

LAPORAN AKHIR

**PROGRAM MBKM “MEMBANGUN DESA” TAHUN 2023
LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO**



**PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PENGEMBANGAN
GEOSITE DI KAWASAN TELUK TOMINI DESA BONGO DI
KECAMATAN BATUDAA PANTAI, KABUPATEN GORONTALO,
PROVINSI GORONTALO**

OLEH:

Ronal Hutagalung S.T, M.T (Ketua) NIDN: 0027118201

Muhamad Kasim S.T, M.T (Anggota) NIDN: 0015097706

Biaya Melalui Dana PNBPU UNG T.A 2022/2023

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK GEOLOGI
JURUSAN ILMU DAN TEKNOLOGI KEBUMIHAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
2023**

**HALAMAN PENGESAHAN
MBKM TERINTEGRASI KKN TAHAP I TAHUN 2023**

1. Judul Kegiatan : PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PENGEMBANGAN GEOSITE DI KAWASAN TELUK TOMINI DESA BONG DAN SEKITARNYA DI KECAMATAN BATUDAA PANTAL, KABUPATEN GORONTALO, PROVINSI GORONTALO
2. Lokasi : Desa Bongo, Kecamatan Batudaa Pantal, Kabupaten Gorontalo, Provinsi Gorontalo
3. Ketua Tim Pelaksana
 - a. Nama : Ronal Hutagalung, S.T., M.T
 - b. NIP : 198211272008121003
 - c. Jabatan/Golongan : Lektor / 3 b
 - d. Program Studi/Jurusan : Teknik Geologi / Ilmu Teknologi Kebumihan
 - e. Bidang Keahlian :
 - f. Alamat Kantor/Telp/Faks/E-mail : 082110000850 / ronal.hutagalung@ung.ac.id
 - g. Alamat Rumah/Telp/Faks/E-mail : -
4. Anggota Tim Pelaksana
 - a. Jumlah Anggota : 1 orang
 - b. Nama Anggota I / Bidang Keahlian : Muh. Kasim, S.T., M.T. /
 - c. Nama Anggota II / Bidang Keahlian : -
 - d. Mahasiswa yang terlibat : 10 orang
5. Lembaga/Instansi Mitra
 - a. Nama Lembaga / Mitra : Pemerintah Desa Biluhu Timur
 - b. Penanggung Jawab : Hi. Bahtiar M. Yunus (Kepala Desa)
 - c. Alamat/Telp./Fax/Surel : Kantor Desa Bongo
 - d. Jarak PT ke lokasi mitra (km) : 45
 - e. Bidang Kerja/Usaha : Pemerintahan Desa
6. Jangka Waktu Pelaksanaan : 4 bulan
7. Sumber Dana : PHEP/BLU UNG Tahun Anggaran 2023
8. Total Biaya : Rp. 15.000.000,-

Mengetahui
Dekan Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam



Prof. Dr. Asih Lukum, M.Si
NIP. 196305271968032002



Gorontalo, 4 Oktober 2023
Ketua



(Ronal Hutagalung, S.T., M.T)
NIP. 198211272008121003

Mengetahui/Mengesahkan
Ketua LPM UNG



Prof. Dr. Dra. Huxi Y. Kandowanko, M.P
NIP. 196811101993032002



KATA PENGANTAR

Bismillah Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT karena dengan rahmat, karunia, serta hidayah-Nya kami dapat menyelesaikan laporan akhir Kuliah Kerja Nyata (KKN) MBKM “Membangun Desa” 2023 Mahasiswa Universitas Negeri Gorontalo. Melalui laporan akhir ini pula, kami ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah turut membantu dalam kesuksesan dan kelancaran kegiatan KKN MBKM 2023 Desa Bongo, Kecamatan Batudaa Pantai, Kabupaten Gorontalo. Ungkapan terima kasih secara khusus kami sampaikan kepada:

1. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM) Universitas Negeri Gorontalo
2. Komite Geopark Nasional Provinsi Gorontalo yang membantu serta memberikan masukan dalam program pengembangan geopark di Desa Bongo
3. Bappeda Provinsi Gorontalo atas segala bantuan dan bimbingannya selama kegiatan KKN-MBKM UNG berlangsung
4. Pemerintah Desa Bongo, Karang Taruna Desa Bongo, dan Masyarakat Desa Bongo yang telah banyak berkontribusi dalam program yang kami laksanakan
5. Harian Gorontalo Post, Gopos.Id, dan UNG TV atas kerjasamanya menyukseskan publikasi kegiatan yang kami laksanakan
6. Seluruh pihak yang tidak dapat kami sebutkan satu per satu.

Penulisan laporan ini merupakan salah satu wujud pertanggungjawaban tim KKN MBKM 2023 Desa Bonggo, Kecamatan Batudaa Pantai, Kabupaten Gorontalo atas amanah melaksanakan tugas Pengabdian Kepada Masyarakat di Desa Bongo. Semoga laporan akhir ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua.

Gorontalo, Agustus 2023

Tim Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Gambaran Umum Lokasi KKN	
1.1.1 Sejarah Desa.....	
1.1.2 Profile Desa.....	
1.2 Tujuan Pelaksanaan KKN	
1.3 Manfaat pelaksanaan KKN	
BAB II HASIL OBSERVASI	
2.1 Permasalahan di lokasi KKN	
2.2 Rencana Penyelesaian	
BAB III AKSI PELAKSANAAN PROGRAM	
3.1 Rencana Aksi Program	
3.2 Tahapan pelaksanaan program	
BAB IV PEMBAHASAN	
4.1 Realisasi rencana aksi.....	
4.2 Hambatan/permasalahan dalam pelaksanaan program kerja	
BAB V PENUTUP	
4.1 Kesimpulan	
4.2 Saran	

DAFTAR GAMBAR

1. Pelayanan kantor desa
2. Masjid walima emas
3. Taman wisata bubohu
4. Pantai Dulanga
5. Sambal Cumi Bongo (UMKM KREATIF)
6. Mahasiswa bersama ibu PKK Desa Bongo
7. Pembuatan batas dusun
8. Pemasangan peta batas dusun
9. Pembersihan masjid
10. Pembersihan tiap dusun
11. Pembersihan pantai dulanga
12. Pembukaan kegiatan REVGAN CUP
13. Final mini soccer
14. Final bolakaki dangdut
15. Final Mobile Legend
16. Peta geologi desa bongo
17. Peta Lintasan
18. Pemasangan Geosite
19. Pemasangan peta kerawanan bencana
20. Sosialisasi Mitigasi Bencana
21. Diskusi keilmuan

DAFTAR TABEL

1. Rencana aksi program
2. Tahapan pelaksanaan program

LAMPIRAN

1. Dokumentasi kegiatan
2. Jadwal kerja
3. Absen Kegiatan

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Gambaran Umum Lokasi KKN

1.1.1 Sejarah Desa

Sebelum abad ke-17 Desa Bongo pada saat itu adalah kawasan pemukiman yang wilayahnya terbagi dua, yaitu:

- Wilayah dataran tinggi bernama Tapa Modelo, sekarang menjadi desa Buhudaa.
- Wilayah dataran rendah bernama Tapa Huota, sekarang menjadi dusun timur, dusun barat, dan dusun tengah.

Pada tahun 1950 seorang Raja Gorontalo dari Tamalate mengunjungi Tapa Modelo mengadakan perundingan dengan tokoh agama, adat, dan masyarakat untuk merumuskan pemerintahan dan perluasan wilayah kekuasaan. Untuk delegasi Tapa Modelo dipimpin oleh Hilalumo Amay. Perundingan tersebut telah menghasilkan beberapa kesepakatan:

- Tapa Modelo dan Tapa Huota menjadi bagian dari Kerajaan Gorontalo Hulondalo dengan Bubohu.
- Hilalumo Amay sebagai Pemimpin atau Raja.
- Wilayah kekuasaan meliputi wilayah pantai dengan batas sebagai berikut :
 - Sebelah barat berbatasan dengan Tanjung Olimeala, sekarang
 - batas antara Kec. Batudaa Pantai dan Kec. Paguyaman.
 - Sebelah timur berbatasan dengan Hulipilo/Huntingo terletak di Kelurahan Pohe Kota Gorontalo.
- Adat istiadat yang berlaku, yaitu adat Gorontalo yang dikenal dengan sebutan Hulondalo.

Sebagai bukti dari keberhasilan perundingan antara Raja Tamalate dan Bubohu mereka tandai dengan menanam “Bongo” atau yang dikenal dengan nama kelapa yang telah disiapkan oleh Raja Tamalate sebelum perundingan. Area penanamannya, yakni di Tudulio dekat dengan tempat pertemuan mereka. Pada tahun 1873 s/d 1886, Gorontalo dikuasai oleh Belanda. Gubernur Jenderal Hindia Belanda mengeluarkan Beslit tanggal 17 April 1889 staadblad No.96 dan No.250 tahun 1889 tentang restrukturisasi kekuasaan dengan menghapuskan kekuasaan dan keputusan raja-raja pada pemerintahan Bubohu. Semua bukti sejarah dirusak dan diambil oleh Belanda, begitu pula dengan rumah-rumah penduduk yang ada di Tudulio dibongkar.

