desa Polohungo.

Pengadaan bak sampah ini bertujuan agar masyarakat dalam membuang sampah pada tempatnya dan bisa mengolah sampah menjadi hal yang bermanfaat.

Melalui program KKS Pengabdian yang dilaksanakan terdapat peningkatan kesadaran masyarakat dalam mengelola bank sampah melalui relawan bank sampah sejahtera yang sudah terbentuk. Pembentukan kelompok tersebut diharapkan bisa melanjutkan program KKS UNG khususnya dalam penanganan masalah sampah di Desa Polohungo Kec. Dulupi Kab.Boalemo.

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera merupakan salah satu upaya dalam mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo. Dalam merealisasikan hal tersebut, perlu sebuah upaya dalam melaksanakan sebuah program dalam penanganan permasalahan sampah. Upaya yang telah dilaksanakan melalui program KKS-Pengabdian dapat disimpulkan sebagai berikut.

1. Kegiatan Sosialisasi Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo berjalan dengan baik dan mendapat apresiasi positif dari masyarakat setempat.
2. Kegiatan Sosialisasi berlangsung diskusi mengenai permasalahan pengelolaan sampah dan solusi yang ditawarkan oleh masyarakat dan narasumber dalam mengelola sampah melalui prinsip 3R
3. Adanya kesadaran masyarakat dalam mengelola sampah melalui prinsip 3R
4. Sosialisasi Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dilanjutkan dengan kegiatan pembentukan kelompok bank sampah sejahtera dan pelatihan bagi kelompok yang terbentuk
5. Pendampingan sosialisasi pemilahan sampah dan pengelolaan sampah bagi siswa.
6. Melalui KKS-Pengabdian, semua program baik program inti dan tambahan terlaksana dengan baik dan mendapat sambutan baik dari pemerintah setempat.

B. Saran

1. Perlu perhatian dari pemerintah setempat dalam melakukan pengelolaan sampah secara rutin
2. Perlu kesadaran dari aparat dan masyarakat dalam mengelola sampah melalui pemberdayaan kelompok bank sampah sejahtera

3. Perlu upaya Kelompok Bank Sampah Sejahtera yang telah mendapat pembinaan dalam melanjutkan program pengelolaan sampah melalui prinsip 3R berbasis partisipasi masyarakat
4. Program KKS-Pengabdian perlu dilaksanakan lagi di Desa Polohungo karena memiliki keunikan tersendiri dalam hal pengelolaan sampah karena memiliki TPA yang belum maksimal dimanfaatkan oleh masyarakat.
5. Pengelolaan bank sampah perlu dilaksanakan oleh semua desa, karena untuk kebersihan lingkungan dan peningkatan perekonomian masyarakat.

DAFTAR PUSTAKA

Badan Pusat Statistik Kabupaten Boalemo, *Kabupaten Boalemo Dalam Angka Tahun 2017*.

Jumar, Fitriyah, N., dan Kalalinggie, R., 2014. Strategi Pengelolaan Sampah Rumah Tangga di Kelurahan Lok Bahu Kecamatan Sungai Kunjang Kota Samarinda. *Journal Administrative Reform*, 2(1):771-782

Kristina, H., 2014. Model Konseptual Untuk Mengukur Adaptabilitas Bank Sampah di Indonesia. *Jurnal Teknik Industri*, 9(1):19-28.

Limbong Jendrianto, 2015, "Efektivitas Pengelolaan sampah, melalui bank sampah(Studi kasus Bank Sampah Pelita Harapan, Makassar)

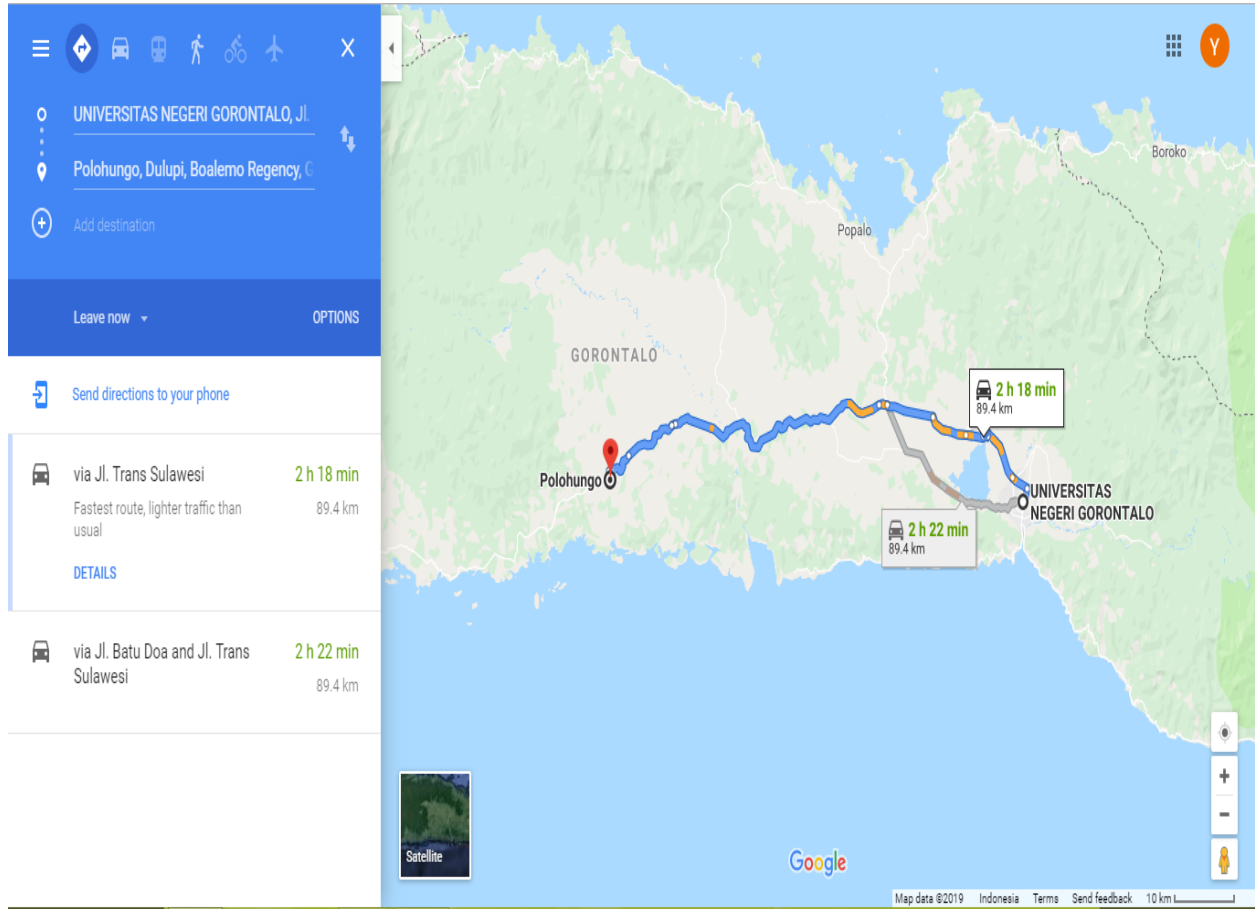
Masyarakat Di Perguruan Tinggi Edisi IX, Direktorat Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan, Tahun 2018.

