

LAPORAN AKHIR

KKN TEMATIK-MEMBANGUN DESA PERIODE II LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO



EDUKASI PENERAPAN SANITASI DAN HYGIENE PADA UMKM PENGOLAHAN HASIL PERIKANAN DI KECAMATAN KWANDANG KABUPATEN GORONTALO UTARA

Oleh:

WILA RUMINA NENTO, S.Pi., M.Si. / 0919049002	(Ketua)
SHINDY HAMIDAH MANTEU, S.Pi., M.Si. / -	(Anggota)
SITTY AINSYAH HABIBIE, S.Pi., M.Sc. / -	(Anggota)

Biaya Melalui Dana PNBPU UNG T.A 2023

**JURUSAN TEKNOLOGI HASIL PERIKANAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
TAHUN 2023**

HALAMAN PENGESAHAN
KKN MEMBANGUN DESA TAHAP 2 TAHUN 2023

1. Judul Kegiatan : EDUKASI PENERAPAN SANITASI DAN HYGIENE PADA UMKM PENGOLAHAN PRODUK HASIL PERIKANAN DI KECAMATAN KWANDANG, KABUPATEN GORONTALO UTARA
2. Lokasi : Kecamatan Kwandang
3. Ketua Tim Pelaksana
 - a. Nama : Wila Rumina Nento, S.Pi., M.Si
 - b. NIP : 199004192022032008
 - c. Jabatan/Golongan : Dosen Asisten Ahli / 3 b
 - d. Program Studi/Jurusan : Teknologi Hasil Perikanan / Teknologi Hasil Perikanan
 - e. Bidang Keahlian :
 - f. Alamat Kantor/Telp/Faks/E-mail :
 - g. Alamat Rumah/Telp/Faks/E-mail : -
4. Anggota Tim Pelaksana
 - a. Jumlah Anggota : 2 orang
 - b. Nama Anggota I / Bidang Keahlian : Shindy Hamidah Manteu, S.Pi, M.Si /
 - c. Nama Anggota II / Bidang Keahlian : Sitty Ainsyah Habibie, S.Pi, M.Sc /
 - d. Mahasiswa yang terlibat : 19 orang
5. Lembaga/Institusi Mitra
 - a. Nama Lembaga / Mitra : Desa Mootinelo, Kecamatan Kwandang
 - b. Penanggung Jawab : Rustam S. Madi, A.Md
 - c. Alamat/Telp./Fax/Surel : -
 - d. Jarak PT ke lokasi mitra (km) : 56
 - e. Bidang Kerja/Usaha : Keamanan Pangan
6. Jangka Waktu Pelaksanaan : 2 bulan
7. Sumber Dana : PNB/BLU UNG Tahun Anggaran 2023
8. Total Biaya : Rp. 17.200.000,-

Mengetahui
Dekan Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan

(Dr. Abdul Hariz Olli, S.Pi, M.Si)
NIP. 197308102001121001

Gorontalo, 17 September 2023
Ketua

(Wila Rumina Nento, S.Pi., M.Si)
NIP. 199004192022032008

Mengetahui/Mengesahkan
Ketua LPM UNG

(Prof. Dr. Dra. Novri Y. Kandowangko, M.P)
NIP. 196811101993032002

Judul Laporan	:	EDUKASI PENERAPAN SANITASI DAN HYGIENE PADA UMKM PENGOLAHAN HASIL PERIKANAN DI KECAMATAN KWANDANG KABUPATEN GORONTALO UTARA (<i>KKN Tematik</i>)– <i>Membangun Desa</i>
Bidang Fokus Tematik*)	:	1. Kemandirian Ekonomi
Bidang Fokus RIRN**)		
		Energi
		Sosial Humaniora
		Kemaritiman
		Kesehatan
		Teknologi Informasi dan Komunikasi
√		Pangan
		Material Maju
		Kebencanaan
		Transportasi
		Ketahanan dan Keamanan

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, karena atas kelimpahan rahmat-Nya hingga saat ini masih memberikan kami nikmat berupa kesehatan dan kesempatan sehingga kami dapat menyelesaikan Laporan Kerja Nyata Tematik ini. Adapun tujuan dari pembuatan laporan ini adalah untuk memenuhi nilai Kuliah Kerja Nyata Tematik dan memberikan gambaran terhadap program kerja dan kegiatan yang dilakukan selama 45 Hari di Desa Mootinelo, Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara.

Kami menyadari dalam laporan ini masih banyak kesalahan dan kekurangan. Hal ini disebabkan terbatasnya kemampuan, pengetahuan dan pengalaman yang kami miliki, namun demikian banyak pula pihak yang telah membantu kami dengan menyediakan dokumen dan sumber informasi, serta memberikan masukan pemikiran.

Dengan terselesaikannya laporan ini kami mengharapkan kritik dan saran, demi perbaikan dan kesempurnaan laporan ini di waktu yang akan datang. Semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi kami pada khususnya dan pembaca pada umumnya.

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
RINGKASAN	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Gambaran Umum Lokasi KKN.....	1
1.2 Tujuan Pelaksanaan KKN	3
1.3 Manfaat Pelaksanaan KKN	3
BAB II HASIL OBSERVASI	4
2.1 Permasalahan di Lokasi KKN	4
2.2 Rencana Penyelesaian	4
BAB III AKSI PELAKSANAAN PROGRAM	6
3.1 Rencana Aksi Program.....	6
3.2 Tahapan Pelaksanaan Program.....	7
BAB IV PEMBAHASAN	9
4.1 Realisasi Rencana Aksi	9
BAB V PENUTUP	12
5.1 Simpulan.....	12
5.2 Saran.....	12
DAFTAR PUSTAKA	13
LAMPIRAN	14

RINGKASAN

Mootinelo adalah sebuah nama desa yang ada di wilayah Kecamatan Kwandang, Kabupaten Gorontalo Utara, Provinsi Gorontalo. Desa Mootinelo terdiri dari 3 dusun diantaranya Dusun Tuhango, Dusun Pilomalula, dan Dusun Bolongga. Kecamatan Kwandang terdapat pelaku UKM memproduksi produk hasil perikanan. Kegiatan pengabdian dilakukan oleh mahasiswa KKN Tematik Desa Membangun berjumlah 19 orang yang dilaksanakan pada bulan Juli sampai Agustus.

Beberapa program yang terlaksana melalui KKN Pengabdian ini meliputi: 1) Observasi potensi di kecamatan Kwandang; 2) Edukasi penerapan sanitasi dan hygiene. 3) Pelatihan pengolahan varian udang; 5) Kerja bakti bersih-bersih lingkungan (Program Minggu Bersih). 6) Pembuatan patok pembatas desa; 7) pelaksanaan kegiatan tambahan. Kegiatan KKS Pengabdian ini melibatkan masyarakat kelompok sasaran, aparat pemerintah Desa/Kecamatan setempat, Dosen Pembimbing Lapangan (DPL), mahasiswa peserta KKN.

Kata kunci: Mootinelo, udang, sanitasi, hygiene, ukm

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Gambaran Umum Lokasi KKN

Kuliah Kerja Nyata (selanjutnya disingkat KKN) merupakan salah bentuk perkuliahan yang memenuhi unsur Pengabdian kepada Masyarakat (selanjutnya disingkat PkM). Universitas Negeri Gorontalo menetapkan KKN sebagai mata kuliah wajib universitas yang wajib diambil oleh seluruh mahasiswa dengan bobot satuan kredit semester (sks) sebesar 4. KKN bertujuan untuk melakukan kegiatan pemberdayaan masyarakat desa dengan sejumlah program kerja berbasis masalah yang dihadapi masyarakat yang dilaksanakan oleh mahasiswa yang berasal dari latar belakang keilmuan dan program studi yang berbeda-beda (Kelen *et al.*, 2021).

Pelaksanaan Kuliah Kerja Nyata (KKN) dilaksanakan di Desa Mootinelo yang berada di Kecamatan Kawandang, Kabupaten Gorontalo Utara. Mootinelo adalah sebuah nama desa yang ada di wilayah Kecamatan Kwandang, Kabupaten Gorontalo Utara, Provinsi Gorontalo. Desa Mootinelo terdiri dari 3 dusun diantaranya Dusun Tuhingo, Dusun Pilomalula, dan Dusun Bolongga. Desa Mootinelo mempunyai temperatur suhu rata-rata berkisar antara 28°-31°C, dengan suhu maksimum 34°C (pada musim kemarau) dan suhu minimum 26°C (sekitar musim penghujan). Sedangkan angka rata - rata curah hujan per tahunnya adalah sekitar 2.000-3.000 mm.

Secara geografis Desa Mootinelo terletak ditengah-tengah pedesaan diwilayah Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara dengan luas wilayah 233.5 Ha. Posisi Desa Mootinelo terletak di sebelah utara berbatasan dengan Desa Molingkapoto, sebelah timur berbatasan dengan Desa Leboto, sebelah Selatan berbatasan dengan Desa Leboto dan sebelah Barat berbatasan dengan Desa Botungobungo. Desa Mootinelo juga merupakan daerah dataran rendah dengan kondisi dominan tanah sawah. Sehingga dengan kondisi seperti yang dijelaskan diatas mencirikan Desa Mootinelo sebagai Daerah Pertanian dan Perkebunan Daerah Perikanan, Daerah Perdagangan Darat dan, Daerah Transfortasi Darat.

Secara geografis Desa Mootinelo terletak ditengah-tengah pedesaan diwilayah Kecamatan Kwandang Kabupaten Gorontalo Utara dengan luas wilayah 233.5 Ha. Posisi Desa Mootinelo terletak di sebelah utara berbatasan dengan Desa Molingkapoto, sebelah timur berbatasan dengan Desa Leboto, sebelah Selatan berbatasan dengan Desa Leboto dan sebelah Barat berbatasan dengan Desa Botungobungo.

Kecamatan Kwandang terdapat UMKM memproduksi produk hasil perikanan. Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM) merupakan salah satu jenis usaha yang sangat berkembang pesat saat ini, serta merupakan tempat-tempat yang memproduksi produk khas daerah. Oleh karenanya diharapkan mampu memenuhi persyaratan keamanan pangan. Keamanan pangan saat ini menjadi topik utama di berbagai negara, khususnya mengenai produk-produk perikanan, berbagai bahaya yang mengancam kesehatan manusia yang terdapat pada produk-produk perikanan, berbagai bahaya yang mengancam kesehatan manusia yang terdapat pada produk-produk perikanan membuat setiap negara memiliki kewenangan untuk memberikan perlindungan kepada masyarakat, baik yang berkaitan dengan keamanan maupun keselamatan (Aisyah, 2019).