Sejak saat itu masyarakat Bubohu sudah mulai berpindah-pindah dan menyebar ke seluruh wilayah Gorontalo antara lain ke Isimu, Bongomeme, Molowahu, Molopatodu, Uabanga (BonePantai) Tapa dan pesisir Pantai bagian Barat Gorontalo. Bersamaan dengan dikeluarkannya Beslit tersebut, maka Bubohu dibagi menjadi dua wilayah, yakni dari Buotanga sampai dengan Tanjung Olimela

1.1.2 Profil Desa

Desa Bongo merupakan sebuah desa yang terletak di Kecamatan Batudaa Pantai Kabupaten Gorontalo. Secara geografis desa Bongo terletak 0°029'57.99" Lintang Selatan dan 123°02'0.90" Bujur Timur. Tepatnya, desa Bongo terletak di pesisir selatan sebelah Timur yang berjarak ± 12 km dari pusat kota Gorontalo, ± 8 km dari Ibukota Kecamatan Batudaa Pantai, ± 22 km dari Kabupaten Gorontalo, dan ± 15 km dari Provinsi Gorontalo.

Adapun batas-batas wilayah desa Bongo, adalah, sebagai berikut:

- 1). Sebelah utara berbatasan dengan desa Buhudaa
- 2). Sebelah timur berbatasan dengan kelurahan Tanjung Keramat
- 3). Sebelah selatan berbatasan dengan teluk Tomini
- 4). Sebelah barat berbatasan dengan desa Lopo.

Perjalanan dari pusat kota Gorontalo bisa ditempuh dengan waktu ±20 menit menggunakan kendaraan roda empat maupun roda dua. Jalan yang berliku-liku dan melewati gunung di pesisir pantai teluk Tomini merupakan daya tarik tersendiri yang bagi para pengunjung menuju perjalanannya ke desa Bongo. Sumber mata pencaharian penduduk adalah nelayan dan petani. Masyarakat desa Bongo mempunyai adat dan kebudayaan tinggi yang berlandaskan pada ajaran islam sebagai acuan dalam kehidupan bermasyarakat. Peran tokoh agama, adat, dan masyarakat, sangat berpengaruh di masyarakat. Salah satu tokoh yang menjadi panutan dan berpengaruh bernama "Hilalumo Amay". Kondisi seperti ini merupakan potensi untuk lahirnya desa wisata religi sebagai destinasi. Berikut adalah salah satu gambar indahnnya desa wisata religi Bongo.

1.2 Tujuan pelaksanaan KKN

Adapun tujuan dari program kegiatan KKNT Membangun Desa sebagai berikut :

- Membantu desa dalam menginventarisasi potensi desa baik potensi fisik maupun non fisik untuk dikembangkan mencapai tujuan pembangunan desa

- Membantu desa dalam merumuskan dan menjalankan RPJMDes, RKPDes, serta pemberdayaan BumDes
- Sebagai wadah dalam melatih mahasiswa untuk dapat berbaur dengan masyarakat serta dapat menjadi tenaga penggerak di desa dalam mewujudkan pembangunan di desa

1.3 Manfaat Pelaksanaan KKN

Manfaat program membangun desa/kuliah kerja nyata antara lain:

1. Bagi Mahasiswa

- Membantu desa dalam menginventarisasi potensi desa baik potensi fisik maupun non fisik untuk dikembangkan mencapai tujuan pembangunan desa
- Mahasiswa mampu melihat potensi desa, mengidentifikasi masalah dan mencari solusi untuk meningkatkan potensi dan membantu desa menuju desa mandiri
- Mahasiswa mampu berkolaborasi menyusun dan membuat Rencana Pembangunan Jangka Menengah Desa (RPJMDes), Rencana Kegiatan Pembangunan Desa (RKPDes), dan program strategis lainnya di desa bersama Dosen Pendamping, Pemerintah Desa, Penggerak Swadaya Masyarakat (PSM), Kader Pemberdayaan Masyarakat Desa (KPMD), pendamping lokal desa, dan unsur masyarakat.
- Mahasiswa dapat mengaplikasikan ilmu yang dimiliki secara kolaboratif bersama dengan Pemerintah Desa dan unsur masyarakat untuk membangun desa.
- Mahasiswa mampu memanfaatkan ilmu pengetahuan, teknologi, dan keterampilan yang dimilikinya di lapangan untuk mencapai tujuan pembangunan desa.

2. Bagi Desa

- Memperoleh bantuan pemikiran dan tenaga dari tenaga terdidik untuk menyusun Rencana Pembangunan Jangka Menengah Desa (RPJMDes) dan Rencana Kegiatan Pembangunan Desa (RKPDes).
- Membantu perubahan/perbaikan tata kelola desa.
- Memacu terbentuknya tenaga muda yang diperlukan dalam pemberdayaan masyarakat desa
- Membantu pengayaan wawasan masyarakat terhadap pembangunan desa.
- Percepatan pembangunan di wilayah pedesaan

BAB II

HASIL OBSERVASI

2.1 Permasalahan di Lokasi KKN

Mahasiswa mendapati masalah kebersihan lingkungan dari hasil diskusi dengan organisasi Karang Taruna Bubohu Bahari, desa Bongo kesulitan akan pengelolaan sampah yaitu pembuangan sampah masyarakat tidak dapat disalurkan sampai tempat pembuangan terakhir sampah dikarenakan permasalahan birokrasi terkait pengadaan mobil pengangkut sampah yang sulit menjangkau Desa Bongo dan anggaran yang lumayan besar.

Untuk tujuan wisata seperti Pantai Dulanga didapati sampah makro yang berasal dari pencemaran Kota Gorontalo disalurkan oleh arus maupun ombak laut, hal ini menyebabkan pantai kotor meskipun pengelola pantai membersihkan pantai setiap minggu atau adanya kegiatan.

Kesadaran masyarakat akan sampah beragam, kelompok-kelompok pemuda dengan organisasi sangat tinggi beberapa upaya untuk penyelesaian sampah sudah dilakukan tapi dukungan dan support akan program program sampah tidak sepenuhnya dapat dipenuhi oleh pemerintahan kabupaten maupun provinsi.

Mahasiswa mendapati permasalahan terkait ekonomi desa yaitu Badan Usaha Milik Desa tidak sepenuhnya berjalan, permasalahan ini berkait dengan kekosongan kepengurusan BUMDesa dan manajemen yang pariwisata yang perlu ditingkatkan untuk mendorong usaha usaha lokal agar dapat bersaing dan bertahan.

Desa bongo tidak memiliki puskesmas sebagai sarana pendukung kesehatan masyarakat dan pertolongan pertama. Desa bongo memiliki tenaga Kesehatan yang melayani masyarakat melalui rumah pribadi.

Mahasiswa mendapati masalah terkait pelayanan dan manajemen pariwisata desa bongo yang perlu ditingkatkan dalam sektor advertising atau promosi, Hal ini dapat memperbaiki jumlah pengunjung dan meningkatkan standar wisata.

2.2 Rencana Penyelesaian

1. Peran Mahasiswa serta aparat pemerintah desa dan masyarakat desa dalam merencanakan pembangunan desa.
2. Peran Mahasiswa serta masyarakat desa sebagai mitra pemerintah dalam melaksanakan dan mengevaluasi pembangunan desa.

3. Upaya-upaya inisiasi mahasiswa dalam meningkatkan kesejahteraan kehidupan masyarakat desa.
4. Adanya identifikasi potensi desa baik potensi fisik maupun non fisik dalam pengembangan kerja sama desa, dan Badan Usaha Milik Desa.

BAB III
AKSI PELAKSANAAN PROGRAM

3.1 Rencana aksi program

Rencana aksi mahasiswa dan dosen dalam pelaksanaan program KKN MBKM Desa Membangun selama 142 hari mulai dari observasi hingga pelaksanaan program inti dan tambahan termasuk jam kerja mahasiswa di lokasi.

Kegiatan	Jenis Kegiatan
<p>Kegiatan-kegiatan mahasiswa yang berkaitan dengan pendampingan Peran serta aparat pemerintah desa dan masyarakat desa dalam merencanakan pembangunan desa</p>	<p>a) Mendampingi masyarakat desa dalam perencanaan pembangunan desa.</p> <p>b) Mendampingi kader pemberdayaan masyarakat desa melakukan dialog dengan masyarakat dalam perencanaan pembangunan desa</p> <p>c) Sosialisasi dalam peningkatan pemahaman peran pemerintahan desa.</p> <p>d) Bimbingan penyusunan proposal kegiatan yang berwawasan pembangunan partisipatif</p> <p>e) Mendampingi kader pemberdayaan dan pemerintah desa mengarusutamakan program kerja KKN kedalam perencanaan pembangunan desa</p> <p>f) Kegiatan individu mahasiswa dalam pencapaian SDGs)</p>
<p>Kegiatan-kegiatan mahasiswa yang berhubungan dengan pendampingan pelaksanaan pembangunan</p>	<p>g) Mendampingi masyarakat desa dalam pelaksanaan pembangunan desa.</p> <p>h) Mendampingi masyarakat desa dalam monitoring dan evaluasi pembangunan desa.</p> <p>i) Mendampingi kader pemberdayaan masyarakat desa dalam pelaksanaan pembangunan desa.</p> <p>j) Mendampingi kader pemberdayaan melakukan monitoring dan evaluasi hasil-hasil pembangunan desa.</p> <p>k) Mendampingi pemerintah desa dalam meningkatkan kualitas pelaksanaan program pembangunan desa</p> <p>l) Mendampingi pemerintah desa melakukan monitoring & evaluasi hasil-hasil pembangunan desa</p> <p>Kegiatan individu mahasiswa dalam pencapaian SDGs)</p>