Profil Bank Sampah Indonesia, 2013, Kementrian Lingkungan Hidup.

Term of Reference (TOR) KKS Pengabdian-Bank Sampah. Universitas Negeri Gorontalo Tahun 2019. <http://lpm.ung.ac.id>

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1. Peta Lokasi Pelaksanaan Program KKS-Pengabdian Bank Sampah



Lampiran 2. Biodata Ketua dan Anggota Tim Pengusul

A. Identitas Diri Ketua

1. Nama Lengkap dengan Gelar	Jafar Lantowa, S.Pd.,M.A.
2. Jenis Kelamin	Laki-laki
3. Jabatan Fungsional	Lektor
4. NIP/NIK/ Identitas Lainnya	19880408 201504 1 002
5. NIDN	0008048802
6. Tempat dan Tanggal Lahir	Limboto, 8 April 1988
7. E-mail	jafar_lantowa@yahoo.com
8. Nomor Telepon/HP	085298921137
9. Alamat Kantor	Jl.Jend.Sudirman No. 6 Kota Gorontalo
10. No.Telp./Faks	(0435) 821125 / (0435) 821752
11. Lulusan yang telah dihasilkan	S1: - orang; S2:- ; S3: -
1. Mata Kuliah yang Diampu	Pengantar Ilmu Sastra Kritik Sastra Membaca Sastra Menulis Karya Sastra Apresiasi Prosa Fiksi Sastra Bandingan Dasar-Dasar Menulis Perkembangan Peserta Didik Bahasa Indonesia Ilmu Sosial Budaya Dasar (ISBD) Bahasa Indonesia bagi Penutur Asing (BIPA)

B. Riwayat Pendidikan

	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Negeri Gorontalo	Universitas Gadjah Mada	-
Bidang Ilmu	Pendidikan Bahasa & Sastra Indonesia	Ilmu Sastra	-
Tahun Masuk-Lulus	2007-2011	2011-2013	-
Judul Skripsi/Thesis/Disertasi	Kepribadian Tokoh Zahrana dalam Novel Takbir Cinta Zahrana Karya Habiburrahman El Shirazy: Kajian Psikologi Sastra	Signifikansi Puisi "Mikraj" Karya Bahrum Rangkuti (Kajian Semiotika Riffaterre)	
Nama Pembimbing/Promotor	1. Zulkifli Lubis, S.Pd.,M.Sn 2. Sitti Rachmi Massie, S.Pd.,M.Pd	Dr. Novi Sitti Kusudji, M.Hum	

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (juta Rp)
1.	2017	Identitas Hybrid Tokoh Lintang dalam Novel “Pulang” Karya Leila S. Chudori	Mandiri	5
2.	2017	Analisis Warna Lokal dan Multikulturalisme dalam Sastra Indonesia Mutakhir Melalui Pendekatan Antropologi Sastra dan Implementasinya dalam Pembelajaran Sastra Berbasis Karakter (Penelitian Multiyears 3 Tahun)	PNBP UNG	35.000.000 (Tahun Pertama, 2017)

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (juta Rp)
1.	2016	Pemertahanan Bahasa Multietnik di Desa Bandung Rejo Kecamatan Boliyohuto Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo	PNBP UNG	25
2.	2016	Pembinaan Bahasa Daerah Melalui Sastra Lisan di Desa Bandung Rejo Kecamatan Boliyohuto Kabupaten Gorontalo Provinsi Gorontalo	PNBP UNG	5
3	2016	Pembinaan Keterampilan Menulis Paragraf Argumentasi Berdasarkan Kaidah Penulisan EYD bagi Mahasiswa Semester 1 Jurusan Gizi Stikes Baktara Kota Gorontalo	Mandiri	1
4	2017	Sosialisasi Pembelajaran Sastra Berbasis Karakter bagi Guru Mata Pelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia se-Kecamatan Atinggola di SMA 2 Gorontalo Utara	Mandiri	1
5	2017	Pendampingan Try Out Ujian Nasional Mata Pelajaran Bahasa dan Sastra Indonesia bagi Siswa Kelas 3 SMK Bakti Nusantara Kota Gorontalo	Mandiri	1

6	2017	Pelatihan Teknik Menulis Karya Sastra bagi Siswa di SMA 2 Gorontalo Utara	PNBP UNG	5
7	2017	Pembinaan Karakter Anak-anak dan Remaja melalui Pemberdayaan Kelompok Karang Taruna dalam Mengapresiasi Sastra Berbasis Karakter di Desa Huntulohulawa Kecamatan Bongomeme Kabupaten Gorontalo	PNBP UNG	25
8	2017	Pemberdayaan Perpustakaan Desa melalui Implementasi Gerakan Nasional Gemar Membaca Berbasis Revolusi Mental bagi Masyarakat di Desa Ilohungayo Kecamatan Batudaa Kabupaten Gorontalo	Kemenko PMK dan PNBP UNG 2017	15
9	2018	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Program Penanggulangan Risiko Bencana Menuju Masyarakat Tanggap Bencana di Desa Salilama dan Desa Kaaruyan Kecamatan Mananggu Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo	PNBP UNG 2018	25
10	2018	Mitigasi Bencana Alam Berbasis Komunitas di Desa Lamu, Desa Lahumbo, dan Desa Limbato, Kecamatan Talamuta Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo	PNBP UNG	25
11	2019	Pemberdayaan Kelompok Karang Taruna melalui Pembentukan Kelompok Pemuda Sadar Berbahasa Gorontalo sebagai Upaya Peningkatan Kosakata Berbasis Program <i>True Basic</i> di Desa Taluduyunu Kec. Buntulia Kab. Pohuwato	PNBP UNG	25

E. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Artikel Ilmiah	Volume/ Nomor/Tahun	Nama Jurnal
1.	Kepribadian Tokoh Zahrana dalam Novel Takbir Cinta Zahrana Karya Habiburrahman El Shirazy: Kajian Psikologi Sastra	Volume 3 Nomor 1-Mei 2013	Jurnal Bahasa, Sastra, dan Pembelajarannya FSB UNG
2.	Pembacaan Semiotika: Sebagai Salah Satu Alternatif Metode Pembelajaran Apresiasi Puisi dalam Kurikulum 2013	Volume 4 Nomor 1-Mei 2014	Jurnal Bahasa, Sastra dan Pembelajarannya FSB UNG
3	Sastra Transendental sebagai Sarana	Prosiding	Prosiding PIBSI XXXVII

	Pembentukan Mental dan Kepribadian Bangsa	Tahun 2015	
4	Semiotika dan Penerapannya	Prosiding Tahun 2015	Prosiding Sastra Kita: Kini, Dulu, dan Nanti (Bandung)
5	Representasi Budaya dalam Puisi “Di Benteng Orange” Karya Zawawi Imron: Kajian Antropologi Sastra	Volume 5 Nomor 2-Mei, 2016	Jurnal Bahasa, Sastra dan Pembelajarannya FSB UNG
6	Sistem Religi Masyarakat Jawa dalam Novel “Mantra Pejina Ular” Karya Kuntowijoyo (Kajian Antropologi Sastra)	Volume 6, September 2017	Jurnal Ikadbudi, Jurnal Ilmiah Bahasa, Sastra, dan Budaya Daerah FBS UNY
7	Sistem Keperabatan Masyarakat Bali dalam Novel “Tarian Bumi” Karya Oka Rusmini (Kajian Antropologi Sastra)	Vol. 8 No. 2 Tahun 2017	Jurnal Ilmiah Lingua Idea Universitas Jenderal Sudirman, Purwokerto.

F. Pengalaman Penyampaian Makalah Secara Oral Pada Pertemuan/ Seminar Ilmiah dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Nasional Sastra Indonesia dengan Tema “ Sastra dan Orientasi Pembelajarannya dalam Kurikulum 2013”	Pembacaan Semiotika: Sebagai Salah Satu Alternatif Metode Pembelajaran Apresiasi Puisi dalam Kurikulum 2013	2014/ Gedung Musdalifah Kota Gorontalo
2	Pertemuan Bahasa dan Sastra Indonesia (PIBSI) XXXVII/Seminar Nasional	Sastra Transendental sebagai Sarana Pembentukan Mental dan Kepribadian Bangsa	2015/ Universitas Sanata Dharma Yogyakarta
3	Seminar Internasional Sastra Bandung 2015 dengan Tema “ Sastra Kita: Dulu, Kini, dan Nanti”.	Semiotika dan Penerapannya	2015/ Hotel Grand Royal Panghegar, Bandung
4	Seminar Nasional Bahasa, Seni, dan Budaya	Representasi Budaya dalam Puisi “Di Benteng Orange” Karya Zawawi Imron: Kajian Antropologi Sastra	2015/ Universitas Negeri Gorontalo
5	The International Seminar of Language, Literature, and Education	The Buginese Kinship and Belief System in The Novel Lontara Rindu By S. Gegge Mappangewa: Literary Antropology Study	2017/Grand Cempaka Hotel Jakarta Pusat
6	Konferensi Internasional VII Ikatan Dosen Budaya Daerah Indonesia (IKADBUDI)	Sistem Religi Masyarakat Toraja dalam Novel Puya ke Puya Karya Faisal Oddang (Kajian Antropologi	2017/Aerotel Smile Hotel, Makassar,

		Sastra)	Sulawesi Selatan
7	Konferensi Internasional Kesusastaan (KIK) XXVI dengan Tema Sastra dan Humanitas	Warna Lokal Batak Toba dalam Novel Mangalua Karya Idris Pasaribu (Kajian Antropologi Sastra)	2017/Universitas Bengkulu
8	Konferensi Internasional Kesusastaan (KIK) XXVII	Multikulturalisme dalam Novel Cinta Putih di Bumi Papua Karya Dzikry el Han	2018/Bangka Belitung

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

Demikian biodata ini dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Hibah KKS Pengabdian-Bank Sampah

Gorontalo, 16 September 2019
Ketua

Jafar Lantowa, S.Pd.,M.A.
NIP 19880408 201504 1 002

BIODATA ANGGOTA

A. Identitas Diri Anggota

1. NamaLengkapdenganGelar	Rahmatan Idul, S.S.,M.A.
2. Jenis Kelamin	Laki-laki
3. Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4. NIP/NIK/ IdentitasLainnya	19880424 201803 1 001
5. NIDN	0024048804
6. Tempat dan Tanggal Lahir	Muna, 24 April 1988
7. E-mail	rahmatan_idul@yahoo.com
8.Nomor Telepon/HP	085255322077
9. Alamat Kantor	Jl.Jend.Sudirman No. 6 Kota Gorontalo
10. No.Telp./Faks	(0435) 821125 /(0435) 821752
11. Lulusan yang telahdihasilkan	S1: - orang; S2:- ; S3: -
12.Mata Kuliah yang Diampu	Fonologi Bahasa Indonesia Teori Terjemahan Sintaksis Bahasa Indonesia

B. RiwayatPendidikan

	S1	S2	S3
NamaPerguruanTinggi	UniversitasHasanuddin	Universitas Gadjah Mada	-
BidangIlmu	Sastra Inggris	Linguistik	-
TahunMasuk-Lulus	2006-2010	2012-2014	-
JudulSkripsi/Thesis/Disertasi	Pragmatical Analysis of Propaganda in Makassar Mayor Election 2008	Representasi Tekstual Praktik-Praktik Sosial Dalam Pidato Internasional Hasan Rouhani (Kajian Analisis Wacana Kritis)	
NamaPembimbing/Promotor	3. Stanislaus Sandarupa, M.A., Ph.D.	Dr. Aris Munandar, M.Hum	

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

Demikian biodata ini dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Hibah KKS Pengabdian Bank Sampah.