Berdasarkan hasil observasi di beberapa UMKM belum menerapkan proses pengolahan yang baik, serta belum menerapkan hygiene. Oleh karena itu dari 2 permasalahan yang ada di UMKM maka perlu dilakukan (1) memberikan informasi teknik pengolahan produk yang baik, (2) memberikan informasi pengetahuan penerapan sanitasi dan hygiene pada UMKM. Maka dengan ini melalui KKN Tematik Desa Membangun dapat memberikan solusi dalam permasalahan yang dihadapi oleh pelaku UMKM. Program Kuliah Kerja Nyata (KKN) merupakan salah satu kegiatan pendidikan, penelitian dan pengabdian pada masyarakat yang terintegrasi. Kegiatan KKN dilaksanakan mahasiswa di luar kampus bersama dengan masyarakat. Melalui kegiatan KKN mahasiswa diharapkan menjadi penggerak pembangunan yang dapat menerapkan ilmunya dalam kehidupan bermasyarakat dan mampu memberikan solusinya.

1.2 Tujuan Pelaksanaan KKN

Tujuan dari kegiatan pengabdian KKN Tematik kepada masyarakat di wilayah teluk tomini terutama di Kecamatan Kwandang adalah untuk peningkatan keterampilan memproduksi produk yang bermutu dan bergizi sesuai dengan Standar Nasional Indonesia; peningkatan pengetahuan mengenai cara memproduksi yang baik dengan penerapan sanitiasi dan hygiene yang benar dan terciptanya produk yang disukai oleh masyarakat serta terciptanya peluang pasar untuk produk yang dihasilkan sehingga dapat meningkatkan penghasilan masyarakat. Tujuan lain adalah untuk pemenuhan Indikator Kinerja Utama Perguruan Tinggi, yaitu memberikan pengalaman pada mahasiswa untuk belajar di luar kampus sekaligus mengaplikasikan ilmunya pada masyarakat, dan dosen berkegiatan tri dharma pengabdian di luar kampus.

1.3 Manfaat Pelaksanaan KKN

KKN Tematik dapat bermanfaat bagi mahasiswa meningkatkan pemahaman atas masalah-masalah nyata selama di desa, serta penerapan inovasi dan teknologi berdasarkan hasil pengabdian. Bagi masyarakat diharapkan pengetahuan masyarakat meningkat serta mampu melakukan inovasi berdasarkan hasil pengabdian KKN Desa Membangun untuk meningkatkan taraf hidup masyarakat terutama pelaku usaha kecil menengah.

BAB II

HASIL OBSERVASI

2.1 Permasalahan di Lokasi KKN

Kegiatan di tahap ini meliputi pengenalan diri mahasiswa pada masyarakat setempat. Hal ini bertujuan untuk mensosialisasikan keberadaan mahasiswa di tengah masyarakat dan untuk mempererat tali silaturahmi di antara peserta KKN dengan penduduk desa. Mahasiswa KKN melakukan pengamatan lingkungan dan potensi desa, serta wawancara kepada masyarakat terkait. Berdasarkan observasi dan wawancara dengan perangkat desa dan Masyarakat desa, ditemukan beberapa permasalahan. Permasalahan tersebut akan dijabarkan sebagai berikut :

1. Kurangnya peminat UMKM Olahan hasil perikanan di kecamatan Kwandang sehingga pelaku UMKM hanya terfokus di desa Katialada.
2. Kurangnya pengetahuan terkait penanganan pasca panen hasil perikanan khususnya para pelaku tambak udang vaname
3. Sumber bahan pokok yang diperlukan kurang sehingga rata-rata masyarakat di Kecamatan Kwandang bekerja sebagai pelaku UMKM musiman.
4. Kurangnya pengetahuan terkait penerapan sanitasi dan higiene pada pelaku UMKM.

2.2 Rencana Penyelesaian

Berdasarkan kondisi lingkungan desa yang diamati, mahasiswa KKN mencatat sumber dan penyebab masalah, serta mencoba merumuskan hal-hal yang dibutuhkan oleh masyarakat terkait penyelesaian masalah yang dihadapi. Beberapa solusi yang ditawarkan oleh mahasiswa KKN Desa Mootinelo, yaitu:

1. Melakukan sosialisasi terkait edukasi sanitasi dan higiene dalam penanganan dan pengolahan Udang Vanname. Hal ini bertujuan agar pelaku UMKM lebih memahami terkait penerapan sanitasi dan higienis pada olahan hasil perikanan khususnya udang vaname sehingga kualitas dan keamanan produk terjaga.

2. Melakukan demonstrasi terkait olahan udang vaname berupa *Ebi Furay* kepada pelaku UMKM dengan tujuan dapat meningkatkan perekonomian masyarakat. Pelatihan ini juga berfungsi menarik minat masyarakat kecamatan Kwandang terutama desa Mootinelo untuk membuka olahan hasil perikanan. Dengan demikian pelaku UMKM di Kecamatan Kwandang semakin banyak dan tingkat pendapatanpun semakin meningkat.

Pelaksanaan KKN Tematik Desa Mootinelo terdiri dari dua program yaitu pelaksanaan program inti dan program tambahan. Kegiatan program inti yang di laksanakan ialah Program Edukasi Sanitasi dan Higiene Pada Penanganan dan Pengolahan Udang Vaname di Kecamatan Kwandang sedangkan program tambahan merupakan program hasil kerjasama mahasiswa, karang taruna dan aparat desa setempat. Berikut ini adalah pelaksanaan program tersebut.

Tabel 1. Program kegiatan tambahan mahasiswa KKN Tematik Desa Mootinelo

Bidang	Uraian Kegiatan
Kerohanian	Perayaan 1 Muharam
Olahraga dan kesenian	Pelaksanaan Turnamen Sepak Bola di Lapangan Mini Desa Mootinelo, Kecamtan Kwandang, Gorontalo Utara
	Lomba Meriahkan Kemerdekaan 17 Agustus
Lingkungan Hidup	Pembuatan Batas Desa di Desa Mootinelo, Kecamatan Kwandang, Gorontalo Utara

BAB III

AKSI PELAKSANAAN PROGRAM

3.1 Rencana Aksi Program

Mahasiswa KKN yang melaksanakan kegiatan pengabdianya mengikuti enam tahapan yang diawali dengan pengenalan dan observasi lapangan dan diakhiri dengan seminar hasil kegiatan yang disampaikan didepan Dosen Pembimbing Lapangan, pemerintah desa, dan masyarakat. Berikut uraian rencana kegiatan program kerja yang akan dilaksanakan dalam upaya mengatasi permasalahan yang ada di desa Mootinelo: 1) Edukasi sanitasi dan hygiene pada UKM dan pelaku tambak; 2) Pelatihan pengolahan udang eby furrai; 3) pengadaan batas desa; 4) Kerja bakti bersih-bersih lingkungan (Program Minggu Bersih). Program kerja yang dilaksanakan:

1. Sosialisasi Edukasi Sanitasi dan Hygiene

Deskripsi	Pemaparan mengenai sanitasi dan hygiene pada UKM. - Bagaimana perlunya penerapan sanitasi dan hygiene pada UKM - Proses penanganan dengan menerapkan sanitasi dan hygiene - Teknik pengolahan hasil perikanan seperti rumput laut, udang, dan potensi lainya yang ada di desa Mootinelo
Tujuan	Sosialisasi dan penyuluhan pemberian materi ini bertujuan dalam meningkatkan pengetahuan kepada masyarakat Desa Mootinelo terutama pada pelaku usaha dan petambak udang
Manfaat	Edukasi ini memberikan informasi kepada masyarakat bahwa penerapan sanitasi dan hygiene perlu dilakukan pada UKM untuk menghasilkan produk yang sesuai standar.

2. Pelatihan Pengolahan Udang

Deskripsi	Pelatihan pengolahan udang yaitu melakukan praktek langsung dengan pelaku UKM dalam pembuatan olahan udang yaitu eby furrai
Tujuan	Meningkatkan pengetahuan dalam berbagai varian olahan udang
Manfaat	Teknik pengolahan udang ini dapat menambah hasil olahan produk pada UKM, sehingga dapat meningkatkan pendapatan dari UKM.

3.2 Tahapan Pelaksanaan Program

Pelaksanaan KKNT ini berlangsung selama 45 hari melalui langkah-langkah sebagai berikut:

a. Mekanisme pelaksanaan kegiatan KKN Tematik meliputi tahap:

1. Perekrutan mahasiswa peserta
2. Observasi lokasi calon mitra
3. Koordinasi dengan pemerintah setempat
4. Pembekalan (*coaching*) dan pengasuransian mahasiswa
5. Pengantaran mahasiswa ke lokasi KKN Tematik
6. Pelaksanaan program KKN Tematik
7. Penyiapan sarana bantuan alat dan perlengkapan pengolahan
8. Monitor dan Evaluasi
9. Penarikan mahasiswa KKN Tematik dari lokasi
10. Pelaporan dan publikasi

b. Materi persiapan dan pembekalan pada mahasiswa mencakup:

Sesi pembekalan/*coaching* mengenai:

1. Fungsi mahasiswa dalam KKN Tematik oleh kepala LPPM UNG
2. Panduan dan pelaksanaan program KKN Tematik oleh ketua KKS UNG
3. Etika bermasyarakat oleh tim dosen pembimbing lapangan (DPL)

c. Metode Pelaksanaan di Masyarakat:

Teknik dan metode yang akan diterapkan dalam kegiatan pengabdian ini dalam upaya peningkatan ekonomi masyarakat desa Marisa Utara yaitu dengan menggunakan metode penyampaian materi dan praktek langsung di lapangan.

Kegiatan tersebut akan diawali dengan:

1. Penyampaian materi, dilakukan untuk peningkatan pengetahuan kompetensi yang dimiliki masyarakat.
2. Kemudian dilanjutkan dengan praktek pelatihan bersama dengan masyarakat.
3. Pelaksanaan kegiatan tambahan kerjasama antara mahasiswa KKNT, karang taruna dan masyarakat.

BAB IV

PEMBAHASAN

4.1 Realisasi Rencana Aksi

1. Edukasi Penerapan Sanitasi dan Hygiene

Edukasi yang merupakan penyuluhan dilakukan oleh seluruh mahasiswa KKNT, Dosen Pembimbing Lapangan dan Pemateri selaku pembicara di kegiatan, yang dihadiri oleh masyarakat Desa Mootinelo, pelaku tambak dan pelaku UKM, Aparat Desa hingga Karang Taruna Desa Mustika. Kegiatan ini dilakukan pada tanggal 07 Agustus 2023. Program ini diadakan untuk memberikan informasi kepada masyarakat dan pelaku UKM pentingnya penerapan sanitasi dan hygiene pada setiap proses penanganan dan pengolahan karena sumber penyakit bukan hanya dari produksi olahan tetapi bisa juga bersumber dari awal mula penanganan udang vaname tersebut.