<p>Kegiatan-kegiatan mahasiswa yang terkait dengan membangun ekonomi/sosial/budaya desa</p>	<ul style="list-style-type: none"> a) Menginisiasi kerja sama Antar Desa b) Fasilitasi bimbingan teknis dalam pengembangan usaha masyarakat. c) Literasi keuangan d) Sosialisasi BUMDesa e) Pendampingan dalam pengembangan lembaga ekonomi desa/BUMDesa. f) Mengomunikasikan potensi pengembangan kerja sama desa dan BUMDesa kepada LPPM untuk dapat ditindaklanjuti oleh Dosen melalui kegiatan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi g) Pelatihan dan pendampingan peningkatan Ekonomi Masyarakat. h) Peningkatan dan pendampingan program Kesehatan. i) Peningkatan usaha pemuda. <p>Penanganan masalah lingkungan.</p>
<p>Kegiatan-kegiatan mahasiswa yang berkaitan dengan pendokumentasian pengetahuan.</p>	<ul style="list-style-type: none"> a) Penyusunan buku laporan KKN b) Penyusunan dan pembuatan luaran Program KKN <p>Pembuatan dokumentasi kegiatan KKN (foto, video, materi sosialisasi, RPJM Desa, RKP Desa, PeraturanPeraturan Desa, dll)</p>

Tabel 1. Rencana aksi program

3.2 Tahapan Pelaksanaan Program

Kegiatan	Jenis Kegiatan
<p>Persiapan</p>	<ul style="list-style-type: none"> a) Mendampingi masyarakat desa dalam perencanaan pembangunan desa. b) Mendampingi kader pemberdayaan masyarakat desa melakukan dialog dengan masyarakat dalam perencanaan pembangunan desa c) Sosialisasi dalam peningkatan pemahaman peran pemerintahan desa. d) Bimbingan penyusunan proposal kegiatan yang berwawasan pembangunan partisipatif

	Mendampingi kader pemberdayaan dan pemerintah desa mengarusutamakan program kerja KKN kedalam perencanaan pembangunan desa
Program Kerja Kegiatan-kegiatan mahasiswa yang berkaitan dengan pendampingan Peran serta aparat pemerintah desa dan masyarakat desa dalam merencanakan pembangunan desa	<ul style="list-style-type: none"> a) Mendampingi masyarakat desa dalam perencanaan pembangunan desa. b) Mendampingi kader pemberdayaan masyarakat desa melakukan dialog dengan masyarakat dalam perencanaan pembangunan desa c) Sosialisasi dalam peningkatan pemahaman peran pemerintahan desa. d) Bimbingan penyusunan proposal kegiatan yang berwawasan pembangunan partisipatif e) Mendampingi kader pemberdayaan dan pemerintah desa mengarusutamakan program kerja KKN kedalam perencanaan pembangunan desa
Kegiatan-kegiatan mahasiswa yang berhubungan dengan pendampingan pelaksanaan pembangunan	<ul style="list-style-type: none"> a) Mendampingi masyarakat desa dalam pelaksanaan pembangunan desa. b) Mendampingi masyarakat desa dalam monitoring dan evaluasi pembangunan desa. c) Mendampingi kader pemberdayaan masyarakat desa dalam pelaksanaan pembangunan desa. d) Mendampingi kader pemberdayaan melakukan monitoring dan evaluasi hasil-hasil pembangunan desa. e) Mendampingi pemerintah desa dalam meningkatkan kualitas pelaksanaan program pembangunan desa f) Mendampingi pemerintah desa melakukan monitoring & evaluasi hasil-hasil pembangunan desa g) Kegiatan individu mahasiswa dalam pencapaian SDGs)
Kegiatan-kegiatan mahasiswa yang terkait dengan membangun ekonomi/sosial/budaya desa	<ul style="list-style-type: none"> a) Menginisiasi kerja sama Antar Desa b) Fasilitasi bimbingan teknis dalam pengembangan usaha masyarakat. c) Literasi keuangan d) Sosialisasi BUMDesa e) Pendampingan dalam pengembangan lembaga ekonomi desa/BUMDesa. f) Mengomunikasikan potensi pengembangan kerja sama desa dan BUMDesa kepada LPPM untuk dapat ditindaklanjuti oleh Dosen melalui kegiatan Pengabdian Masyarakat Perguruan Tinggi g) Pelatihan dan pendampingan peningkatan Ekonomi Masyarakat. h) Peningkatan dan pendampingan program Kesehatan.

	<ul style="list-style-type: none"> i) Peningkatan usaha pemuda. j) Penanganan masalah lingkungan.
Kegiatan-kegiatan mahasiswa yang berkaitan dengan pendokumentasian pengetahuan.	<ul style="list-style-type: none"> a) Penyusunan buku laporan KKN b) Penyusunan dan pembuatan luaran Program KKN c) Pembuatan dokumentasi kegiatan KKN (foto, video, materi sosialisasi, RPJM Desa, RKP Desa, PeraturanPeraturan Desa, dll)
Evaluasi	<ul style="list-style-type: none"> a) Evaluasi hasil dari program kerja
Seminar Hasil kepada DPL, LPPM, Pemerintah Desa, dan Masyarakat	<ul style="list-style-type: none"> b) Hasil dari program kerja yang dilakukan selama KKN
Penarikan Mahasiswa	<ul style="list-style-type: none"> c) Mahasiswa dikembalikan ke kampus

Tabel 2. Tahapan pelaksanaan program

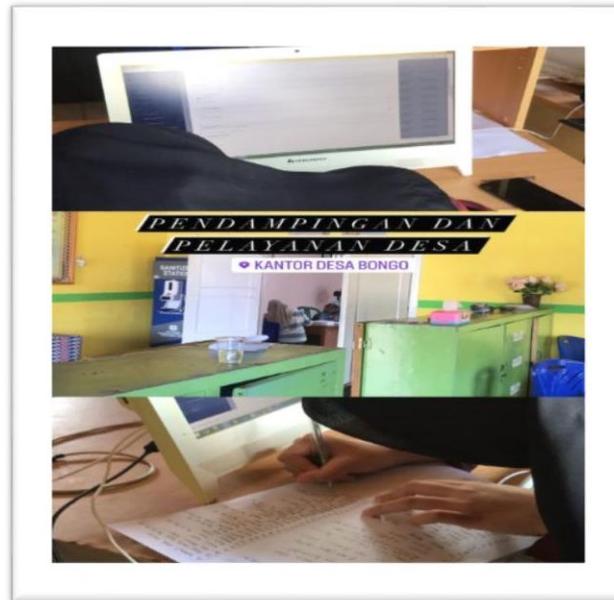
BAB IV

PEMBAHASAN

4.1 Realisasi Rencana Aksi

- Uraian kegiatan program kerja KKN Desa Membangun

1. Pendampingan dan pelayanan di kantor Desa



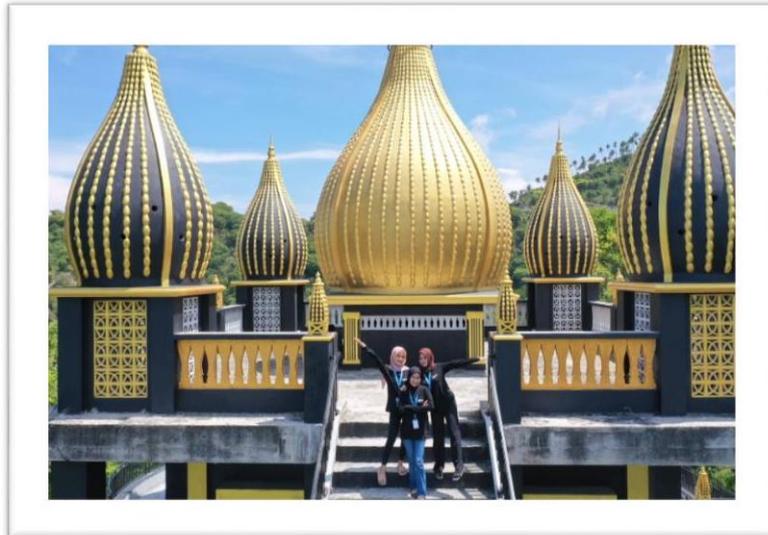
Gambar 1. Pelayanan kantor desa

Pendampingan dan pelayanan di kantor desa merupakan program kerja yang bertujuan untuk menjalin silaturahmi antara mahasiswa dan juga aparat desa Bongo, pelayanan di kantor desa juga sangat dibutuhkan untuk dapat membantu pihak desa dalam pelayanan administrasi. Pelaksanaan kegiatan bantuan pelayanan di kantor desa dilaksanakan secara bergantian sesuai dengan jadwal piket yang sudah di tentukan oleh kelompok KKN. Program kerja pelayanan kantor desa juga sangat diharapkan dapat membantu perangkat desa dalam meringankan pekerjaannya atau tugas yang berkaitan dengan keperluan desa. Dalam kegiatan pendampingan dan pelayanan ini mahasiswa pastinya tetap dalam pengawasan dan bimbingan dari perangkat desa. Program kerja ini juga membuat mahasiswa belajar terjun langsung dalam membantu melayani masyarakat.