Gorontalo, 16 September 2019
Anggota



Rahmatan Idul, S.S.,M.A.
NIP 19880424 201803 1 001

Lampiran 3. Pernyataan Kesiediaan Mitra



PEMERINTAH KABUPATEN BOALEMO
KECAMATAN DULUPI
DESA POLOHUNGO
Jalan Trans Sulawesi Desa Polohungo Kode Pos 96371

SURAT KESEDIAAN

Nomor: 145/Ds-Plhg / DLP /395 / VI / 2019

- Judul** : Pemberdayaan Masyarakat melalui Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo
- Lokasi** : Desa Polohungo
Kecamatan Dulupi
Kabupaten Boalemo
Provinsi Gorontalo
- Perguruan Tinggi** : Universitas Negeri Gorontalo
- Pelaksana** : 1. Jafar Lantowa, S.Pd.,M.A.
2. Rahmatan Idul, S.S.,M.A.
- Peserta** : 30 mahasiswa
- Pelaksanaan** : Tahun 2019
- Keterangan** : Bersedia menerima tim pengabdian KKS dari Universitas Negeri Gorontalo untuk melaksanakan KKS Pengabdian di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo selama 1,5 bulan
Demikian untuk diketahui dan dipergunakan sebagaimana mestinya.

Polohungo, 19 Juni 2019
Kepala Desa Polohungo



Lampiran 4. Daftar Nama Mahasiswa Peserta KKS Bank Sampah UNG

No	Nama	Jurusan
1	Muzakir Sumardi	Pendidikan Bahasa Inggris
2	Rahmat Mobilingo	Pendidikan Bahasa Inggris
3	Muhammad Fikry	Pendidikan Bahasa Inggris
4	Upriyanto Akude	Pendidikan Bahasa Inggris
5	Endang Y. Ahaya	Pendidikan Bahasa Inggris
6	Melindawati Talalu	Pendidikan Bahasa Inggris
7	Nurafni Latief	Pendidikan Bahasa Inggris
8	Indri Permatasari Bajuka	Pendidikan Bahasa Inggris
9	Tiwi Aprilia Samwan	Pendidikan Bahasa Inggris
10	Indah Purnama	Pendidikan Bahasa Inggris
11	Umi Mafiroh	Pendidikan Bahasa Inggris
12	Musdhalifa M. Bambela	Pendidikan Bahasa Inggris
13	Gita Rizkia Mokodompit	Pendidikan Bahasa Inggris
14	Sri Rahayu Malingkas	Pendidikan Bahasa Inggris
15	Nur Inda Astuti Mabing	Pendidikan Bahasa Inggris
16	Fenti Pratiwi	Pendidikan Bahasa Inggris
17	Fadhilah As Salamah Ali	Pendidikan Bahasa Inggris
18	Erfina Thaib	Pendidikan Bahasa Inggris
19	Harlan Male	Peternakan
20	Sabrin Mohamad	Peternakan
21	Dedy S. Paputungan	Peternakan
22	David Dai	Peternakan
23	Yosdianto Ibrahim	Peternakan
24	Sri Meilan Latabi	Peternakan
25	Gita Noer Fadilla Fongoh	Peternakan
26	Sri Ismiyati Pilomonu	Peternakan
27	Non Lamutu	Peternakan
28	Andrian Nusi	Peternakan
29	Taufik Dauhi	Peternakan
30	Yunan Damopolii	Ilmu Teknologi Pangan

Lampiran 5. SK Pembimbing Lapangan KKS Pengabdian



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

Jalan: Jenderal Sudirman No. 6 Kota Gorontalo

Telepon: (0435) 821125 fax (0435) 821752

Laman: www.ung.ac.id

KEPUTUSAN KUASA PENGGUNA ANGGARAN
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
NOMOR : 713 /UN47.KPA/HK.02/2019

TENTANG

DOSEN PELAKSANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PROGRAM
KULIAH KERJA SIBERMAS (KKS) PENGABDIAN PERIODE II
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
TAHUN 2019

KUASA PENGGUNA ANGGARAN UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO,

- Menimbang : a. bahwa dalam rangka kelancaran pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat melalui program Kuliah Kerja Sibermas (KKS) dan menjalankan Tri Dharma Perguruan Tinggi di lingkungan Universitas Negeri Gorontalo, maka perlu ditetapkan dosen pelaksana pengabdian kepada masyarakat;
- b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, perlu menerbitkan Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran Universitas Negeri Gorontalo tentang Dosen Pelaksana Pengabdian Kepada Masyarakat Program Kuliah Kerja Sibermas Pengabdian Periode II Universitas Negeri Gorontalo Tahun 2019.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005 Tentang Guru Dan Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 157, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4586);
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 76, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5007);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
5. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 54 Tahun 2004 tentang Perubahan IKIP Gorontalo menjadi Universitas Negeri Gorontalo;
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi Nomor 11 tahun 2015 tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Negeri Gorontalo (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 605);

7. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 82 Tahun 2017 tentang Statuta Universitas Negeri Gorontalo (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 1919);
8. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 150/M/KPT/2019 tentang Pejabat Perbendaharaan pada Universitas Negeri Gorontalo.

Memperhatikan : Surat Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat UNG tanggal 1 Juli 2019 Nomor B/190/UN47.D1/PM.01.01/2019 Perihal: Permohonan Penerbitan SK Pengabdian Masyarakat Program KKS Pengabdian Periode II UNG Tahun 2019

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN KUASA PENGGUNA ANGGARAN UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO TENTANG DOSEN PELAKSANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PROGRAM KKS PENGABDIAN PERIODE II UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO TAHUN 2019

KESATU : Menetapkan nama-nama Dosen pelaksana pengabdian kepada masyarakat program KKS pengabdian periode II Universitas Negeri Gorontalo tahun 2019, sebagaimana terlampir pada surat keputusan ini sebagaimana tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Kuasa Pengguna Anggaran ini.

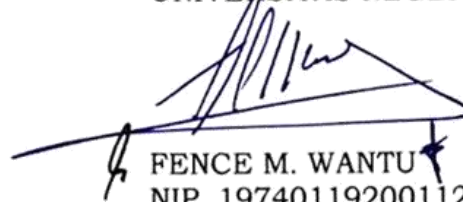
KEDUA : Tugas dan tanggungjawab Dosen pelaksana, antara lain:
a. Mempersiapkan dan melaksanakan pengabdian kepada masyarakat program KKS sesuai dengan penugasan dan pengabdian yang ditetapkan.
b. Melaporkan hasil pelaksanaan kepada Rektor Universitas Negeri Gorontalo.

KETIGA : Biaya yang timbul sehubungan dengan surat keputusan ini dibebankan pada Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Universitas Negeri Gorontalo Tahun 2019 Nomor: 042.01.2.400961/2019 tanggal 05 Desember 2018.

KEEMPAT : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan, apabila terdapat kekeliruan dalam penetapan ini akan ditinjau dan diperbaiki kembali sebagaimana mestinya..