Kurniawaty (2022) mengemukakan bahwa pengetahuan tentang hygiene sanitasi pengolahan makanan merupakan sesuatu keharusan yang perlu diterapkan oleh pelaku usaha, untuk tetap mempertahankan mutu makanan yang dihasilkan sehingga hasil dapat menciptakan kepuasan konsumen, bila konsumen merasa puas akan muncul konsumen yang loyal yang dengan kesadaran konsumen akan terus menggunakan produk yang dihasilkan oleh mitra. Pada akhirnya mitra akan memperoleh pendapatan yang semakin meningkat dan kesejahteraan mitra terpenuhi

2. Pelatihan Pengolahan Udang

Pelatihan pengolahan difokuskan pada udang menjadi *ebi furrai* untuk memberikan informasi varian olahan perikanan dan teknik pengolahan yang benar. Alat yang di gunakan dalam pembuatan *ebi furrai* yaitu wadah, saringan, wajan, kompor, tissue. Bahan yang digunakan udang, telur, tepung terigu, merica bubuk, penyedap rasa, garam, minyak goreng, tepung roti.

Prosedur pembuatan *ebi furrai* adalah langkah awal bersihkan udang dari kulit, ekor serta kepalanya kemudian bilas hingga benar-benar bersih. Masukkan udang yang telah bersih kedalam loyang, tambahkan perasan lemon dan es batu untuk

menghilangkan bau amis pada udang. Masukkan telur pada wadah dan dikocok. Sisihkan kocokan telur, ambil $\frac{1}{2}$ kg tepung terigu dibagi menjadi 2 bagian sebagai adonan kering dan adonan basah, tuang pada loyang kecil. Pada adonan tepung terigu basah tambahkan secukupnya garam, merica bubuk, penyedap rasa secukupnya sebagai perisa adonan. Celupkan udang yang telah bersih pada kocokan telur hingga merata, kemudian ke adonan kering tepung terigu, setelahnya dicelupkan pada adonan basah dan dibaluri dengan tepung panir/roti, kemudian dimasukkan ke dalam lemari pendingin selama +30 menit. Siapkan penggorengan, panaskan minyak kelapa dengan api sedang.



Gambar 1. Pelatihan pembuatan eby furai

Hasil dari pelatihan ini mendapat apresiasi serta dukungan dari hadirin terutama para pelaku UKM karena udang merupakan salah satu hasil perikanan yang sangat mudah ditemukan di Desa Mootinelo. Harapannya olahan udang dan penerapan sanitasi dan hygiene dapat dilakukan sehingga bisa menghasilkan produk-produk yang memiliki standar mutu yang sesuai, serta akan memperluas jangkauan pemasaran.

3. Kegiatan Tambahan

a) Memperingati Tahun Baru Islam

Program tambahan yang dilakukan mahasiswa KKN Tematik Desa Mootinelo yaitu ikut meramaikan peringatan tahun baru islam, Kegiatan ini dilakukan Bersama dengan anak-anak TPQ Ar-Rahman, diawali dengan pawai keliling

yang diiringi oleh sholawat nabi selanjutnya istirahat setelah istirahat anak-anak TPQ Ar-Rahman diberikan kesempatan untuk memperkenalkan diri dan ikut dalam beberapa game kecil salah satunya tebak angka dan warna.

b) Perayaan Hari Kemerdekaan Indonesia ke-78

Perayaan 17 agustus merupakan salah satu program tambahan mahasiswa kkn tematik yang melibatkan seluruh masyarakat Desa Mootinelo dengan mengadakan Permainan yang dapat dimainkan oleh berbagai kalangan. Kegiatan 17 agustus yaitu Balap karung, lomba makan kerupuk, kursi goyang balon dangdut, tarik tambang permainan ini dimeriahkan oleh anak-anak dan ibu-ibu, dan anggota karang taruna Mohuyula Desa Mootinelo.

c) Sepak Bola

Kegiatan sepak bola dilaksanakan oleh mahasiswa bekerjasama dengan karang taruna serta aparat desa. Sepak bola dilaksanakan dengan terlebih dahulu pembukaan pada tanggal 28 Juli 2023 dengan tema “Menjunjung Tinggi Sportivitas” dan dihadiri masyarakat Desa Mootinelo, Kepala Desa Mootinelo serta aparat desa, dan dibuka langsung oleh ketua ASKAB Kabupaten Gorontalo Utara.

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Pelaksanaan kegiatan KKN Tematik mahasiswa UNG tahun 2023 di Desa Mootinelo, Kecamatan Kwandang, Kabupaten Gorontalo selama 45 hari dengan melaksanakan kegiatan inti dan kegiatan tambahan. Program yang direncanakan telah berjalan dengan baik dan lancar, dengan tidak sedikit kendala yang dihadapi, namun hal tersebut dapat teratasi. Dengan terlaksananya program tersebut diharapkan dapat bermanfaat bagi masyarakat Desa Mootinele.

5.2 Saran

Berdasarkan pelaksanaan program KKNT yang dilaksanakan terdapat beberapa saran antara lain:

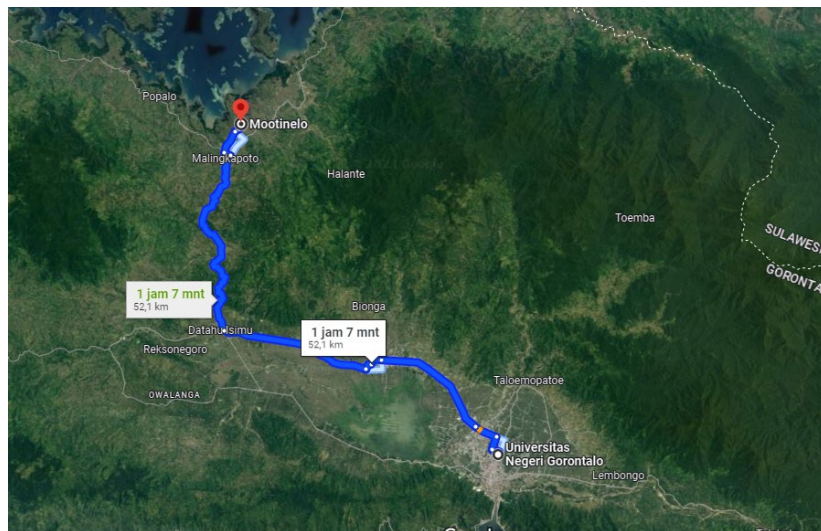
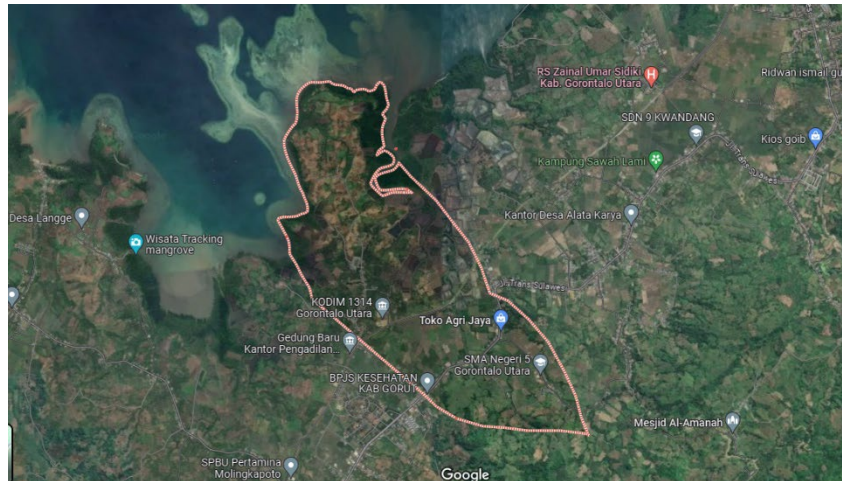
1. Kepada Masyarakat diharapkan agar turut berpartisipasi aktif mendukung setiap kegiatan kegiatan KKNT yang ada di desanya.
2. Kepada lembaga pendidikan khususnya UNG sebagai pelaksana program KKN Pengabdian untuk melakukan menyesuaikan lokasi KKN dengan judul proposal yang telah diajukan oleh DPL.
3. Kepada mahasiswa sebagai peserta KKNT agar dapat lebih mengembangkan keterampilan (*life skill*) dan beradaptasi dengan masyarakat di desa.

DAFTAR PUSTAKA

- Kelen, Y. P., Rema, Y. O., Kolloh, R. Y., Naat, V., Benolon, E. M., & Nule, S. Y. (2020). Pelatihan Penggunaan Microsoft Office Bagi Siswa SMPS St. Yosef Maubesi. *JATI EMAS (Jurnal Aplikasi Teknik Dan Pengabdian Masyarakat)*, 4(2), 85. <https://doi.org/10.36339/je.v4i2.330>
- Kurniawaty Y. (2022). Peningkatan Higiene Sanitasi Pengolahan Makanan Usaha Kecil Menengah (UKM) Fatmaboga. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Kesehatan Stikes Pemkab Jombang*, 8(1), 29-32.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Lokasi Pelaksanaan Program KKN Tematik



Lampiran 2. Luaran-luaran

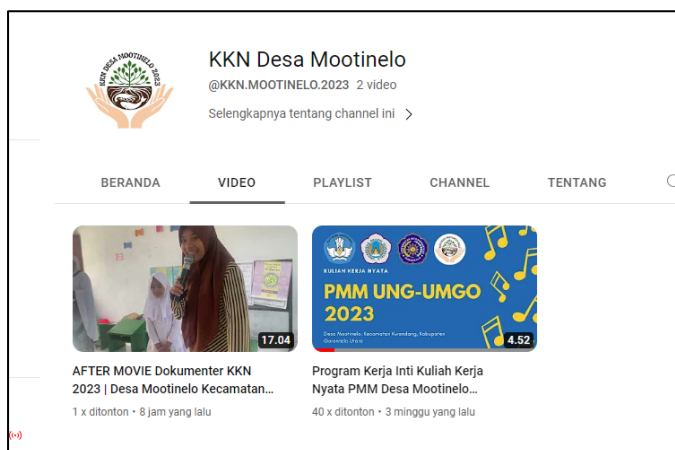
1. Publikasi Kegiatan Mahasiswa KKN Desa Mootinelo di Media Massa

<https://gorontalo.tribunnews.com/2023/08/19/mahasiswa-kkn-ung-edukasi-petani-tambak-udang-tentang-sanitasi-dan-hygiene>



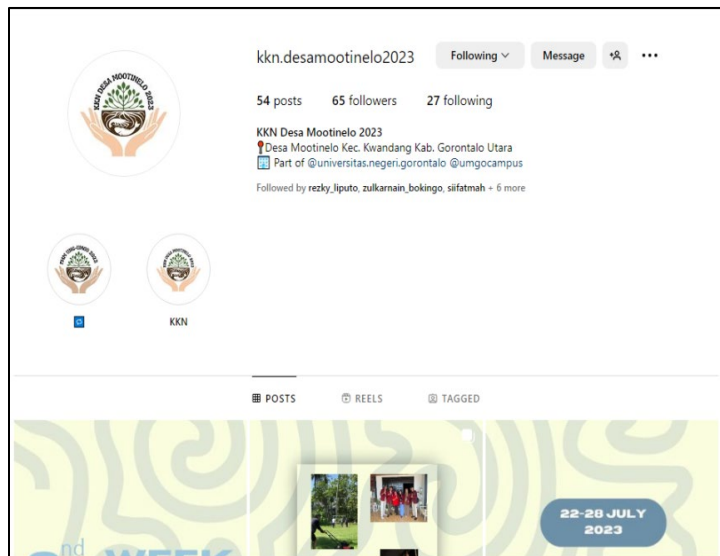
2. Publikasi Kegiatan Mahasiswa KKN Desa Mootinelo di Youtube