2. Pengenalan Profile Desa

Pembuatan profil wisata desa bongo sendiri adalah program kerja yang Dilaksanakan oleh Mahasiswa KKN MBKM Desa Bongo yang bertujuan Untuk memperkenalkan atau mempromosikan tempat-tempat wisata yang ada di desa bongo, dimana terdiri dari 3 tempat

wisata yang sangat menarik yaitu masjid walima, Taman Wisata Bubohu, Dan Pantai Dulanga. Profil Wisata Desa Bongo sudah di Publikasikan di Sosial Media KKN MBKM Desa Bongo 2023. Pengambilan Video Di Laksanakan Selama satu hari yaitu pada tanggal 4 juli 2023



Gambar 2. Masjid Walima Emas



Gambar 3. Taman Wisata Bubohu



Gambar 4. Pantai Dulangga

3. Pembuatan UMKM Kreatif untuk pengembangan BUMDES Desa Bongo

Pembuatan UMKM Kreatif adalah salah satu program kerja yang dibuat oleh Mahasiswa KKN MBKM Desa Bongo dengan tujuan untuk mengembangkan Badan Usaha Milik Desa (BUMDES). Kami memilih produk sambal cumi yang berbahan utama Cumi karena Desa bongo termasuk dalam daerah pesisir sehingga mudah untuk mendapatkan hasil dari laut yaitu Cumi.



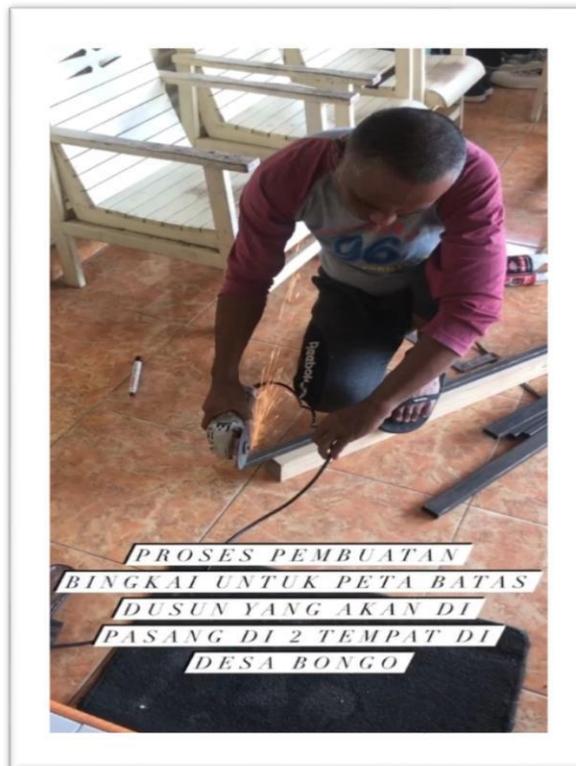
Gambar 5. Sambal Cumi Bongo

Pembuatan Produk Sambal cumi dilaksanakan pada tanggal 9 juli 2023 yang dihadiri oleh kepala desa dan juga Ibu-ibu PKK Desa Bongo di Pantai Dulangga.



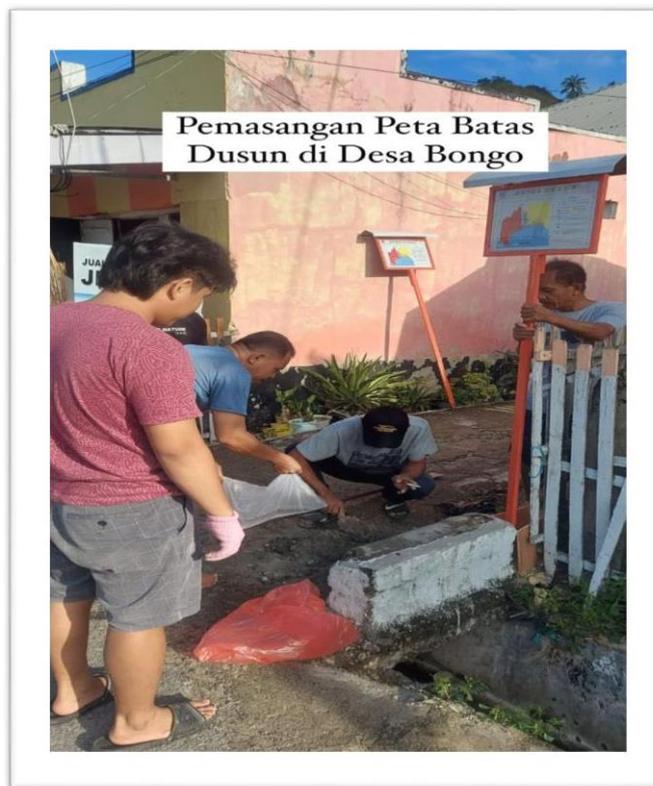
Gambar 6. Mahasiswa bersama Ibu PKK Desa Bongo

4. Pembuatan dan pemasangan batas dusun



Gambar 7. Pembuatan batas dusun

Kami melakukan pembuatan Peta batas dusun karena pemerintah desa mengajukan permohonan bantuan pembuatan batas dusun di desa karena belum ada batas dusun yang tertera di desa bongo.



Gambar 8. Pemasangan peta batas dusun

Batas dusun di letakkan di antara perbatasan dusun timur dan dusun tengah serta perbatasan antara dusun tengah dan dusun barat. Pemasangan peta batas dusun sangat diharapkan berkelanjutan secara menyeluruh di wilayah lainnya. Peta batas dusun sangat bermanfaat bagi para masyarakat dan pengguna jalan karena para masyarakat atau pengguna jalan lebih mudah menemukan informasi dalam mencari lokasi atau wilayah dusun tertentu. Tujuan pembuatan peta batas dusun untuk melengkapi atribut di desa dan untuk menciptakan wilayah Desa Bongo tertata dan dikenali.

5. Kegiatan Jumat Bersih

Program kerja jumat bersih kami lakukan di beberapa tempat ibadah di Desa Bongo dan juga kami membersihkan setiap dusun yang ada di desa Bongo, tujuan kami melakukan program kerja jumat bersih karena kami ingin memberikan edukasi kepada masyarakat bagaimana pentingnya menjaga lingkungan karena setelah kami melakukan observasi di Desa Bongo ternyata mengalami masalah pada sampah terutama di salah satu objek wisata yang ada di desa bongo, harapan kami setelah melakukan program kerja jumat bersih masyarakat bisa antusias dalam pengolahan sampah dan tidak lagi mencemari lingkungan Desa Bongo dengan membuang sampah sembarangan



Gambar 9. Pembersihan Masjid



Gambar 10. Pembersihan tiap dusun



Gambar 11. Pembersihan Pantai Dulanga

6. Kegiatan Semarak pekan kreativitas



Gambar 12. Kegiatan REVGAN CUP

Kegiatan semarak pekan kreativitas revolusi generasi geologi 2023 atau yang di kenal dengan sebutan ” REVGEN CUP 2023” ini adalah merupakan sebuah program kerja tambahan atau pendukung dalam mewujudkan salah satu kriteria program kerja untuk kkn-desa membangun dan mbkm-membangun desa dari mahasiswa “ MBKM TERINTEGRASI KKN TEKNIK GEOLOGI 2023” dengan tujuan untuk memberdayakan dan mengembang potensi desa serta SDM Masyarakat di desa bongo kecamatan batudaa Pantai kab Gorontalo provinsi goronalo, khususnya di bidang olahraga baik sport maupun e-sport kegiatan ini terdiri dari beberapa jenis kegiatan yaitu sebagai berikut : Bola kaki mini, Mobile legend, Bola kaki dangdut, Tarik tambang dan Lari karung. Kegiatan REVGEN CUP 2023 ini di selenggarakan selama 14 hari lamanya mulai dari 1 – 14 juli kegiatan ini juga di sambut antusias oleh Masyarakat desa bongo bahkan menurut Masyarakat desa bongo bahwa bentuk kegiatan seperti salah satu kegiatan yang mereka harapkan selalu ada .



Gambar 13. Kegiatan REVGEN CUP

Kegiatan ini merupakan gagasan mahasiswa MBKM TERINTEGRASI KKN TEKNIK GEOLOGI 2023 berdasarkan survei dan kuisioner yang dilakukan oleh mahasiswa MBKM TERINTEGRASI KKN TEKNIK GEOLOGI 2023 dan juga kegiatan ini dapat terlaksana dengan sukses berkat kerja Kolaborasi antara mahasiswa MBKM TERINTEGRASI KKN TEKNIK GEOLOGI 2023 bersama dengan Karang Taruna dan Remaja Muda Desa Bongo dalam kerja

kolaborasi ini mahasiswa kkn mbkm ini melebur menjadi satu kesatuan dalam struktur kemitraan Bersama dengan karang taruna dan remaja muda di desa bongo, Risky Umar sebagai ketua panitia dalam kegiatan revgen perwakilan dari mahasiswa dan Supriyanto Hasan sebagai wakil ketua panitia perwakilan dari karang taruna dan remaja muda desa bongo dalam kegiatan semarak pekan kreativitas revolusi generasi geologi 2023.

Beberapa jenis uraian kegiatan/lomba sport dan e-sport dalam REVGEN CUP 2023 Sebagai berikut :

1. Bola kaki mini merupakan salah satu jenis cabang lomba yang di perlombakan di kegiatan revgen cup 2023 dan kegiatan bola kaki mini ini merupakan jenis kegiatan inti, jumlah tim yang terdaftar atau bertanding dalam revgen cup ini berjumlah 6 tim yang terdiri dari Roseneri, Bogenvil, Arfa, Cat, Santiago, dan Bintang Muda. Roseneri FC sebagai pemenang dan diikuti juara 2 Bogenvil FC dan juara ketiga Arfa FC sebagai pemain terbaik Sikin Panai dan top score Haikal Djafar .