Ditetapkan di Gorontalo
pada tanggal 2 Juli 2019

^ KUASA PENGGUNA ANGGARAN
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO,



FENCE M. WANTU
NIP. 197401192001121001

LAMPIRAN

KEPUTUSAN KUASA PENGGUNA ANGGARAN
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
NOMOR: 703/UN47.KPA/HK.02/2019
TANGGAL: 2 JULI 2019
TENTANG

DOSEN PELAKSANA PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT PROGRAM KULIAH KERJA
SIBERMAS (KKS) PENGABDIAN PERIODE II
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO TAHUN
2019

DOSEN PENERIMA PELAKSANA PENUGASAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
PROGRAM KULIAH KERJA SIBERMAS (KKS) PENGABDIAN PERIODE II UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
TAHUN 2019

No	Judul Pengabdian	Dosen Pelaksana Penugasan	Biaya (PNBP UNG)
1	PENGUATAN KONSEP DASAR IPA MELALUI PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN ALTERNATIF, INTERAKTIF DAN INOVATIF BAGI GURU-GURU SEKOLAH DASAR SE-KECAMATAN MONANO KABUPATEN GORONTALO UTARA	Dr. Masrid Pikoli, S.Pd., M.Pd Dr. Abdul Haris Odja, S.Pd., M.Pd	Rp 25,000,000
2	Peningkatan Kapasitas Masyarakat Dalam Upaya Adaptasi dan Mitigasi Perubahan Iklim Berbasis Ekosistem	Syahrizal Koem, S.Pd, M.Si Rakhmat Jaya Lahay, S.Si, M.Sc	Rp 25,000,000
3	Pelatihan Peningkatan Kinerja Guru dalam Rangka Menciptakan Pendidik yang Berdaya Saing di Sekolah Dasar.	Mattoasi, S.Pd., S.E., M.Si Ph.D Sudirman, S.Pd., M.Pd	Rp 25,000,000
4	Pelatihan Desain Motif Karawo Khas Gorontalo Bagi Masyarakat Desa Ibarat, Kecamatan Anggrek, Kabupaten Gorontalo Utara	Drs. Suleman Dangkoa, M.Hum Hasdiana, S.Pd,M.Sn	Rp 25,000,000

5	Pemberdayaan Masyarakat Nelayan Melalui Penguatan Kelembagaan Lokal Berbasis Co-Management	Ridwan Ibrahim, S.Pd, M.Si Nopiana Mozin, S.H., M.H Saleh Al Hamid, S.IP, MA	Rp 25,000,000
6	Pelatihan Sistem Informasi Desa Di Desa Buladu Kecamatan Sumalata Timur Kabupaten Gorontalo Utara	Salahudin Ollii, ST.,MT Dr. Abdul Hafidz Ollii, S.Pi, M.Si	Rp 25,000,000
7	PEMANFAATAN TEPUNG TULANG IKAN PELAGIS FORTIFIKASI PADA MAKANAN TRADISIONAL SEBAGAI PEMENUHAN KALSIMUM DAN PENINGKATAN NILAI JUAL MASYARAKAT PESISIR DI DESA BULUWATU, KECAMATAN SUMALATA TIMUR KABUPATEN GORONTALO UTARA	Rita Marsuci Harmain, S.IK, M.Si Fernandy M. Djailani, S.Pi, M.Si	Rp 25,000,000
8	Peningkatan Kompetensi Guru PAUD Melaksanakan Pembelajaran Bahasa Gorontalo Bagi Anak Usia Dini	Prof. Dr. Wenny Hulukati, M.Pd Moh. Rizki Djibran, S.Pd, M.Pd	Rp 25,000,000
9	Implementasi media pembelajaran laboratorium virtual dalam upaya meningkatkan hasil belajar siswa bagi guru IPA SMP di desa Moluo Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara	Dr. Ritin Uloli, S.Pd, M.Pd Tirtawaty Abdul, S.Pd, M.Pd	Rp 25,000,000
10	Pemberdayaan Masyarakat melalui pembentukan kelompok Warga Peduli AIDS (WPA) berbasis kearifan lokal di Desa Leboto Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara	Dr. Irwan, SKM, M.Kes Nur Ayini S. Lalu, SKM., M.Kes	Rp 25,000,000
11	Pemberdayaan ibu-ibu rumah tangga dengan memanfaatkan limbah kulit jagung sebagai hiasan rumah tangga.	Prof. Dr. Ani M. Hasan, M.Pd Dr. Amir Halid, M.Si DR. Rosman Ilato, M.Pd	Rp 25,000,000
12	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DESA BULALO KECAMATAN KWANDANG KABUPATEN GORONTALO UTARA DALAM MENGOLAH LIMBAH JAGUNG MENJADI PUPUK ORGANIK	Dr. Ir. Hayatiningsih Gubali, M.Si Dr. Jusdin Puhulawa, SH., M.Si	Rp 25,000,000
13	PENGEMBANGAN SILVOFISHER UNTUK MENINGKATKAN KESEJAHTERAAN MASYARAKAT DI KAWASAN PESISIR	Dr. Sukirman Rahim, S.Pd., M.Si Samsi Pomalingo, S.Ag, M.A.	Rp 25,000,000
14	Teknologi Pascapanen dan Pengolahan Jagung, Kopra dan Jantung Pisang di Kelompok Usaha Masyarakat Desa Dudepo.	Dr. Muh. Tahir, S.TP, M.SiDr. Rahim Husain, S.Pi, M.Si	Rp 25,000,000