<https://www.youtube.com/@KKN.MOOTINELO.2023/videos>

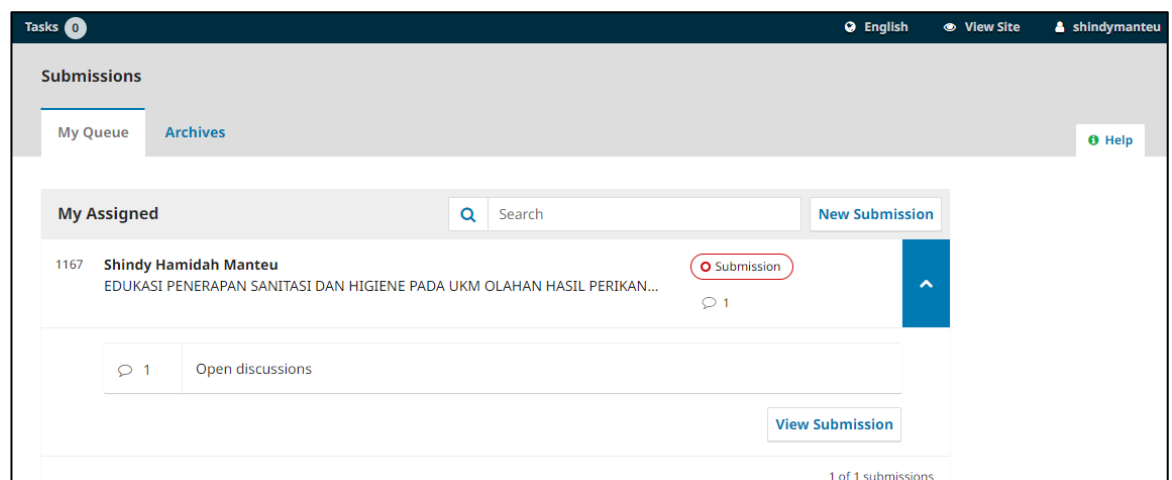


3. Dokumentasi Kegiatan Mahasiswa KKN Desa Mootinelo di Instagram

<https://www.instagram.com/kkn.desamootinelo2023/>



4. Bukti publikasi artikel kegiatan pengabdian pad Jurnal Pengabdian Jurnal Abdi Insani



Lampiran. Biodata Ketua / anggota Pelaksana

1) Biodata Ketua Tim

A. Identitas Diri Ketua Tim Pelaksana

1.	Nama Lengkap	Wila Rumina Nento, S.Pi, M.Si
2.	Jenis Kelamin	Perempuan
3.	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4.	NIP/NIK	199004192022032008 / 7503025904900001
5.	NIDN	0919049002
6.	Tempat dan Tanggal Lahir	Gorontalo 19 April 1990
7.	Email	wila@ung.ac.id
8.	Nomor Telp/HP	082292209090
9.	Alamat Kantor	Jl. Jend. Sudirman No. 6 Kota Gorontalo
10.	Nomor Telepon/Fax	Tel (0435) 821125 Fax (0435) 821752
11.	Lulusan yang dihasilkan	S1 = - Orang; S2= - Orang ; S3 = - Orang
12.	Mata Kuliah yang Diampu	1. Bioteknologi Hasil Perikanan 2. Toksikologi Hasil Perikanan 3. Pemanfaatan Limbah Hasil Perikanan 4. Pengetahuan Bahan Baku Industri Hasil Perikanan 5. Sanitasi dan Hygiene

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Brawijaya	Institut Pertanian Bogor	-
Bidang Ilmu	Teknologi Hasil Perikanan	Teknologi Hasil Perairan	-
Tahun Masuk - Lulus	2008-2012	2012-2015	-
Judul Skripsi/Thesis/Disertasi	Pengaruh Bakteri <i>Bacillus</i> sp., <i>Enterobacter</i> sp., dan <i>Planococcus</i> sp. terhadap Pembentukan Histamin dari Histidin Murni secara In Vitro	Perubahan Mutu Daging Terang Ikan Tuna <i>Yellowfin</i> di Perairan Teluk Tomini Propinsi Gorontalo	-
Nama Pembimbing/Promotor	1. Dr. Ir. Happy Nursyam, MS 2. Dr. Ir. Yahya, MP	1. Dr. Tati Nurhayati, S.Pi, M.Si 2. Dr. Ir. Ruddy Suwandi, MS, MPhil	-

C. Pelatihan Profesional/Keahlian 5 Tahun Terakhir

Tahun	Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri)	Penyelenggara/ Penerbit Sertifikat	Sertifikat	Jangka Waktu
2022	Microsoft Certified Educator Certification	Microsoft	Sertifikat	5 jam
2022	Open Water Diver Course	Scuba Schools International (SSI)	Sertifikat dan Lisensi	5 x 8 jam
2021	Food Safety on Hazard Analysis and Critical Control Point (HACCP)	Expert Club Indonesia (ECI)	Sertifikat	12 jam
2021	Good Manufacturing Practices Implementation	Expert Club Indonesia (ECI)	Sertifikat	12 jam
2020	Pelatihan Penyusunan Kuesioner untuk Riset Ekonomi dan Bisnis	Departemen Ilmu Ekonomi, Institut Pertanian Bogor	Sertifikat	4 jam
2020	Pelatihan Menulis Artikel Ilmiah dan Opini	Departemen Ilmu Ekonomi, Institut Pertanian Bogor	Sertifikat	4 jam

D. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir (Bukan Skripsi, Tesis maupun Disertasi)

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)
1	2018	Karakteristik Sosis Udang	Pribadi	5.000.000
2	2017	Analisa Kualitas Nugget Ikan Tuna (<i>Thunnus</i> sp.) Selama Penyimpanan Beku	Penelitian Terapan Internal Perguruan Tinggi-Dalam Negeri	9.094.000
3	2017	Mie Kering Rumpot Laut	Pribadi	5.500.000

E. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)
1	2022	Kajian Kerjasama Utara-Utara Wilayah Kabupaten Bone Bolango	DPA-SKPD Bappeda Kab. Buol	75.000.000
2	2022	Kajian Kerjasama Utara-Utara Wilayah Kabupaten Buol	DPA-SKPD Bappeda Kab. Buol	75.000.000
3	2022	Pemanfaatan Potensi Perikanan di Wilayah Pesisir	Internal Jurusan Teknologi Hasil Perikanan UNG	15.000.000
4	2022	Bersama Membangun	Internal Jurusan	15.000.000

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)
		Kemandirian Masyarakat Nelayan di Bidang Pengolahan Hasil Perikanan	Teknologi Hasil Perikanan UNG	
5	2022	Bersatu Bangkit dan Kuat dalam Pengoptimalisasi Kawasan Teluk Tomini	Internal Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan UNG	-
6	2022	Peningkatan Ekonomi Masyarakat Melalui Pelatihan Pembuatan Produk Egg Roll Frozen Berbahan Daging Ikan di Desa Buhudaa Kecamatan Batudaa Pantai Kabupaten Gorontalo	DIPA-UNG	12.700.000
7	2022	Peningkatan Ekonomi Masyarakat melalui Pelatihan Pembuatan Produk Berbasis Hasil Perikanan di Kawasan Teluk Tomini Desa Huangobotu Kecamatan Kabila Bone	DIPA-UNG	12.000.000
8	2022	Optimalisasi Tata Kelola Bumdes di Desa Polohungo Kecamatan Dulupi Kabupaten Boalemo	DIPA-UNG	12.700.000
9	2022	Pembuatan Pie Rumput Laut di Ponelo Kepulauan, Gorontalo Utara	Pribadi	3.000.000
10	2021	Pembuatan Tortila dari Tepung Ikan Tuna (<i>Thunnus sp.</i>) di Tanjung Keramat, Kota Gorontalo	Internal Perguruan Tinggi-Dalam Negeri	4.000.000
11	2021	Pemanfaatan Diversifikasi Olahan Jagung untuk Meningkatkan Gizi dan Pendapatan Masyarakat Desa Bohulo, Kabupaten Gorontalo Utara di Desa Bohulo, Kab. Gorontalo Utara	Internal Perguruan Tinggi-Dalam Negeri	4.000.000
12	2021	Pelatihan Pembuatan Produk Teh Berbahan Dasar Jagung sebagai Antioksidan kepada Masyarakat di Desa Bualo, Kabupaten Gorontalo Utara di Desa Bualo, Kab. Gorontalo Utara	Internal Perguruan Tinggi-Dalam Negeri	4.000.000
13	2020	Coastal Clean Up dalam Rangka Sumpah Pemuda	Internal Perguruan Tinggi-Dalam Negeri	-

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)
14	2020	Coastal Camp Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan	Internal Perguruan Tinggi-Dalam Negeri	-
15	2019	Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Kelautan dengan Pengolahan Karaginan di Desa Tihengo Kecamatan Ponelo, Kepulauan Kabupaten Gorontalo Utara	Internal Perguruan Tinggi-Dalam Negeri	25.000.000
16	2018	Pemanfaatan Tebu dengan Penambahan Ekstrak Jahe dalam Pembuatan Sirup di Desa Lakeya, Kec. Tolangohula, Kab. Gorontalo	Internal Perguruan Tinggi-Dalam Negeri	4.500.000
17	2017	Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Kelautan dengan Pengolahan Karaginan di Desa Tihengo Kecamatan Ponelo, Kepulauan Kabupaten Gorontalo Utara	PKM DIKTI	-
18	2017	Pembuatan Nugget Ikan Bandeng di Desa Randangan, Kab. Pohuwato	Internal Perguruan Tinggi-Dalam Negeri	4.500.000

F. Publikasi Artikel dalam Jurnal Ilmiah 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/Tahun
1.	Pelatihan Pembuatan Produk Berbasis Hasil Perikanan di Desa Huangobotu	Damhil: Jurnal Pengabdian kepada Masyarakat	Vol. 1, No. 2, Hal 62-66, 2022
2	Identifikasi Senyawa Saponin dan Antioksidan Ekstrak Daun Lamun (<i>Thalassia hemprichii</i>)	Jambura Fish Processing Journal	Vol. 4, No. 2, Hal 94-102, 2022
3	Pemanfaatan Diversifikasi Olahan Jagung untuk Meningkatkan Gizi dan Pendapatan Masyarakat Desa Bohulo, Kabupaten Gorontalo Utara	Abdimas: Jurnal Pengabdian Masyarakat Universitas Merdeka Malang	Vol. 6 Issue 1, 2021
4	Pelatihan Pembuatan Produk Teh Berbahan Dasar Jagung sebagai Antioksidan kepada	Jurdimas (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Royal	Vol. 4 Issue 2, 2021