Gambar 14. Final Mini Soccer

2. Bola kaki dangdut merupakan cabang lomba yang berikutnya di perlombakan dalam kegiatan REVGEN Cup 2023 ini di mana tim yang ikut terdaftar dan bertanding adalah tim Buhuda, Lorong dan dan dari mahasiswa KKN MBKM itu sendiri



Gambar 15. Final Bola Kaki Dangdut

3. E-sport mobile legend merupakan cabang lomba yang di perlombakan dalam kegiatan REVGEN CUP 2023 dengan jumlah tim yang mendaftar 12 Tim



Gambar 16. Final Mobile Legend

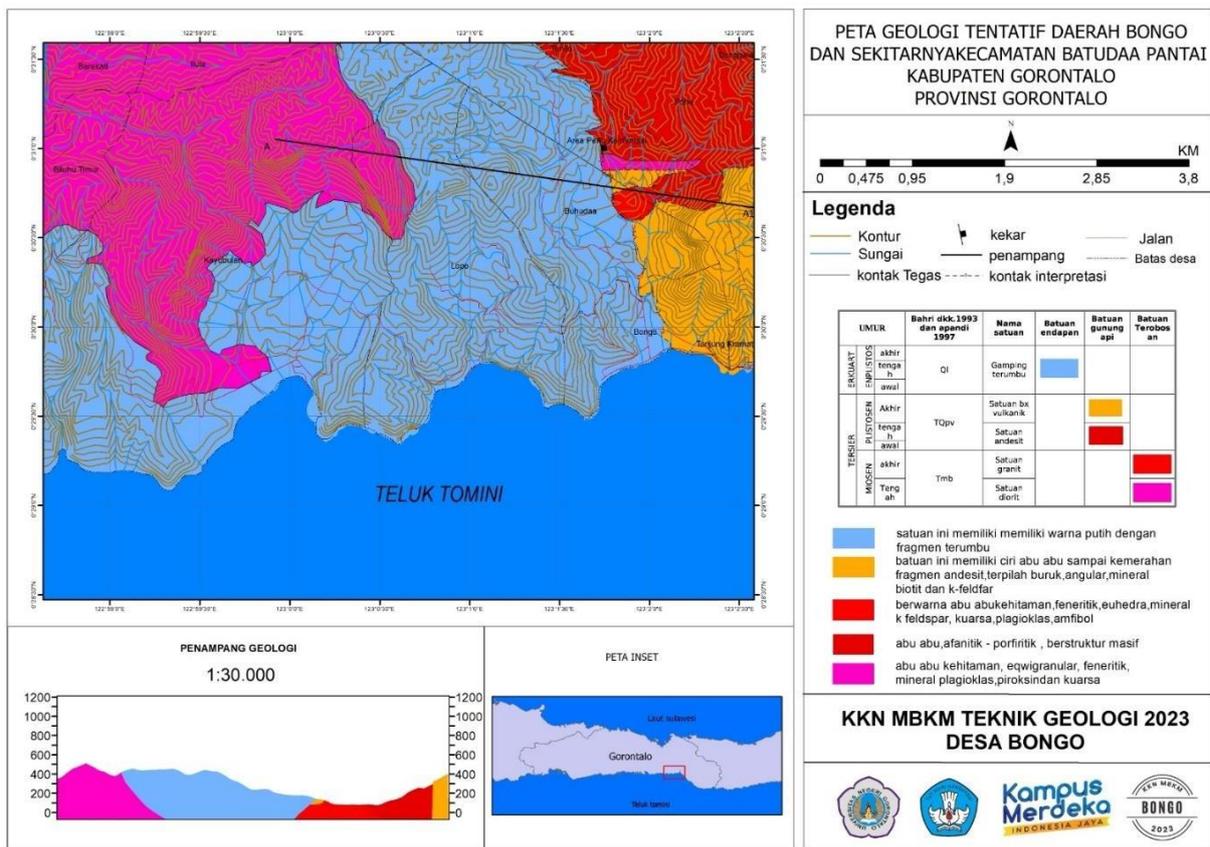
4. Taring tambang dan lari karung menggunakan helm kegiatan ini juga ikut di lombakan di kegiatan REVGEN Cup 2023 dengan peserta yang ikut berlomba anak anak desa bongo

- **Uraian program kerja Konversi MBKM**

1. Pemetaan Lapangan

a. Peta Geologi Desa Bongo

Peta Geologi Desa merupakan merupakan peta yang tematik dan berhubungan dengan informasi tentang geologi di sebuah wilayah. Informasi yang didapat dari peta geologi ini berbentuk bebatuan yang menyusun permukaan bumi di wilayah tertentu yang disesuaikan dengan batas pada peta baik itu secara vertikal atau berada di bawah permukaan ataupun lateral atau menyebar. Peta Geologi Desa Bongo dibuat dari kumpulan data lapangan hasil pemetaan oleh mahasiswa KKN Bongo. Peta ini menyajikan informasi geologis daerah penelitian mahasiswa dengan didapatkan beberapa satuan jenis batuan yaitu satuan batu Gamping Terumbu, batuan vulkanik, batuan andesit, batuan granit dan batuan diorit

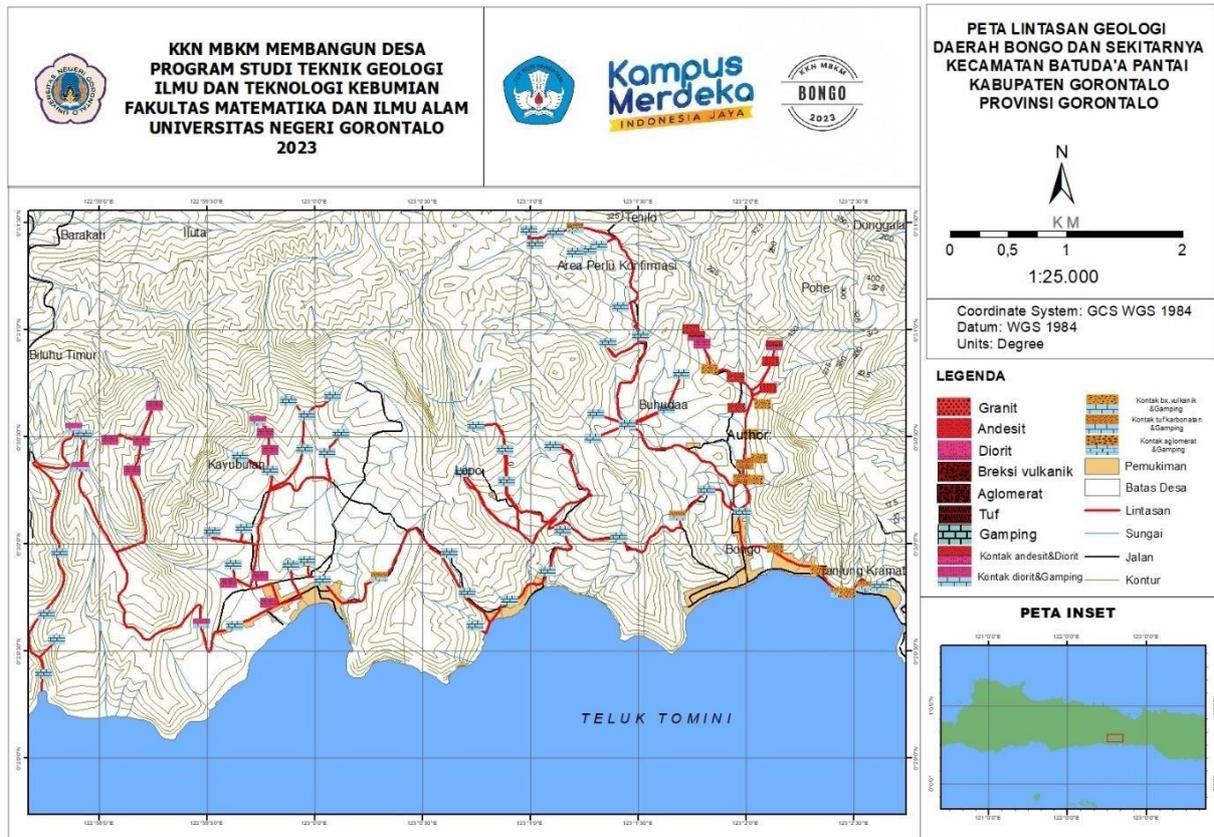


Gambar 17 Peta Geologi desa bongo

b. Peta Lintasan

Peta lintasan merupakan peta yang berisikan suatu titik pengamatan yang terukur dalam arah dan jarak. Lintasan Geologi merupakan rangkaian pengamatan yang didapatkan dengan cara melintas suatu wilayah yang hasilnya akan disajikan dalam penampang geologi. Peta ini

memuat jalur pengamatan dan titik sampling yang akan mendukung dan menjadi dasar penarikan batas satuan batuan peta geologi.