15	Pemberdayaan Masyarakat Desa Langge dalam Meningkatkan Produksi Budidaya Rumput Laut Melalui Teknologi Basmingro	Ir. Rully Tuiyo, M.Si	Rp 25,000,000
16	PENERAPAN GOOD HANDLING PRACTICES (GHP) SEBAGAI STRATEGI PENINGKATAN KUALITAS PASCAPANEN BUDIDAYA UDANG VANAME DI DESA POPALO KECAMATAN ANGGREK KABUPATEN GORONTALO UTARA	Dr. Rieny Sulistijowati, S.Pi, M.Si Dr. Ir. Hasim, M.Si Dr. Sitti Roskina Mas, M.Pd	Rp 25,000,000
17	Pemberdayaan Wanita Pesisir Melalui kegiatan pengolahan hasil perikanan berbasis buah mangrove di Desa Ilangata Kab. Gorontalo Utara	Nikmawatisusanti Yusuf, S.IK, M.Si Asri Silvana Naiu, S.Pi, M.Si	Rp 25,000,000
18	PENANAMAN TANAMAN GAMAL (GLIRICIDIA MACULATA) SEBAGAI UPAYA PERBAIKAN LAHAN DAN SUMBER PAKAN TERNAK SAPI POTONG DI DESA DAMBALO KABUPATEN GORONTALO UTARA	Ir. Syamsul Bahri, MP Fahrul Ilham, S.Pt, M.Si	Rp 25,000,000
19	Pemanfaatan Jerami Jagung Sebagai Bahan Pakan Ternak Ayam Buras di Desa Bubode Kecamatan Tomilito Kabupaten Gorontalo Utara	Ir. Ellen J Saleh, MP Musrifah Nusi, S.Pt., M.Sc	Rp 25,000,000
20	PEMBUATAN PAKAN JADI SUMBER PROTEIN HEWANI BAGI TERNAK AYAM KAMPUNG DI DESA LEYAO KECAMATAN TOMILITO KABUPATEN GORONTALO UTARA	Siswadiana Rahim Taha, S.Pt,M.Si Ir. Sri Sukmawati Zainudin, M.P	Rp 25,000,000
21	Pemberdayaan Masyarakat Putus Sekolah melalui Peningkatan Keterampilan Literasi dengan Metode Digital Kreatif dalam Mewujudkan Budaya Baca Masyarakat di Desa Mokonow Kec. Monano, Kab. Gorontalo Utara	Dr. Sitti Rachmi Masie, S.Pd., M.Pd Prof. Dr. Sayama Malabar, M.Pd	Rp 25,000,000
22	PEMBENTUKAN LEMBAGA MEDIATOR SEKALIGUS PENYUSUNAN PRODUK HUKUM DESA TERKAIT SISTEM PEMBAGIAN HARTA WARISAN (DESA DUNU KECAMATAN MONANO KABUPATEN GORONTALO UTARA)	Dolot Alhasni Bakung, SH.MH Sri Nanang Meiske Kamba	Rp 25,000,000

23	PENINGKATAN KAPASITAS MASYARAKAT DALAM MENGELOLA MANGROVE DI DESA OTIOLA KECAMATAN PONELO KEPULAUAN KABUPATEN GORONTALO UTARA	Faizal Kasim, S.IK,M.Si Miftahul Khair Kadim, S.Pi, M.P	Rp 25,000,000
24	PELATIHAN PEMBUATAN TEPUNG SUKUN (Artocarpus Communis) DENGAN KOMBINASI METODE PERENDAMAN ASAM SITRAT DAN STEAM BLANCHING DI DESA DURIAN KECAMATAN GENTUMA RAYA KABUPATEN GORONTALO UTARA	Ir. Zainudin A. K. Antuli, M.Si Siti Aisa Ljputo, S.Pt., M.Si	Rp 25,000,000
25	PENINGKATAN KAPASITAS MASYARAKAT DAN APARAT DESA DEME II MELALUI PEMANFAATAN APLIKASI KONTROL PENGELOLAAN KEUANGAN DESA	Tajuddin Abdilah, S.Kom, M.Cs Edi Setiawan, S.Kom, M.Kom	Rp 25,000,000
26	PEMBERDAYAAN KARANG TARUNA MELALUI "SI-SAMPAN" DI DESA LIMBATHU KECAMATAN PAGUYAMAN PANTAI KABUPATEN BOALEMO	Rustam Tohopi, S.Pd, M.Si Dr. Andi Yusniar Mendo, SE, MM Dr. Yanti Aneta, S.Pd M.Si	Rp 25,000,000
27	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PEMBENTUKAN DAN PENGELOLAAN BANK SAMPAH DI DESA BUBAA KECAMATAN PAGUYAMAN PANTAI KABUPATEN BOALEMO	Dr. Muchtar Ahmad, S.Pd, M.Si Prof. Dr. Asna Aneta, M.Si Djoko Lesmana Radji, S.Pd, M.Si	Rp 25,000,000
28	PENINGKATAN PENGETAHUAN DAN PEREKONOMIAN IBU-IBU PKK DESA PANGI DALAM PENGOLAHAN SAMPAH RUMAH TANGGA SEBAGAI BANK SAMPAH	Wiwin Rewini Kunusa, S.Pd, M.Si Hendri Iyabu, S.Pd.M.Si	Rp 25,000,000
29	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM OPTIMALISASI BUDAYA BERSIH LINGKUNGAN MELALUI POLA PEMILIHAN SAMPAH HASIL LIMBAH RUMAH TANGGA DI DESA TANAH PUTIH KECAMATAN DULUPI KABUPATEN BOALEMO	Risna Podungge, S.Pd.,M.Pd REGINA VALENTINE AYDALINA, S.Pd, M.Sc	Rp 25,000,000
30	Pemanfaatan Sampah sebagai Sumber Energi Alternatif	Muhammad Yasser Arafat, S.Pd., M.Pd Ervan Hasan Harun, ST.,MT	Rp 25,000,000

31	Pemberdayaan Masyarakat melalui Pembentukan Kelompok Bank Sampah Sejahtera dalam Mewujudkan Program Pengelolaan Bank Sampah dengan Prinsip 3R Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo	Jafar Lantowa, S.Pd., M.A Rahmatan Idul, S.S., M.A	Rp 25,000,000
32	Bank Sampah sebagai Alternatif Strategi Pengelolaan Sampah Berbasis Masyarakat di Desa Lamu Kecamatan Tilamuta Kabupaten Boalemo	Prof. Dr. Sarson W. Pomalato, M.Pd Siti Zakiyah, S.Pd., M.Pd.	Rp 25,000,000
33	Pelatihan Pengolahan Sampah Plastik Berpotensi Ekonomi Dalam Rangka Meningkatkan Pendapatan Ibu Rumah Tangga Di Desa Molombulahe Kecamatan Paguyaman	Agus Hakri Bokingo, S.Pd., M.Si. Abdulrahim Maruwae, S.E., M.Pd	Rp 25,000,000
34	PEMBENTUKAN PERATURAN DESA TENTANG BANK SAMPAH SERTA RANCANG BANGUN BANK SAMPAH SEBAGAI METODE PENGELOLAAN SAMPAH BERBASIS PENINGKATAN EKONOMI DI DESA BONGO NOL KECAMATAN PAGUYAMAN	Novendri M Nggilu, SH.,M.H Dr. Fence M Wantu, SH, MH Mellisa Towadi, S.H.. M.H	Rp 25,000,000
35	PEMBERDAYAAN PEMERINTAH DAN MASYARAKAT DESA DALAM PENGELOLAAN SAMPAH MELALUI PEMBENTUKAN BANK SAMPAH DI DESA WONGGAHU KECAMATAN PAGUYAMAN KABUPATEN BOALEMO	Lisnawaty W. Badu, S.H., M.H Julius T. Mandjo, S.H., M.H	Rp 25,000,000
36	Pengelolaan Bank Sampah dalam Pemberdayaan UKM untuk Mendorong Kemajuan BUMDes di Desa Molombulahe Kec. Paguyaman, Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo	Harun Blongkod, S.Pd.Ak., M.SA Herlina Rasjid, SE., MM	Rp 25,000,000
37	PEMBENTUKAN BANK SAMPAH DESA DAN PENATAAN RUANG DESA BERBASIS NILAI KEARIFAN LOKAL DI DESA SARIPI KECAMATAN PAGUYAMAN	Dr. Dian Ekawaty Ismail, SH. MH Nuvzaria Achir, SH., MH Mohamad Rusdiyanto U Puluhulawa, SH, M.Hum	Rp 25,000,000
38	Pemberdayaan Masyarakat Desa Hulawa Melalui Pembentukan Bank Sampah dan Pengelolaan Sampah Menjadi Nilai Ekonomis	Yayu Isyana D. Pongoliu, SE, M.Sc Dewi Indrayani Hamin, SE, MM	Rp 25,000,000