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Nomor/ Tahun
	Masyarakat Desa Bualo, Kabupaten Gorontalo Utara		
5	Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Kelautan dengan Pengolahan Karaginan di Desa Tihengo Kecamatan Ponelo, Kepulauan Kabupaten Gorontalo Utara	Jurnal Abdimas Gorontalo	Vol. 2 Issue 1, 2019
6	Analisis Kualitas Nugget Ikan Tuna (<i>Thunnus</i> sp.) Selama Penyimpanan Beku	Journal Of Agritech Science (JASc)	Vol. 1 Issue 2, 2017

G. Konferensi/Seminar/Lokakarya/Simposium 5 Tahun Terakhir

Tahun	Judul Kegiatan	Penyelenggara	Panitia/ Peserta/ Pembicara
2023	Klinik Proposal Program Matching Fund Kedaireka 2023	Aliansi FPIK se-Teluk Tomini dan Maluku Utara	Peserta
2022	Optimalisasi Model Pembelajaran <i>Problem Base Learning & Project Base Learning</i> dalam Kurikulum merdeka Belajar	Diklat Online	Peserta
2022	Pemanfaatan Media Pembelajaran Digital untuk Menyambut Era Kurikulum Merdeka Belajar	Diklat Online	Peserta
2022	FGD RPS (<i>Case Methode & Team Based Project</i>)	Aliansi FPIK se-Teluk Tomini dan Maluku Utara	Peserta
2022	Challenge and Opportunities on Providing Sustainable WASH in Developing Countries	Rotasi Institute	Peserta
2022	Kebijakan Bebas Masker di Luar Ruangan, Sudah Tepatkah?	Homecare Indonesia	Peserta
2022	Sosialisasi dan Pelatihan SPADA	UNG	Peserta
2022	Kegiatan Sharing dan Pendampingan	Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan	Panitia

Tahun	Judul Kegiatan	Penyelenggara	Panitia/ Peserta/ Pembicara
	Penyusunan Proposal PKM FPIK UNG	UNG	
2022	From A to Z about Reputable Publication: Kupas Tuntas Tahapan Publikasi Manuskrip beserta Problematikanya	Klinik Jurnal Reputable Publication	Peserta
2022	Indonesia's Marine Fisheries Economic Outlook 2022	Yayasan Strategi Konservasi Indonesia	Peserta
2022	Sosialisasi Beasiswa LPDP	Fakultas Ilmu Komunikasi Universitas Muslim Indonesia	Peserta
2021	Modul Nusantara : Adat Istiadat dan Budaya Pernikahan, Kelahiran, dan Kematian di Gorontalo	Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi	Pemateri
2020	Mencetak Wirausaha Baru Pengolahan Hasil Kelautan dan Perikanan	Direktorat Jenderal Penguatan Daya Saing Produk Kelautan dan Perikanan	Peserta
2020	Menjadi dosen Asyik : Mengajar Konten Berbobot dan Mudah Dipahami	Fakultas Ekonomi dan Manajemen dan Sekolah Bisnis IPB	Peserta
2020	Kemudahan berusaha Sektor Kelautan dan Perikanan Melalui Sistem <i>Online Single Submisson</i>	Direktorat Jenderal Penguatan Daya Saing Produk Kelautan dan Perikanan	Peserta
2020	Dari Papua untuk Semua : Seri Vaksin Ikan	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	Peserta
2020	Penerapan Standar Produk Perikanan Pasar Uni Eropa dan Amerikaserikat	Direktorat Jenderal Penguatan Daya Saing Produk Kelautan dan Perikanan	Peserta
2020	Budidaya dan Nilai Tambah Kepiting Bakau, Salah Satu Upaya Meningkatkan Ketahanan Ekonomi Masyarakat Pesisir di Era New Normal	Pusat Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat Politeknik Negeri Nusa Utara	Peserta
2020	Menakar Peluang Kewirausahaan Farmasi di Era New Normal	Jurusan Farmasi Poltekkes Kemenkes Gorontalo	Peserta

Tahun	Judul Kegiatan	Penyelenggara	Panitia/ Peserta/ Pembicara
2020	Anggur Laut : Peluang dan Pemanfaatannya	Balai Besar Riset Pengolahan Produk dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan	Peserta
2020	From Lab to Market	Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan, UMRAH	Peserta
2020	Ide dan Tips dalam Penulisan Artikel Ilmiah (SAINTEK)	Himpunan Mahasiswa Teknologi Hasil Perikanan UNG	Pembicara

H. Organisasi Profesi/Ilmiah

Tahun	Jenis>Nama Organisasi	Jabatan/Jenjang
2022-sekarang	Aliansi Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan se-Teluk Tomini dan Maluku Utara	Sekretaris
2022-sekarang	Dewan Pengurus Daerah Himpunan Alumni Institut Pertanian Bogor Provinsi Gorontalo	Sekretaris Umum
2022-sekarang	Ikatan Cendekiawan Muslim Indonesia Kota Gorontalo	Anggota Departemen Organisasi, Kaderisasi, Cendekiawan, dan Otonom
2021-2022	Komunitas Profesional Expert Club Indonesia	Anggota
2017-2021	Dewan Pengurus Daerah Himpunan Alumni Institut Pertanian Bogor Provinsi Gorontalo	Anggota Divisi Pemberdayaan Alumni
2014-sekarang	Masyarakat Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia	Anggota

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.

Gorontalo, September 2023
Yang Menyatakan,



(Wila Kumina Nento, S.Pi., M.Si.)

2) Biodata Anggota Tim

A. Identitas Biodata

1.	Nama Lengkap	Shindy Hamidah Manteu, S.Pi, M.Si
2.	Jenis Kelamin	Perempuan
3.	Jabatan Fungsional	-
4.	NIP/NIK/Identitas Lain	7501056712930001
5.	NIDN	-
6.	Tempat dan Tanggal Lahir	Gorontalo 27 Desember 1993
7.	Email	shindymanteu@ung.ac.id
8.	Nomor Telp/HP	082271501303
9.	Alamat Kantor	Fakultas Ilmu Perikanan dan Kelautan. Universitas Negeri Gorontalo. Jln. Jenderal Sudirman, Kota Gorontalo, Provinsi Gorontalo
10.	Nomor Telepon/Fax	Tel (0435)821125 Fax (0435) 821752
11.	Lulusan yang dihasilkan	-
12.	Mata Kuliah yang Diampu	Teknologi Proses Thermal
		Fisiologi Pascapanen Hasil Perikanan
		Gizi Ikani
		Teknologi Pengemasan Hasil Perikanan
		Manajemen Industri Hasil Perikanan
		Manajemen/Perencanaan Usaha Hasper

B. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Negeri Gorontalo	Institut Pertanian Bogor
Bidang Ilmu	Teknologi Hasil Perikanan	Teknologi Hasil Perairan
Tahun Masuk - Lulus	2011-2015	2016-2019
Judul Skripsi/Thesis/Disertasi	Formulasi Kue Brownies Berbahan Dasar Tepung Longgi (<i>Xanthosoma sigittifolin</i>) yang disubstitusi dengan Tepung Ikan Nila (<i>Oreochromis niloticus</i>) dan Karakteristik Formula Terpilih	Pemanfaatan Karbon Aktif dalam Mereduksi Aroma Amis pada Garam Diet Berbahan Baku Rumput Laut <i>Sargassum polycystum</i> dan <i>Padina minor</i>
Nama Pembimbing/Promotor	Nikmawatusanti Yusuf, S.IK., M.Si Lukman Mile, S.Pi., M.Si	Prof. Dr. Ir Nurjannah, MS. Prof. Dr. Tati Nurhayati, M.Si

C. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)
1	2022	Peningkatan Pendapatan Ekonomi Masyarakat Melalui Pelatihan Pemanfaatan Hasil Pertanian Di Desa Mustika Kecamatan Paguyaman	PNBP UNG	13.300.000
2	2022	Pemanfaatan Potensi Perikanan di Wilayah Pesisir	Internal Jurusan Teknologi Hasil Perikanan UNG	15.000.000
3	2022	Bersama Membangun Kemandirian Masyarakat Nelayan di Bidang Pengolahan Hasil Perikanan	Internal Jurusan Teknologi Hasil Perikanan UNG	15.000.000

D. Publikasi Artikel dalam Jurnal Ilmiah 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Artikel Ilmiah	Volume/Nomor/Tahun	Nama Jurnal
1	Karakteristik Rumput Laut Cokelat (<i>S. polycystum</i> dan <i>P. minor</i>) dari Perairan Pohuwato Provinsi Gorontalo	Vol 21, No. 2 : 396-405 Tahun 2018	Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia
2	Formulation of Longgi Flour-Based Brownies Substituted with Talapia Flour	Vol 7, No. 3: 55-59 Tahun 2019	Nike: Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan
3	Kajian Pra Kondisi dan Konsentrasi Asap Cair yang Berbeda Terhadap Mutu Produk Ikan Tembang (<i>Sardinella fimbriata</i>) Asap Cair	Vol 2; No 2: hal 57-67 Tahun 2020	Jambura Fish Processing Journal
4	Efektivitas Karbon Aktif dalam Pembuatan Garam Rumput Laut Cokelat (<i>S. polycystum</i> dan <i>P. minor</i>)	Vol 24; No 3; Tahun 2021	Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia
5	Identifikasi Senyawa Saponin dan Antioksidan	Vol 4; No 2: 94-102 Tahun 2022	Jambura Fish Processing Journal

No.	Judul Artikel Ilmiah	Volume/Nomor/Tahun	Nama Jurnal
	Ekstrak Daun Lamun (<i>Thalassia hemprichii</i>)		
6	Pemanfatan Limbah Tongkol Sebagai Pakan dan Koms di Desa Mustika Kabupaten Boalemo	Vol 10; No 1: hal 432- 439	Jurnal Abdi Insani

E. Pelatihan Profesional/Keahlian 5 Tahun Terakhir

Tahun	Jenis Pelatihan (Dalam/Luar Negeri)	Penyelenggara/ Penerbit Sertifikat	Sertifikat	Jangka Waktu
2022	Penumbuhan Wirausaha Baru Pengolahan Hasil Kelautan dan Perikanan (Pelatihan Prausaha)	GoUKM Training Center - KKP	Sertifikat	-
2021	Food Safety on Hazard Analysis and Critical Control Point (HACCP)	Expert Club Indonesia (ECI)	Sertifikat	-
2021	Hazard Analysis and Cartical Control Point (HCCP)	Badan Karantina Ikan, Pengendalian Mutu dan Keamanan Hasil Perikanan- Pusat Pengendalian Mutu - KKP	Sertifikat	-
2018	Penyusunan Dokumen Sistem Hazard Analysis Critical Control Point (HACCP)	Lembaga Sertifikasi Profesi Jaminan Mutu dan Keamanan Produk	Sertifikat	2 Tahun
2017	Training Course: Good Laboratorium Practice	Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan - IPB	Sertifikat	-