Gambar 18 Peta Lintasan

c. Peta Geomorfologi

Peta geomorfologi atau bisanya disebut Peta Bentuklahan pada hakekatnya adalah suatu gambaran dari suatu bentangalam (landscape) yang merekam proses-proses geologi yang terjadi di permukaan bumi. Pada peta satuan geomorfologi sungai (fluvial), proses-proses geologi seperti erosi dan pengendapan sedimen termasuk di dalamnya.

d. Peta Geodiversity

Peta Geodiversity memuat akan keragaman geologi (geodiversity) yang merupakan gambaran dari keragaman komponen geologi yang terdapat di suatu daerah, termasuk keberadaan, penyebaran dan keadaannya sehingga dapat mewakili proses evolusi geologi dari daerah tersebut. Peta ini dapat dijadikan acuan sebagai tempat strategis wisata dan informasi keunikan dan kekayaan alam.

e. Peta kerawanan bencana

Peta Rawan Bencana merupakan peta untuk menggambarkan lokasi atau tempat yang sering mengalami atau diperkirakan akan mengalami bencana seperti banjir, kekeringan, longsor, tsunami maupun bencana alam lainnya. berbeda dengan peta rupa bumi pada yang menyajikan informasi topografis dan batas administratif, Peta rawan bencana berupa peta yang menyajikan satu atau sejumlah informasi tematik.

Pembuatan peta rawan bencana merupakan salah satu aspek dari mitigasi dan kesiapsiagaan menghadapi bencana. Fungsi peta rawan bencana di antaranya adalah untuk menentukan perencanaan terhadap suatu wilayah yang berpotensi terkena dampak bencana. Selain itu peta rawan bencana akan menyediakan berbagai informasi tentang masalah kebencanaan pada satu wilayah sebagai dasar bagi pemerintah dan masyarakat dalam kegiatan pengurangan risiko bencana.

2. Pemasangan Papan Geosite



Gambar 19. Pemasangan Geosite

Pemasangan papan geosite dilakukan dengan memilih lokasi strategis dimana tempat yang umumnya dikunjungi oleh masyarakat maupun turis, papan ini berisi informasi informasi penting yang diharapkan dapat membantu dan menyalurkan informasi kepada pengunjung maupun masyarakat. Papan ini dipasang di pantai dulanga dimana pantai merupakan tempat strategis desa bongo yang ramai akan kunjungan wisatawan.

3. Pemasangan peta kerawanan bencana



Gambar 20. Pemasangan peta kerawanan bencana

Pemasangan papan geosite dilakukan dengan memilih lokasi strategis dimana tempat yang umumnya ditempati oleh masyarakat maupun turis, papan ini berisi informasi-informasi penting terkait kebencanaan yang diharapkan dapat menyalurkan informasi kepada masyarakat. Papan ini dipasang di pantai dulanga dimana pantai merupakan tempat strategis desa bongo yang ramai akan kunjungan wisatawan juga sebagai tempat masyarakat berkumpul.

4. Sosialisasi dan pelatihan mitigasi bencana



Gambar 21. Sosialisasi Mitigasi Bencana

Mahasiswa melakukan sosialisasi di SMP N 4 Desa bongo yang di targetkan untuk semua siwa-siswi dari kelas 1 sampai kelas 3. Kegiatan ini berisikan Materi PPT terkait pengenalan

kebencanaan dan mitigasi yang di paparka oleh mahasiswa. Mahasiswa juga melakukan diskusi Tanya jawab terkait materi yang diberikan sehingga siswa dapat memahami dan mempunyai kesadaran dan rencana aksi secara mandiri.

5. Diskusi ilmiah Vulkanologi dan Hukum perundang-undangan Kebumian



Gambar 22. Diskusi keilmuan

Mahasiswa menggelar seminar diskusi geologi sebagai sarana pengembangan berkelanjutan desa dan pengembangan mutu masyarakat. Diskusi ini dilakukan di posko mahasiswa yang dihadiri oleh pemuda desa dan Karang Taruna, kegiatan ini berisikan pengenalan ilmu mahasiswa dan pembahasan penerapan ilmu geologi bagi desa dan masyarakat. Juga di lanjutkan dengan diskusi yang ada di desa. Adapun materi terkait Geopark dimana materi ini ditujukan sebagai pengembangan strategis wisata desa dan kesadaran masyarakat akan potensi desa. Pemateri diskusi ini dari mahasiswa dengan materi yang sudah disusun sendiri oleh mahasiswa.

6. Sosialisasi Peduli lingkungan

Mahasiswa melakukan sosialisasi di SMP N 4 Desa bongo yang di targetkan untuk semua siwa-siswi dari kelas 1 sampai kelas 3. Kegiatan ini berisikan penjelasan terkait lingkungan dan beberapa bencana yang akan terjadi jika tidak sadar dengan kondisi lingkungan sekitar. Mahasiswa juga melakukan diskusi Tanya jawab terkait materi yang diberikan sehingga siswa dapat memahami dan mempunyai kesadaran dan rencana aksi secara mandiri.

4.2 Hambatan/Permasalahan dalam Pelaksanaan Program Kerja

Mahasiswa dapat melaksanakan proker sesuai target yang disusun oleh mahasiswa itu sendiri, dalam beberapa proker seperti inventarisasi desa bongo terdapat kendala akan waktu penyelesaian yang tidak dapat di tuntaskan sebelum waktu penarikan. Hal ini berkait dengan pengolahan data yang memerlukan validasi dari hasil pengujian lab yang akan dilaksanakan selesai waktu penarikan Mahasiswa. Sehingga proker ini ditargetkan akan direalisasikan setelah masa KKN mahasiswa. Penyerahan akan dilakukan melalui aparat desa setempat.

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

KKN MBKN Desa Bongo menjadi wadah dalam melatih mahasiswa agar dapat memanfaatkan ilmu pengetahuan, teknologi maupun keterampilan yang dimiliki dalam membantu pengembangan desa Bongo dengan melaksanakan kegiatan mahasiswa yang berkaitan dengan pendampingan peran aparat pemerintah desa dan masyarakat desa dalam merencanakan pembangunan desa, pendampingan membangun ekonomi/sosial/budaya desa dan kegiatan yang berkaitan dengan pendokumentasian pengetahuan.

5.2 Saran

Saran yang dapat kami berikan setelah melakukan KKN MBKM ini adalah semoga Mahasiswa lebih mengutamakan program kerja atau tugas MK Konversi MBKM dan juga menjaga sikap dan sopan santun serta bekerja sama dengan pemerintah desa dan masyarakat untuk memajukan desa tempat melaksanakan KKN.

LAMPIRAN BIODATA KETUA DAN ANGGOTA

Lampiran 1 Biodata Ketua dan Anggota Tim Pengusul yang telah ditandatangani

BIODATA KETUA

1. Nama : Ronal Hutagalung M.T
2. NIP : 198211272008121003
3. Tempat, Tgl. Lahir : Gorontalo, 27 November 1982
4. Program Studi : Teknik Geologi
5. Fakultas : Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
6. Perguruan Tinggi : Universitas Negeri Gorontalo
7. Alamat Kantor : Jl Prof. Dr.Ing. B.J. Habibie Gedung FMIPA Kampus IV Bone Bolango
8. Alamat Rumah : Jl Dewi Sartika No 43, Kota Tengah, Gorontalo
9. Pendidikan

No	Universitas/Insititut dan Lokasi	Gelar	Tahun Selesai	Bidang Studi
1	Universitas Pembangunan Nasional Yogyakarta	S.T	2000	Teknik Geologi
2	Universitas Hasanudin	M.T	2010	Teknik Geologi

10. Pengalaman Penelitian

No	Judul	Tahun	Kedudukan
-	-	-	-

11. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat

No	Judul	Tahun	Kedudukan
1	Pengenalan mitigasi bencana bagi siswa sekolah dasar Kecamatan Botumoito Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo	2018	Pemateri
2	Pendampingan penyusunan database bencana Gerakan tanah bagi aparat Desa Insil	2018	Pemateri

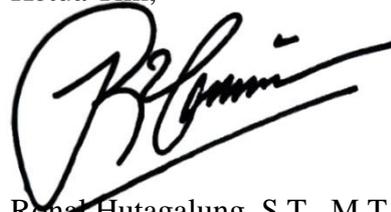
12. Pengalaman Profesional serta Kedudukan Saat Ini

No	Institusi	Jabatan	Periode Kerja
1	Ikatan Ahli Geologi Indonesia	-	Anggota
2	Masyarakat Ahli Penginderaan Jauh Indonesia	-	Anggota

13. Publikasi Ilmiah

No	Judul Publikasi	Nama Jurnal	Tahun Terbit
1	-	-	-
2	-	- Review	-

Gorontalo, Agustus 2023
Ketua Tim,



Ronal Hutagalung, S.T, M.T
NIP. 198211272008121003

BIODATA ANGGOTA 1

1. Nama : Muh. Kasim
2. NIP :19770915 200812 1 001
3. Tempat Tanggal Lahir : Sengkang, 15 September1977
4. Program Studi : Teknik Geologi
- Fakultas : MIPA
- Universitas : Universitas Negeri Gorontalo
5. Alamat Kantor : Jl. Prof. Dr. Ing. B.J.Habibie Gedung FMIPA Kampus IV Bone Bolango
- Alamat Rumah : Jl. Jakarta Perum Syeiban Blok A No. 2 Kota Gorontalo
6. Pendidikan :

Jenjang	Nama & Lokasi PT	Gelar	Tahun Selesai	Bidang Studi
S1	Universitas Hasanuddin, Makassar	S.T	2004	Teknik Geologi
S2	Universitas Hasanuddin, Makassar	M.T	2012	Teknik Geologi