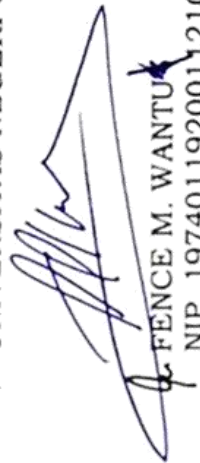
39	Hilirisasi Pengembangan Olahan Limbah Rumah Tangga Sebagai Peningkatan Nilai Tambah (Value Added) untuk Kemandirian Ibu-Ibu Rumah Tangga Desa Wonggahu Kecamatan Paguyaman Kabupaten Boalemo	Melan Angriani Asnawi, S.Pd, M.Si Dr. Andi Yusniar Mendo, SE, MM	Rp 25,000,000
40	Pendampingan Pengelolaan Sampah Berbasis IT Bagi Masyarakat Desa Molombulahe Kecamatan Paguyaman Kabupaten Boalemo	Dian Novian, S.Kom, MT Arfan Utirahman, S.T, M.T Arip Mulyanto, S.Kom, M.Kom	Rp 25,000,000
41	Sosialisasi dan Pendampingan Sistem Informasi Pengelolaan Data Sampah	Jemmy Pakaja, M.Kom Moh. Ramdhan Arif Kaluku, S.Kom., M.Kom Nikmasari Pakaya, S.Kom., M.T	Rp 25,000,000
42	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI OPTIMALISASI PENGADAAN BANK SAMPAH UNTUK MENINGKATKAN KESADARAN LINGKUNGAN SECARA MANDIRI DI DESA JATI MULYA KECAMATAN WONOSARI KABUPATEN BOALEMO	Rusni Podunge, S.Pd, M.A SRI RUMIYATININGSIH LUWITI, S.Pd, M.Pd	Rp 25,000,000
43	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI PEMBUATAN BANK SAMPAH DI DESA HARAPAN KECEMATAN WONOSARI KABUPATEN BOALEMO	Dewi Diana Paramata, S.Pd,M.Pd Abdul Wahidin Nuayi, S.Pd., M.Si	Rp 25,000,000
44	PENCIPTAAN LINGKUNGAN BERSIH MELALUI PENGELOLAAN SAMPAH BERBASIS MASYARAKAT DI DESA WONGGAHU KECAMATAN PAGUYAMAN KABUPATEN BOALEMO	Dr. Masri Kudrat Umar, S.Pd., M.Pd Karmila Machmud, S.Pd, M.A., Ph.D Dr. Sardi Salim, M.Pd	Rp 25,000,000
45	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PENGELOLAAN SAMPAH BERBASIS 3R (REDUCE, REUSE DAN RECYCLE) DI DESA HUNGAYONAA KECAMATAN TILAMUTA KABUPATEN BOALEMO	Nova Elysia Ntobuo, S.Pd,M.Pd Zainudin Bonok, ST.,MT	Rp 25,000,000
46	Pemberdayaan Perempuan Melalui Pembentukan Bank Sampah di Desa Hungayonaa Kecamatan Tilamuta Kabupaten Boalemo	Fitri Hadi Yulia Akib, SE, ME Boby Rantow Payu, S.Si, ME	Rp 25,000,000

47	Pelebagaan Partisipasi Masyarakat Desa Limbato Dalam Penangan Sampah Melalui Pembentukan Bank Sampah Sebagai Upaya Menjaga dan Meningkatkan Kualitas Lingkungan Hidup	Noviar Akase, S.T., M.Sc Muh. Kasim, S.T., M.T	Rp 25,000,000
48	PENGLOLAAN BANK SAMPAH DENGAN PENERAPAN PRINSIP 4 R (REDUCE, REUSE, RECYCLE DAN REPLANT)	Hais Dama, SE, M.Si Idham Ishak, SE, M.Si	Rp 25,000,000
49	PEMBENTUKAN BANK SAMPAH SEBAGAI ALTERNATIF STRATEGI PENGELOLAAN SAMPAH BERBASIS MASYARAKAT GUNA MEWUJUDKAN LINGKUNGAN SEHAT DAN MASYARAKAT SEJAHTERA DI DESA PILOLIANGA KEC. TILAMUTA KABUPATEN BOALEMO	Dr. Muslimin, S.Pd., M.Pd. Ir. Muhammad Arief Azis, M.T.Dipl.Ing	Rp 25,000,000
50	Peran Bank Sampah Dalam Meningkatkan Pendapatan Ibu-Ibu Di Desa Pentadu Barat Kecamatan Tilamuta Kabupaten Boalemo	Supardi Nani, SE, M.Si Selvi, SE, M.Si	Rp 25,000,000
51	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI PENGELOLAAN SAMPAH MENJADI NILAI EKONOMIS DAN PEMBENTUKAN BANK SAMPAH DI DESA PENTADU TIMUR KECAMATAN TILAMUTA KABUPATEN BOALEMO	Sri Indriyani Dai, SE, ME Srie Isnawaty Pakaya, S.Pd., M.Si	Rp 25,000,000
52	ATM Bank Sampah berbasis masyarakat sebagai strategi mendorong lingkungan bersih dan sehat di Desa Bajo	Raghel Yunginger, S.Pd., M.Si. Meilan Demulawa, M.Sc	Rp 25,000,000
53	USAHA BANK SAMPAH UNTUK PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DESA LAHUMBO KECAMATAN TILAMUTA KABUPATEN BOALEMO	Dr. Dra. Sri Endang Saleh, M.Si Siti Pratiwi Husain, SE., M.Si Dr. Ismail Djakaria, M.Pd	Rp 25,000,000
54	Meningkatkan Pendapatan Ekonomi Keluarga Melalui Pengelolaan Bank Sampah Di Desa Modelomo Kecamatan Tilamuta Kabupaten Boalemo	Melizubaida Mahmud, S.Pd., M.Si Dra. Irina Popoi, M.Pd	Rp 25,000,000
55	Pemberdayaan Perempuan Dalam Memanfaatkan Limba Sampah Rumah Tangga Menjadi Barang-Barang Kerajinan Yang Bernilai Ekonomi Untuk Meningkatkan Pendapatan Keluarga Di Desa Ayuhulalo Kecamatan Tilamuta Kabupaten Boalemo	Yulinda L. Ismail, S.Pd, M.Si Tineke Wolok, S.T, M.M	Rp 25,000,000