F. Konferensi/Seminar/Lokakarya/Simposium 5 Tahun Terakhir

Tahun	Judul Kegiatan	Penyelenggara	Panitia/ Peserta/ Pembicara
2023	Klinik Proposal Program Matching Fund Kedaireka 2023	Aliansi FPIK se-Teluk Tomini dan Maluku Utara	Peserta
2023	Aplikasi Bioteknologi dalam Mendukung Industri Perikanan	Pusat Riset Bioindustri Laut dan Darat - BRIN	Peserta
2022	FGD RPS (<i>Case Methode & Team Based Project</i>)	Aliansi FPIK se-Teluk Tomini dan Maluku Utara	Peserta
2022	Sosialisasi dan Pelatihan	UNG	Peserta

Tahun	Judul Kegiatan	Penyelenggara	Panitia/ Peserta/ Pembicara
	SPADA		
2022	Kegiatan Sharing dan Pendampingan Penyusunan Proposal PKM FPIK UNG	Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan UNG	Panitia
2022	Pengarus Utama Sektor Industri Pengelolaan Kelautan an Perikanan yang Berdaya Saing untuk Indonesia Maju	Pertemuan Ilmiah ke-14 Masyarakat Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia (MPHPI)	Peserta
2022	GMP Certification and Awareness	Himpunan Mahasiswa Teknologi Hasil Perikanan - IPB	Peserta
2022	HACCP Principles and Application in Seafood Industry	Himpunan Mahasiswa Teknologi Hasil Perikanan - IPB	Peserta
2021	Basic Sensory Evaluation to Improve Products Quality	Asosiasi Profesi Keamanan Pangan Indonesia	Peserta
2020	Webinar Quality Time with BBP3KP Inovasi Pengembangan Kolagen Berbasis Produk Perikanan: Fakta dan Solusi	Balai Besar Pengujian Penerapan Produk Kelautan dan Perikanan - KKP	Peserta
2018	Penggunaan Karbon Aktif untuk Mereduksi Garam Diet Rumput Laut Cokelat <i>Sargassum Polycystum</i> dan <i>Padina Minor</i>	Balai Besar Riset Pengolahan Produk dan Bioteknologi Kelautan dan Perikanan - Jakarta	Narasumber
2018	EBSCOhost Training	CV. Sagung Seto	Peserta
2017	Word Class Proffesor Scheme a of Seminar on Bioinformatics	Institut Pertanian Bogor	Peserta
2017	Workshop on Mass Spectrometry as part of World Class Professor Scheme a Program	Institut Pertanian Bogor	Peserta

G. Karya Buku dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Buku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1.	Kuliner Sambal Ikan	2020	37	Deepublish

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 laporan KKN Tematik Tahap II Tahun 2023.

Gorontalo, September 2023
Yang Menyatakan,

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and a final flourish.

Shindy Hamidah Manteu, M.Si.

3) Biodata Anggota Tim

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Sitty Ainsyah Habibie, S.Pi., M.Sc.
2	Jenis Kelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	-
4	NIK	7503155510920001
5	NIDN	-
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Manado, 15 Oktober 1992
7	E-mail	ainsyahabibie@ung.ac.id
8	Nomor Telepon/HP	082393151092
9	Alamat Kantor	Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Negeri Gorontalo, Jl. Jendral Sudirman No. 6, Kota Gorontalo, Gorontalo
10	Nomor Telepon/Faks	Telp. (0435) 821125. Fax. (0435) 821752
11	Lulusan yang Telah Dihasilkan	S-1= - orang ; S-2= - orang; S-3= - orang
12	Mata Kuliah yang Diampu	1. Biologi Perikanan
		2. Iktiologi
		3. Genetika dan Pemuliaan Ikan
		4. Ekologi Perairan

B. Riwayat Pendidikan

	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Gadjah Mada	Universitas Gadjah Mada	-
Bidang Ilmu	Manajemen Sumberdaya Perikanan	Ilmu Perikanan	-
Tahun Masuk-Lulus	2010-2014	2015-2018	-
Judul Skripsi/Tesis/ Disertasi	Penggunaan Otolith untuk Penentuan Umur dan Laju Pertumbuhan Yuwana Ikan <i>Red Devil</i> (<i>Amphilophus labiatus</i>) di Waduk Sermo	Karakter Morfometrik dan Molekuler Spesies pada Famili Cichlidae di Waduk Sermo Yogyakarta	-
Nama Pembimbing	Dr. Ir. Djumanto, M.Si. Prof. Dr. Ir. Rustadi, M.Sc.	Dr. Ir. Djumanto, M.Si. Dr. Ir. Murwantoko, M.Si.	-

C. Pengalaman Penelitian dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	2022	Pemanfaatan Sumber Daya Ikan Nike (Subordo: Gobioidae) Berkelanjutan Berbasis Pengetahuan Lokal dan Formal di Perairan Teluk Tomini Gorontalo	Dirjen Dikti-Ristek Kemdikbudristek-RI	151
2	2021	Analisis Kualitas Air dan Produktivitas Tambak Budidaya Udang di Pesisir Teluk Tomini Kecamatan Duhiadaa Kabupaten Pohuwato Provinsi Gorontalo	Kolaboratif Dana BLU	18
3	2021	Distribusi dan Komposisi Jenis Spesies Nike (Subordo: Gobioidae) di Perairan Teluk Tomini Kabupaten Bone Bolango dan Kabupaten Gorontalo, Provinsi Gorontalo	PNBP UNG	20
4	2020	Eksplorasi Induk Ikan Nike Berdasarkan Pendekatan Analisis Molekuler di Sungai Bone Bolango Provinsi Gorontalo	PNBP UNG	22
5	2018	Model Bio-Sosio-Ekonomi Pengelolaan Sumberdaya Lobster di Pantai Selatan Jawa (PTUPT)	DIKTI	100
6	2017-2018	<i>Women Empowerment through Sustainable Fisheries Products Development in Border Area of East Nusa Tenggara-Indonesia and Timor Leste</i>	CaRED UGM (Kerjasama antara New Zealand dengan UGM)	170
7	2017	Model Bio-Sosio-Ekonomi Pengelolaan Sumberdaya Lobster di Pantai Selatan Jawa (PUPT)	DIKTI	165
8	2017	Desain dan Aplikasi <i>Fish Trap</i> di Perairan Laut Kabupaten Tuban Jawa Timur	UGM	21

9	2016-2017	<i>Women Empowerment through Sustainable Fisheries Products Development in Border Area of East Nusa Tenggara-Indonesia and Timor Leste</i>	CaRED UGM	647,163
10	2016	Pengembangan Tambak Udang Vaname Berkelanjutan di Desa Keburuhan Kabupaten Purworejo (PUPT)	DIKTI	150
11	2015-2016	<i>Women Empowerment through Sustainable Fisheries Products Development in Border Area of East Nusa Tenggara-Indonesia and Timor Leste</i>	CaRED UGM	645,164

D. Pengalaman Pengabdian kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jml (Juta Rp)
1	2022	Pemulihan Ekosistem Terumbu Karang di Kota Gorontalo, Provinsi Gorontalo	KLHK RI	14,9
2	2022	Pemantauan Sampah Periode I dan Periode II di Kota Gorontalo, Provinsi Gorontalo	KLHK RI	24
3	2021	Pemantauan Sampah di Pesisir Teluk Tomini Kota Gorontalo	KLHK RI	50
4	2020	Pemantauan Sampah di Pesisir Teluk Tomini Kota Gorontalo	KLHK RI	50
5	2020	<i>Coastal Clean Up Programme</i> di Wilayah Pesisir Pantai Indah, Kelurahan Pohe, Kota Gorontalo	EcoNusa: Nature, Culture, Conservation	15
6	2019	Pemantauan Sampah Laut di Kota Gorontalo, Provinsi Gorontalo	KLHK	50
7	2019	Indonesia <i>Coastal Clean Up</i> (Gerakan Bersih Pantai Indonesia) di Kota Gorontalo, Gorontalo	KLHK	150

E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/ Tahun
1	Analysis of water quality and plankton community of <i>Litopenaeus vannamei</i> ponds in the coast of Tomini Bay, Mootilango Village, Gorontalo, Indonesia	AACL Bioflux	Vol. 15, No. 4, Tahun 2022

2	Diversity of species in making up Nike fish schools and a new record of <i>Eleotris melanosoma</i> in Tomini Paguyaman Bay, Gorontalo, Indonesia	Biodiversitas	Vol. 22, No. 12, Tahun 2021
3	Exploration of adult phase of nike fish to maintain its sustainability in Gorontalo Bay Waters, Indonesia	AACL Bioflux	Vol. 13, No. 5, Tahun 2020
4	Morphometric and genetic variations of species composers of nike fish assemblages in Gorontalo Bay Waters, Indonesia	Biodiversitas	Vol. 21, No. 10, Tahun 2020
5	Are <i>Awaous ocellaris</i> and <i>Belobranchus belobranchus</i> the two species of Nike fish schools?	Aceh Journal of Animal Science	Vol. 5, No. 2, Tahun 2020
6	Morphology and growth pattern of nike fish (amphidromous goby larvae) in Gorontalo Waters, Indonesia	Tomini Journal of Aquatic Science	Vol. 1, No. 1, Tahun 2020
7	Technical and economic aspects to increase the income of seaweed farmers in Milangodaa Village, Popayato Timur Subdistrict, Gorontalo	<i>E3S Web of Conferences</i>	147, 02015, Tahun 2020
8	Polikromatik, dimorfisme seksual, dan redeskripsi spesies ikan red devil <i>Amphilophus amarillo</i> [Stauffer & McKaye, 2002] di Waduk Sermo Yogyakarta	Jurnal Iktiologi Indonesia	Vol. 18, No. 1, Tahun 2018
9	Penggunaan otolit untuk penentuan umur dan waktu pemijahan ikan <i>red devil Amphilophus labiatus</i> [Günther, 1864] di Waduk Sermo Yogyakarta	Jurnal Iktiologi Indonesia	Vol. 15, No. 2, Tahun 2015

F. Pemakalah Seminar Ilmiah (Oral Presentasi) dalam 5 Tahun Terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Nasional Virtual Riset dan Inovasi Kelautan untuk Pengelolaan Sumberdaya Pesisir dan Laut di Era Normal Baru	Eksplorasi Fase Dewasa Ikan Nike sebagai Upaya Keberlanjutan Pemanfaatannya di Perairan Laut Teluk Gorontalo	27-28 Juli 2020
2	Marine Plastic Litter Forum with Science	Science-Based Solutions to Marine Plastic Pollution in Indonesia	21 July 2020, Online Meeting via Zoom

G. Perolehan HKI dalam 5-10 Tahun Terakhir

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	Spesies <i>Eleotris melanosoma</i> sebagai Anggota Baru Penyusun Ikan Nike di Perairan Teluk Tomini Gorontalo	2021	Karya Tulis Lainnya	EC00202165920
2	Keragaman Spesies dan Morfologi Fase Dewasa Beberapa Spesies Penyusun Gerombolan Ikan Nike di Gorontalo	2022	Poster	EC00202227470

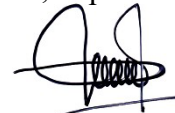
H. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul/Tema/Jenis Rekayasa Sosial Lainnya yang Telah Diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respons Masyarakat
1	Rencana Pengelolaan dan Zonasi Kawasan Konservasi Perairan Daerah Taman Pesisir Teluk Tomini Provinsi Gorontalo	2021	Gorontalo	Baik
2	Rencana Pengelolaan dan Zonasi Kawasan Konservasi Perairan Daerah Taman Pulau Kecil Provinsi Gorontalo	2021	Gorontalo	Baik
3	Optimalisasi Fungsi dan Kelembagaan Kawasan Pelabuhan Tanjung Adikarto	2016	D.I. Yogyakarta	Baik

4	Desain Optimalisasi Pengelolaan Pendapatan Asli Daerah (PAD) DIY (Badan Perpustakaan dan Arsip Daerah, Dinas Kelautan dan Perikanan DIY, Dinas Pariwisata DIY)	2015	D.I. Yogyakarta	Baik
---	--	------	--------------------	------

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 KKN Tematik.