7. Pengalaman Penelitian :

No	Judul	Tahun	Kedudukan
1.	Pemetaan Zonasi Banjir Kota Gorontalo Untuk Mitigasi Bencana	2012	Anggota
2.	Potensi Air Tanah di Kec. Marisa Kab. Pohuwato	2012	Anggota
3.	Potensi Mineral Logam Gorontalo	2013	Ketua
4.	Model Mineralisasi Breksi Wobudu dengan Pendekatan Metode Geologi dan Petrogenesis di Gorontalo	2014	Ketua
5.	Survey Pendahuluan Potensi Calon Lokasi Wilayah Pertambangan Rakyat (WPR) Kecamatan Sumalata Kabupaten Gorontalo Utara Provinsi Gorontalo	2015	Ketua
6.	Pemetaan Distribusi Spasial Limpasan Permukaan Melalui Pemanfaatan Teknik Penginderaan Jauh Dan SIG Di Daerah Aliran Sungai Limboto Provinsi Gorontalo	2016	Anggota
7.	Model Pengelolaan DAS Bone Sebagai Penyedia Jasa Lingkungan Di Provinsi Gorontalo	2018	Anggota

8. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat :

No	Judul	Tahun	Kedudukan
1.	Survei Potensi Air Tanah di Kecamatan Marisa Kab. Pohuwato	2012	Anggota
2.	Ekspedisi Negara Kesatuan Republik Indonesia (Ekspedisi NKRI) Sub Korwil Gorontalo tahun 2013	2013	Anggota
3.	Pemateri dalam Diklat Pengenalan Bencana Geologi se Propinsi Gorontalo	2013	Anggota
4.	Pelatihan Kit IPA untuk Guru-Guru SD se Kabupaten Boalemo	2014	Anggota
5.	Sosialisasi Rencana Tata Ruang Kawasan Strategis Propinsi (RTR-KSP) Bidang Pertambangan Provinsi Gorontalo	2014	Anggota
6.	Sosialisasi Kawasan Strategis Bidang Pertambangan Kabupaten Pohuwato	2014	Anggota
7.	Pendampingan OSN Tingkat Propinsi di SMA Negeri 3 Limboto Kabupaten Gorontalo	2015	Anggota
8.	Pendampingan Tim Survey LEMIGAS untuk Mengetahui Potensi Migas di Teluk Tomini Propinsi Gorontalo	2015	Anggota
9.	Studi AMDAL Pembangunan Kampus Baru Universitas Negeri Gorontalo	2015	Anggota
10.	Survey Potensi Mineral Logam Kecamatan Sumalata Timur	2017	Anggota
11.	Pelebagaan Partisipasi Masyarakat Desa Limboto dalam Penangan Sampah Melalui Pembentukan Bank Sampah Sebagai Upaya Menjaga dan Meningkatkan Kualitas Lingkungan Hidup	2019	Anggota
12.	Penyusunan Dokumen Informasi Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Provinsi Gorontalo Tahun 2020	2020	Anggota
13.	Pemanfaatan Lahan Pekarangan Untuk Menciptakan Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL) Di Desa Tahele Kecamatan Popayato Timur Kabupaten Pohuwato Propinsi Gorontalo	2020	Ketua
14.	Kegiatan Kampanye Peningkatan Kesadartahuan Bahaya Merkuri Dalam Praktik Penambangan Emas Skala Kecil (Pesk). Desa Hulawa Kecamatan Sumalata Timur Kabupaten Gorontalo Utara Provinsi Gorontalo	2020	Ketua
15.	Sosialisasi Aplikasi Keberadaan Ikan Untuk Meningkatkan Hasil Tangkapan Nelayan Desa Molotabu, Kecamatan Kabila Bone, Kabupaten Bone Bolango, Provinsi Gorontalo	2021	Anggota

9. Pengalaman Profesi dan Kedudukan Saat Ini :

No	Institusi	Jabatan	Kedudukan
1.	Ikatan Ahli Geologi Indonesia	-	Anggota
2.	Ikatan Geografi Indonesia	-	Anggota

10. Publikasi Ilmiah :

No	Judul Publikai	Nama Jurnal	Tahun Terbit
1.	Provenance of Sediment Deposits in Lake Tempe, South Sulawesi	International Journal of Engineering and Science Applications	2016
2.	hydrothermal alteration mineralogy associated with gold mineralization in buladu area, gorontalo, northern ulawesi, indonesia	International Journal on Advance Science Engineering Information	2017
3.	Conservation Management of griculture Land using Geospatial Approach (A ase Study in the Bone Watershed, Gorontalo Province, Indonesia)	E3S Web of Conferences	2018
4.	Analisis Kelongsoran Badan Jalan Menggunakan Aplikasi Metode Geolistrik Electrical Resistivity Tomography (ERT)	Seminar Nasional dalam PIT IGI XX, 4 Oktober 2018, Manado, Sulawesi Utara	2018
5.	Potensi Batugamping Untuk Bahan Baku Industri Semen Daerah Biluhu Timur dan Sekitarnya	Jambura Geoscience Review	2019
6.	Analisis Potensi Wisata Bahari Berbasis Sistem Informasi Geografis di Pantai Langala Provinsi Gorontalo	Jambura Geoscience Review	2019
7.	Identification Of Vulnerability Area Of Mass Movement Using Storie Method In Bone Bolango Regency, Gorontalo Province	Geographica: Science and Education Journal	2020
8.	Karakteristik Alterasi dan Mineralisasi Hidrotermal Daerah Hulawa, Gorontalo, Indonesia	Jambura Geoscience Review	2020
9.	Analisis Lingkungan Purba Batugamping Daerah Limboto Barat Kabupaten Gorontalo	Jurnal GEOSAPTA	2021
10.	Calculation of Limestone Reserves in the East Biluhu Region, Gorontalo district, Gorontalo Province	Journal of Earth Energy Science, Engineering, and Technology	2021
11.	GEOLOGICAL STRUCTURE AND TECTONIC RECONSTRUCTION OF BOTUTONUO AND SURROUNDING AREAS, GORONTALO	Journal of Earth Energy Science, Engineering, and Technology	2021

Gorontalo, Agustus 2023

Yang menyatakan,

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke extending to the right.

MUH. KASIM

NIP. 19770915 200812 1 001

LAMPIRAN KEGIATAN

1. Dokumentasi

- Pengantaran dan penerimaan mahasiswa KKN di Desa



- Rapat Program Kerja



- REVGEN CUP

a. Pembukaan kegiatan



b. Final Mini Soccer



c. Final Bola kaki dangdut



d. Final Mobile Legend



e. Lomba Tarik tambang



f. Lomba lari karung



g. Penutupan kegiatan



- UMKM (SAMBAL CUMI BONGO)