56	Pemberdayaan Masyarakat dalam Pengelolaan Sampah Organik dengan Teknik Biopori di Desa Botumoito Kecamatan Botumoito Kabupaten Boalemo	Prof. Dr. Evi P. Hulukati, M.Pd Novianita Achmad, S.Si., M.Si Salmun K. Nasib, S.Pd., M.Si	Rp 25,000,000
57	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI PEMBENTUKAN BANK SAMPAH DALAM PENINGKATAN PENDAPATAN MASYARAKAT DESA HULAWA KECAMATAN PAGUYAMAN KABUPATEN BOALEMO	Rosbin Pakaya, S.Pd., M.Pd Suriyadi Datau, S.PD, M.PD	Rp 25,000,000
58	Pengelolaan Bank Sampah Dalam Meningkatkan Pendapatan Dan Pemberdayaan Masyarakat Desa Wonggahu Kecamatan Paguyaman Kabupaten Boalemo	Drs. Rusli Isa, M.Si Prof. Dr. Ishak Isa, M.Si	Rp 25,000,000
59	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI PROGRAM BANK SAMPAH UNTUK MENDORONG TERCIPTANYA LINGKUNGAN BEBAS SAMPAH DI DESA LIMBATO	Yowan Tamu, S.Ag.,MA Nopiana Mozin, S.H., M.H	Rp 25,000,000
60	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Optimalisasi Pemanfaatan Bank Sampah Dalam Meningkatkan Ekonomi Masyarakat	Dr. Hedy Vanni Alam, S.Pd., M.Si Nilawaty Yusuf, SE., Ak., M.Si Dr. Niswatin, S.Pd, SE, MSA	Rp 25,000,000
61	PENGENDALIAN SAMPAH PLASTIK MANDIRI 3R (REDUCE, REUSE DAN RECYCLE)	Manda Rohandi, S.Kom,M.Kom Dr. Mohamad Yusuf Tulohi, S.T, M.T Dr. Eng. Rifadli Bahsuan, S.T., M.T	Rp 25,000,000
62	Peningkatan Ekonomi Lokal Melalui Pegolahan dan Pengelolaan Bank Sampah di Desa Pentadu Barat Kecamatan Tilamuta Kabupaten Boalemo	Idham Halid Lahay, ST., M.Sc Hasanuddin, S.T., M.Si Hasdiana, S.Pd,M.Sn	Rp 25,000,000
63	PEMBERBADAYAAN MASYARAKAT DALAM PEMANFAATAN BANK SAMPAH SEBAGAI SOLUSI TERBAIK ATASI MASALAH SAMPAH DI DESA MODELOMO KECAMATAN TILAMUTA KABUPATEN BOALEMO	Meylan Saleh, S.Pd, M.Pd Wiwiy Triyanty Pulukadang, S.Pd., M.Pd	Rp 25,000,000
64	Upcycle Pot Bunga Sebagai Pemanfaatan Limbah Sabut Kelapa di Desa Mananggu Kecamatan Mananggu Kabupaten Boalemo	Dr. Hariana, S.Pd, M.Ds Dr. Rahmatiah, S.Pd,M.Si	Rp 25,000,000

65	Pengelolaan Bank Sampah Berbasis Partisipasi Masyarakat di Desa Tabulo Selatan, Kecamatan Manannggu Kabupaten Boalemo	Lydia Surijani Tatura, ST, M.Si Prof. DR. Enos Taruh, M.Pd Ernawati, ST, MT	Rp 25,000,000
66	Usaha Pemberdayaan Element Masyarakat Dalam Meningkatkan Pengelolaan Bank Sampah	Dr. Sri Yulianti Mozin, ST., MPA	Rp 25,000,000
67	"KUHAP EMAS" (Karang tarUna HAdirkan Perubahan Ekonomi Masyarakat) Melalui Pembentukan Bank Sampah di Desa Hulawa Kecamatan Paguyaman Kabupaten Boalemo	Abdul Hamid Tome, S.H., M.H Mohamad Taufiq Zulfikar Sarson, S.H. M.H. M.Kn	Rp 25,000,000
68	PENINGKATAN KESADARAN MASYARAKAT DALAM MENJAGA KEBERSIHAN LINGKUNGAN MELALUI PEMBUATAN BANK SAMPAH	Dr. Frida Maryati Yusuf, M.Pd Febriyanti, S.Pd, M.Sc	Rp 25,000,000
69	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PENGELOLAAN SAMPAH SECARA TERPADU BERBASIS EKONOMI KREATIF DI DESA POLOHUNGO KECAMATAN DULUPI KABUPATEN BOALEMO	Dewa Gede Eka Setiawan, S.Pd., M.Sc. MUHAMMAD REZKY FRIESTA PAYU, M.Si	Rp 25,000,000
70	"FIVE" Langkah Strategis Penganggulangan Masalah Sampah Di Desa Hungayonaa	Roviana Dai, S.Kom, MT Rampi Yusuf, S.Kom, MT	Rp 25,000,000
71	Pendampingan Penyediaan Fasilitas Pengelolaan Sampah Milik Masyarakat Desa Harapan Kecamatan Wonosari Kabupaten Boalemo	Ir. Rawayah Husnan, M.T Ir. Fakhri Husnan, MT Frice Lahmudin Desei, ST,M,Sc	Rp 25,000,000

KUASA PENGGUNA ANGGARAN
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO,


FENCE M. WANTU
NIP. 197401192001121001