Gorontalo, September 2023



Sitty Ainsyah Habibie, S.Pi., M.Sc.



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI**
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
Jalan Jenderal Sudirman, Nomor 6, Kota Gorontalo
Telepon (0435) 821125, Faksimile (0435) 821752
Laman www.ung.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
NOMOR 756/UN47/HK.02/2023

TENTANG

**PENETAPAN DOSEN PELAKSANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
PROGRAM KULIAH KERJA NYATA TEMATIK MEMBANGUN DESA
PERIODE II TAHUN ANGGARAN 2023**

REKTOR UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO,

Menimbang : a. bahwa dalam rangka pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat program Kuliah Kerja Nyata Tematik Membangun Desa Periode II Tahun Anggaran 2023 sebagai implementasi Tri Dharma Perguruan Tinggi, maka perlu menetapkan dosen pelaksana pengabdian kepada masyarakat;

b. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, perlu menerbitkan Keputusan Rektor Universitas Negeri Gorontalo tentang Penetapan Dosen Pelaksana Pengabdian Kepada Masyarakat Program Kuliah Kerja Nyata Tematik Membangun Desa Periode II Tahun Anggaran 2023;

Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);

2. Undang-Undang Nomor 1 Tahun 2004 tentang Perbendaharaan Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 5, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4355);

3. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);

4. Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 76, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5007);
5. 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);
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. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 47);
9. Keputusan Menteri Keuangan Nomor 131/KMK.05/2009 tentang Penetapan Universitas Negeri Gorontalo pada Departemen Pendidikan Nasional Sebagai Instansi Pemerintah yang menerapkan Pengelolaan Keuangan Badan Layanan Umum (PK-BLU);
10. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 32029/M/KP/2019 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Negeri Gorontalo Periode Tahun 2019-2023.

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan** : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO TENTANG PENETAPAN DOSEN PELAKSANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PROGRAM KULIAH KERJA NYATA TEMATIK MEMBANGUN DESA PERIODE II TAHUN ANGGARAN 2023.
- KESATU** : Menetapkan Dosen Pelaksana Pengabdian kepada Masyarakat Program Kuliah Kerja Nyata Tematik Membangun Desa Periode II Tahun Anggaran 2023, sebagaimana tercantum dalam lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Rektor ini;
- KEDUA** : Dosen pelaksana mempunyai tugas, antara lain:
- a. Melaksanakan program pengabdian kepada masyarakat sesuai dengan ketentuan yang berlaku secara bertanggungjawab;

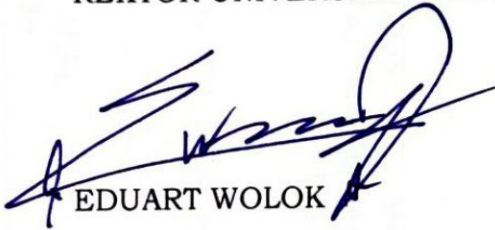
b. Melaporkan hasil pelaksanaan kegiatan kepada Rektor Universitas Negeri Gorontalo melalui Ketua LPPM UNG.

KETIGA : Biaya yang timbul sehubungan dengan surat keputusan ini dibebankan pada Daftar Isian Pelaksanaan Anggaran (DIPA) Universitas Negeri Gorontalo Tahun 2023 Nomor: 023.17.2.677521/2023 tanggal 30 November 2022;

KEEMPAT : Keputusan Rektor ini berlaku pada tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Gorontalo
pada tanggal 11 Juli 2023

REKTOR UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO,



EDUART WOLOK

LAMPIRAN
KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
NOMOR 756/UN47/HK.02/2023
TENTANG
PENETAPAN DOSEN PELAKSANA PENGABDIAN KEPADA
MASYARAKAT PROGRAM KULIAH KERJA NYATA TEMATIK
MEMBANGUN DESA PERIODE II TAHUN ANGGARAN 2023

DOSEN PELAKSANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
PROGRAM KULIAH KERJA NYATA TEMATIK MEMBANGUN DESA
PERIODE II TAHUN ANGGARAN 2023

No	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Jumlah Didanai (Rp)
1	Wila Rumina Nento, S.Pi., M.Si Shindy Hamidah Manteu, S.Pi., M.Si. Sitty Ainsyah Habibie, S.Pi., M.Sc.	Edukasi Penerapan Sanitasi Dan Hygiene Pada Umkm Pengolahan Produk Hasil Perikanan Di Kecamatan Mananggu, Kabupaten Boalemo	17.200.000
2	Dr. Rio Monoarfa, SE., Ak., M.Si., CA Muhammad Ichsan Gaffar, SE.,M.Ak Surya Handrisusanto Ahmad, SE.,MSA	Optimalisasi Peran Aparat Desa Dalam Peningkatan Kapasitas Bumdes Desa Tabulo Kec Mananggu Kabupaten Boalemo	17.200.000
3	Sutrisno Hadi Purnomo, S.Pt., M.Si., Ph.D Dr. Ir. Syamsul Bahri, MP Ir. Zainudin A.K. Antuli, M.Si	Pelatihan Manajemen Usaha Pertanian dalam Sistem Integrasi Peternakan Berbasis Nirlimbah di Desa Jatimulya Kecamatan Wonosari Kabupaten Boalemo	12.200.000
4	Prof. Lanto Ningrayati Amali, S.Kom., M.Kom., Ph.D Sri Nilawaty Lahay, S.Kom., M.Kom Alfian Zakaria, S.Si., M.T	Recycle Botol Serta Penyuluhan Daur Ulang Sampah Plastik Untuk Masyarakat Di Kawasan Pesisir Teluk Tomini Yang Bernilai Ekonomi	17.200.000

No	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Jumlah Didanai (Rp)
5	Dr. Sukirman Rahim, S.Pd., M.Si Dr. Dewi Wahyuni K. Baderan., S.Pd., M.Si Dr. Marini Susanti Hamidun., S.Si., M.Si	Genit (Gerakan Edukasi Lingkungan Pesisir Pantai) Sebagai Green Wall Eco-Park Untuk Peningkatan Pendapatan Masyarakat Usaha Mikro Kecil Dan Menengah (Umkh) Berbasis Ekowisata Desa Tamboo Kecamatan Bonepantai Kabupaten Bone Bolango	17.200.000
6	Nikmasari Pakaya, S.Kom., M.T Muthia, S.Si., M.Pd Eka Vickraien Dangkoa, S.Kom., M.Kom	Peningkatan Potensi Ekonomi Kawasan Teluk Tomini Melalui Pelatihan Strategi Digital Marketing, Photography dan Packaging Bagi Kelompok UMKM Di Desa Cendana Putih Kabupaten Bone Bolango	17.200.000
7	Drs. Muh Rifai Katili, M.Kom, Ph.D Arif Dwinanto, M.Pd Bait Syaiful Rijal, M.Pd	Pelatihan Pengelolaan Sdm Di Era Digital Pada UMKM Dan Bumdes Di Desa Tunas Jaya Kecamatan Bone Kabupaten Bone Bolango	17.200.000
8	Faizal Kasim, S.IK., M.Si Nuralim Pasingi, S.Pi., M.Si Sri Rahayu Kalaka, S.Pi., M.Si Veggy Arman, S.Pi., M.Si	Peningkatan Swakarya Masyarakat Pesisir Desa Laut Biru Kecamatan Bone Raya Dalam Pelestarian Sumberdaya Perairan Dan Pengembangan Ekowisata Berkelanjutan	17.200.000
9	Dr. Trifandi Lasalewo, S.T., M.T Dr. Hariana, S.Pd., M.Ds Herinda Mardin, S.Si., M.Pd	Pemberdayaan Masyarakat Pesisir Teluk Tomini Di Desa Dunu Melalui Pengolahan Limbah Biota Laut Menjadi Produk Cenderamata Bagi Wisatawan Dalam Upaya Mendukung Kemandirian Ekonomi	17.200.000
10	Dr. Chairunnisah J. Lamangantjo, M.Si Regina Valentine Aydalina, S.Pd, M.Sc Sakinah Ahyani Dahlan, S.TP, M.Si	Diversifikasi Pengolahan Produk Perikanan Untuk Mendukung Terwujudnya Desa Tolotio Sebagai Desa Mandiri Pangan	17.200.000
11	Dr. Radia Hafid, S.Pd., M.Si Imam Prawiranegara Gani, S. Pd., M. Pd Fatmawaty Damiti, S.Pd., M.S.A Yuliyanti Toralawe, S.Pd., M.Pd	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pendidikan Ekonomi Keluarga Nelayan Dan Edukasi Gemar Makan Ikan Untuk Pemenuhan Kebutuhan Gizi Anak Di Desa Molutabu Kecamatan Kabila Bone Kabupaten Bone Bolango	17.200.000

No	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Jumlah Didanai (Rp)
12	Dr. Frahmawati Bumulo, SE., M.Si Sri Indriani, Dai, SE., ME	Diversifikasi Produk Olahan Tomat Dalam Menunjang Kemandirian Pangan Di Desa Tunas Jaya Kecamatan Bonepantai Kabupaten Bone Bolango	17.200.000
13	Lydia Suriyani Tatura, S.T., M.Si Abdi Gunawan Djafar, ST, MT Ninieki Pratiwi, ST, MT	Optimalisasi Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pengembangan Dan Pengelolaan Desa Wisata Untuk Peningkatan Ekonomi Masyarakat Berbasis Sustainable Development Goals (Sdgs) Di Desa Bongo Kecamatan Batudaa Pantai Kabupaten Gorontalo	17.200.000
14	Nuvazria Achir, SH. MH Moh. Hidayat Muhtar, SH.,MH	Pembangunan Desa Melalui Penguatan Organisasi Karang Taruna Dalam Memaksimalkan Praktik Politik Dan Pemilihan Duta Demokrasi Di Desa Muara Bone Kecamatan Bone Kabupaten Bone Bolango	17.200.000
15	Prof. Dr. Fahrudin Zain Olilingo, S.E., M.Si Dr. Drs. Abd. Rahman Pakaya, M.Si Dr. Meyko Panigoro, S.Pd., M.Pd Rifi Fazrina Djuuna, S.E., M.E	Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Pesisir Desa Sogitia, Kec. Bone, Kab. Bone Bolango, Provinsi Gorontalo	17.200.000
16	Ayu Rakhma Wuryandini, S.E., MSA Siti Pratiwi Husain, SE.,M.Si Dr. Tri Handayani Amaliah, SE, Ak., M.Si, CA	Eksistensi Badan Usaha Milik Desa (Bumdes) "Sumber Usaha"	17.200.000
17	Dr. Meyko Panigoro, S.Pd., M.Pd Maya Novrita Dama, S.Pd., M.Pd	Pemberdayaan Ibu-Ibu Nelayan Melalui Edukasi Pengembangan Ekonomi Kreatif Berbasis Mompreneur Di Desa Tumbuh Mekar Kecamatan Bone Kabupaten Bone Bolango	17.200.000
18	Magvirah El Wulidayni Kau, S.Pd., M.Pd Rusni Podungge, S.Pd, M.A Irmawaty Umar, S.S, M.Pd	Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pemanfaatan Kulit Kerang Di Daerah Kawasan Pesisir Teluk Tomini Untuk Meningkatkan Pendapatan Ekonomi Masyarakat	17.200.000

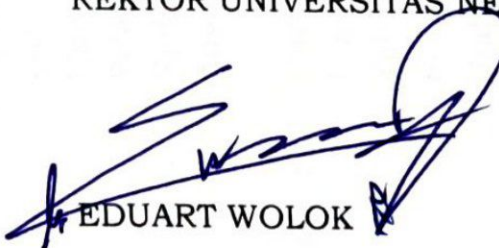
No	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Jumlah Didanai (Rp)
19	Dr. Sunarty Suly Eraku, S.Pd., M.Pd Prof. Dr. Moh. Karmin Baruadi, M.Hum	Pemberdayaan Masyarakat Dalam Mengelola Kawasan Ekowisata Desa Molutabu Di Pesisir Teluk Tomini Kabupaten Bone Bolango	17.200.000
20	Yuliana Bakari, S.P., M.P Wila Rumina Nento, S.Pi., M.Si Larasati S. Wibowo, SP., MP., MBA Lukman Samatowa, S.Si., M.Pd	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Penanganan Pascapanen Hasil Pertanian Dan Perikanan Di Desa Olibu'u Kecamatan Paguyaman Pantai Kabupaten Boalemo	17.200.000
21	Zulkifli Boku, S.E., Ak., M.Si Dr. Mahdalena, SE., M.Si Amir Lukum, S.Pd, MSA	Optimalisasi Literasi Dan Pengelolaan Keuangan Untuk Peningkatan Pendapatan Kemandirian Masyarakat	17.200.000
22	Febriyanti, S.Pd., M.Sc Dr. Masra Latjompoh, M.Pd Dr. Yoyanda Bait, S.TP., M.Si Drs. Mustamin Ibrahim, M.Si	Pemanfaatan Dan Pengolahan Limbah Sabut Kelapa Menjadi Cocopeat Dan Cocofiber Sebagai Upaya Penerapan Zero Waste Untuk Mendukung Pencapaian Target SDG's Pilar Sosial - "Good Health And Well-Being"	17.200.000
23	Herinda Mardin, S.Si., M.Pd Muh. Nur Akbar, S.Pd., M.Pd	Pemberdayaan Masyarakat Pesisir Teluk Tomini Desa Buhudaa Melalui Pemanfaatan Pekarangan Rumah Untuk Budidaya Tanaman Teknik Vertikultur Upaya Mendukung Ketahanan Pangan	17.200.000
24	Ervan Hasan Harun, S.T., M.T Jumiati Ilham, S.T., M.T Dr. Rahmani Kadarningsih, S.T., M.T	Pemanfaatan Teknologi Informasi Dan Komunikasi Dalam Perencanaan Pembangunan Di Desa Langgula Kecamatan Batudaa Pantai Kabupaten Gorontalo	17.200.000
25	Dr. Dra Sri Endang Saleh, M.Si Dr. Ismail Djakaria, M.Si Mentari Rizki Sawitri Pilomonu, SE, M.Acc	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pengembangan Ekonomi Kreatif Produk Industri Rumah Tangga Di Desa Pelehu Kecamatan Bilato Kabupaten Gorontalo	17.200.000

No	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Jumlah Didanai (Rp)
26	Dr. Djuna Lamondo, M.Si Prof. Dr. Novri Youla Kandowanko, M.P Febriyanti, S.Pd., M.Sc Wirnangsih D. Uno, S.Pd., M.Kes	Pemberdayaan Masyarakat Desa Pesisir Melalui Program Life Skills Diversifikasi Olahan Pangan Berbasis Potensi Lokal Sebagai Upaya Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat Dan Pengembangan Ekonomi Kreatif Di Desa Biluhu Barat Kecamatan Biluhu Kabupaten Gorontalo	17.200.000
27	Mohamad Taufiq Zulfikar Sarson, S.H., M.H., M.Kn Arfiani Rizki Paramata, S.Pi., M.Si Veggy Arman, S.Pi., M.Si	Penguatan Peran Hukum Dalam Pengelolaan Wisata Pesisir Untuk Meningkatkan Kesadaran Hukum Masyarakat Pesisir Kawasan Di Teluk Tomini	17.200.000
28	Prof. Dr. Rieny Sulistijowati S. S.Pi., M.Si Prof. Dr. Mohammad Ikbal Bahua, S.P, M.Si Gita Juniarti., S.Kom.I., M.I.Kom	Pengembangan Dan Pemasaran Wisata Religi Desa Bongo Kecamatan Batudaa Pantai Sebagai Indikator City Branding Serambi Madinah Di Pesisir Teluk Tomini	17.200.000
29	Zulmaydin Chairil Fachrussyah, S.St.Pi., M.Si Iin Susilawati Lantu, S.Pi., M.Si Indra G. Ahmad, S.Pi., M.Si Veggy Arman, S.Pi., M.Si	Pemanfaatan Limbah Ikan Tuna Menjadi Produk Olahan Makanan Dengan Konsep Zero Waste Untuk Meningkatkan Ekonomi Masyarakat Kawasan Teluk Tomini	17.200.000
30	Nuralim Pasingi, S.Pi., M.Si Citra Panigoro, S.T., M.Si Wila Rumina Nento, S.Pi., M.Si	Peningkatan Ekonomi Masyarakat Melalui Pembuatan Minuman Fungsional Berbahan Buah Mangrove Sebagai Pereda Batuk Di Desa Tabongo Kecamatan Dulupi	18.200.000
31	Lanto Miriatin Amali, S.Sos., M.Si Fitri Hadi Yulia Akib, SE, ME	Peningkatan Pengetahuan Dan Keahlian Dalam Pengolahan Kerupuk Ikan Bagi Kesejahteraan Kelompok Perempuan Di Desa Pohuwato Kecamatan Marisa Kabupaten Pohuwato	18.200.000

No	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Jumlah Didanai (Rp)
32	Suwitno Yutye Imran, S.H., M.H Lisnawaty W. Badu.,SH.,MH	Penerapan Metode Restoratif Justice Sebagai Upaya Membangun Masyarakat Yang Lebih Toleran Dan Damai	18.200.000
33	Risna Podungge, S.Pd., M.Pd Gamar Abdullah, S.Si., M.Pd Sulasikin Sahdi Kadir, M.Pd	Pemberdayaan Masyarakat Pesisir Teluk Tomini Melalui Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur Sebagai Pupuk Organik	18.200.000
34	Dr. Harun Blongkod, S.Pd., Ak., M.SA Dr. Herlina Rasjid, S.E.,M.M Zulfia K. Abdussamad, SE.,M.Si	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Peningkatan Literasi Keuangan Bumdes Di Desa Maleo Kecamatan Paguat Kabupaten Pohuwato Provinsi Gorontalo	18.200.000
35	Selvi, S.E., M.Si Nurharyati Panigoro, S.Pd., M.Si Srie Isnawaty Pakaya,S.Pd., M.Si	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Pemanfaatan Daur Ulang Sampah Kertas Dan Sampah Daun Menjadi Briket Guna Peningkatan Ekonomi Masyarakat Di Desa Sipayo Kecamatan Paguat Kabupaten Pohuwato	18.200.000
36	Usman, S.Pd, M.Si Victorson Taruh, SE.Ak, MSA	Pelatihan Dan Pendampingan Pembuatan Virgin Coconut Oil Sebagai Alternatif Produk Unggulan Dalam Upaya Meningkatkan Ekonomi Masyarakat Desa Tabongo Barat, Kecamatan Tabongo, Kabupaten Gorontalo	18.200.000
37	Meylan Saleh, S.Pd., M.Pd Dra. Evi Hasim, M.Pd Dr. Sukri Katili, M.Pd	Penerapan Model Mordiscvein Dalam Pembelajaran Dan Pendampingan Pembuatan Kreativitas Bagi Masyarakat Desa Dudewulo Kecamatan Popayato Barat Kabupaten Pohuwato (Kkn Desa Membangun Tahap Ii Pengabdian Pada Masyarakat Kab.Pohuwato)	18.200.000
38	Valentina Monoarfa, SE, MM Jafar Lantowa, S.Pd, MM	Pemberdayaan Umkm Pelaku Usaha Kuliner Berbasis Ekonomi Kreatif	6.000.000

No	Nama Dosen	Judul Pengabdian	Jumlah Didanai (Rp)
39	Zilfa Achmad Bagtayan, S.Pd, M.A Prof. Dr. Sayama Malabar, M.Pd Jafar Lantowa, S.Pd, M.A	Peningkatan Pemasaran Desa Wisata Halal Religi Bongo Melalui E-Commerce	12.000.000
40	Nikmawatususanti Yusuf, S.IK., M.Si Dr. Asri Silvana Naiu, S.Pi., M.Si	Pemberdayaan Masyarakat Pesisir Melalui Kegiatan Pengolahan Hasil Perikanan Berbasis Potensi Lokal Di Kawasan Teluk Tomini Desa Kemiri Kecamatan Paguat Kabupaten Pohuwato	18.200.000
	Total Dana (Rp) A		675.600.000
41	Agus Hakri Bokingo, S.Pd., M.Si Haris Danial, S.Pd., M.A	(MBKM) Integrasi Pariwisata dan Wirausaha Desa Berbasis Digital dalam Sinergitas Kemandirian Ekonomi di Kawasan Teluk Tomini, Desa Botubarani, Kabupaten Bone Bolango	8.400.000
	Total Dana (Rp) B		8.400.000
	Jumlah Total Dana A + B		684.000.000

REKTOR UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO,


EDUART WOLOK