a. Proses pembuatan sambal cumi bongo

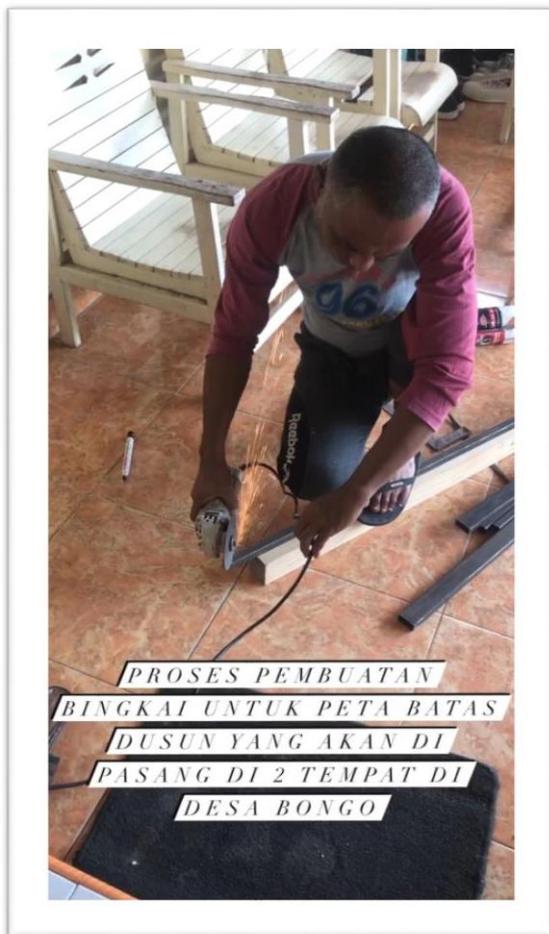


b. Launching UMKM bersama ibu-ibu PKK Desa Bongo



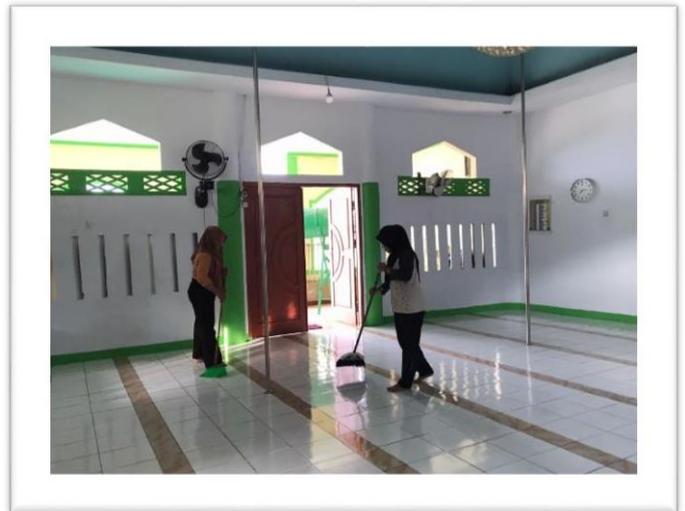


- Pembuatan dan pemasangan Peta batas dusun

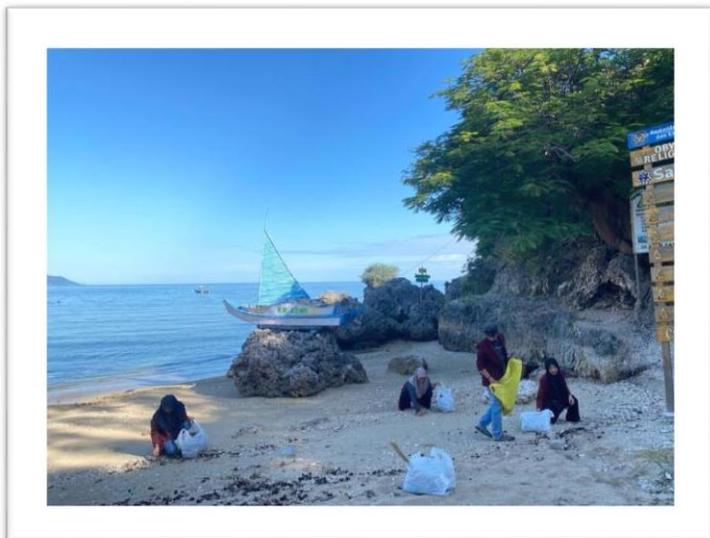


- Jumat Bersih

a. Pembersihan masjid



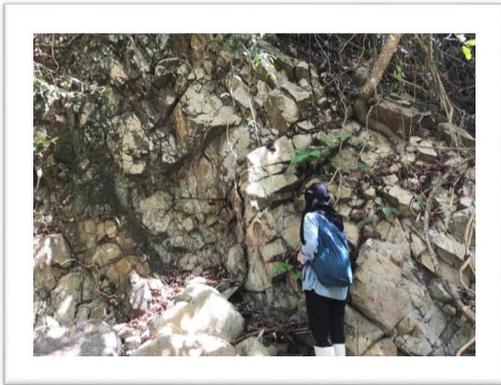
b. Pembersihan pantai dulanga



c. pembersihan tiap-tiap dusun di Desa Bongo



- Pemetaan Geologi Lapangan



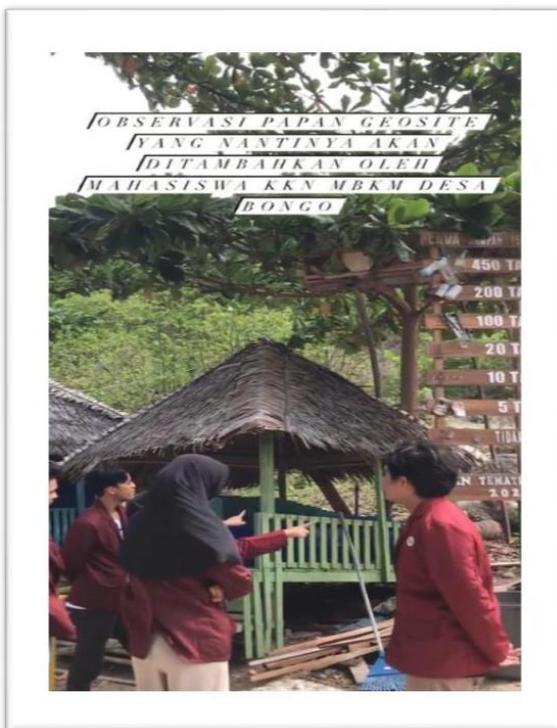
- Pelayanan dan pendampingan di Kantor Desa Bongo



- Sosialisasi mitigasi bencana dan Geologi Lingkungan



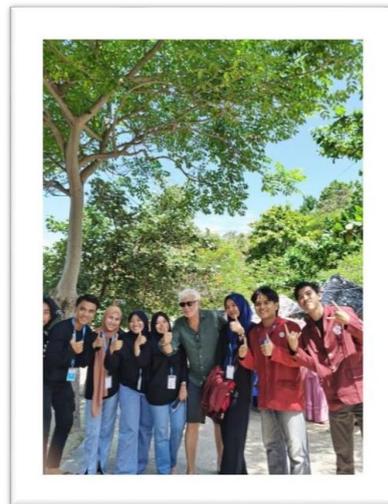
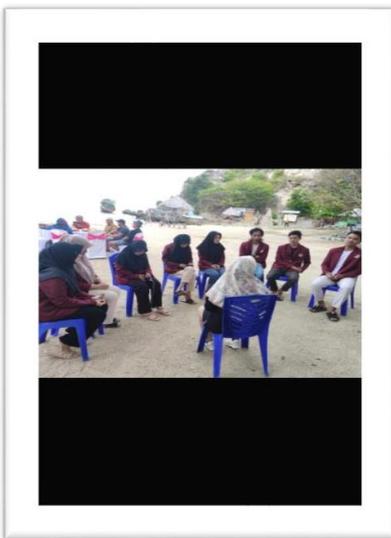
- Observasi dan pemasangan Geosite



- Diskusi keilmuan Vulkanologi dan UU kebumian



- Kunjungan dari Bappeda, Bappenas dan MR. Martini



- Penyerahan Inventarisasi di Desa Bongo



- Kunjungan dari LPPM UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO



- Pemasangan Papan informasi kebencanaan



2. Jadwal Kerja

JADWAL PIKET KANTOR DESA

Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumát
Riski Umar Susilawati Karim	Hadianty S.A Djola Zenza Harnold Ismail	Reyhan Anwar Cici Maharani Katala	Alya Sri Andini Rivai Irka Priwanda Tumelap Farga Mokodompit	Widya Indriani H. Sino Rayhandi Yahya Usman

JADWAL PIKET POSKO

Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Júmat	Sabtu- Minggu
Widya Indriani H. Sino Reyhandi Yahya Usman	Risky Umar Susilawati Karim	Hadianty S.A Djola Zenza Harnold Ismail	Reyhan Anwar Cici Maharani Katala	Irka Priwanda Tumelap Alya Sri Andini Rivai Farga Mokodompit	KERJA SAMA

PROGRAM KERJA

APRIL						
M	S	S	R	K	J	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

1.  = Penyambutan penerimaan mahasiswa KKN di Desa Bongo
2.  = Jumat Bersih
3.  = Observasi Desa, Pengurusan Administrasi dan Persiapan program kerja
4.  = Libur

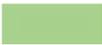
MEI						
M	S	S	R	K	J	S
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

1.  = Persiapan dan pengolahan data pemetaan lapangan
2.  = Jumat bersih dan kerja bakti
3.  = Pemetaan Geologi Lapangan
4.  = REVGEN CUP
5.  = Pelayanan dan pendampingan kantor desa
6.  = Libur

JUNI						
M	S	S	R	K	J	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

1.  = Sosialisasi Mitigasi bencana
2.  = Jumat bersih dan kerja bakti
3.  = Geosite dan Batas Dusun
4.  = REVGEN CUP
5.  = Pelayanan dan pendampingan kantor desa
6.  = Kunjungan Bappeda/Bappenas
7.  = Diskusi Keilmuan
8.  = Libur

JULI						
M	S	S	R	K	J	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25				

1.  = Jumat bersih dan kerja bakti
2.  = Geosite dan Batas Dusun
3.  = REVGEN CUP
4.  = Kunjungan Bappeda/Bappenas
5.  = Libur
6.  = Pemeriksaan LPPM
7.  = Pembuatan laporan akhir
8.  = penyerahan inventarisasi di desa
9.  = Penarikan Mahasiswa

3. Absen Kegiatan

DAFTAR HADIR MAHASISWA
KULIAH KERJA NYATA (KKN) MBKM TEKNIK GEOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

Nama kegiatan : *sum'at barak part 2*
Hari/Tanggal : *7 April 2023*

NO	NAMA	NIM	TTD
0			
1	Risky Umar	471420025	<i>Risky</i>
2	Zenna Harbold Ismail	471420021	<i>Zenna</i>
3	Hadianty Susvyta Adawiyah Djola	471420041	<i>Hady</i>
4	Cici Maharam Katala	471420035	<i>Cici</i>
5	Moh Raihan Anwar	471420042	<i>Moh</i>
6	Irka Priwanda Tumelap	471420039	<i>Irka</i>
7	Rayhandi Yahya Usman	471420001	<i>Ray</i>
8	Farga Mokodompit	471420040	<i>Farga</i>
9	Alya Sri Andini Rivai	471420028	<i>Alya</i>
10	Widya Indriani H Sino	471420043	<i>Widya</i>
11	Susilawati Karim	471420024	<i>Susila</i>

DAFTAR HADIR MAHASISWA
KULIAH KERJA NYATA (KKN) MBKM TEKNIK GEOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

Nama kegiatan : *Rapat program kerja*
Hari/Tanggal : *Senin - 10 April 2023*

NO	NAMA	NIM	TTD
1	Risky Umar	471420025	<i>Risky</i>
2	Zenna Harbold Ismail	471420021	<i>Zenna</i>
3	Hadianty Susvyta Adawiyah Djola	471420041	<i>Hady</i>
4	Cici Maharam Katala	471420035	<i>Cici</i>
5	Moh Raihan Anwar	471420042	<i>Moh</i>
6	Irka Priwanda Tumelap	471420039	<i>Irka</i>
7	Rayhandi Yahya Usman	471420001	<i>Ray</i>
8	Farga Mokodompit	471420040	<i>Farga</i>
9	Alya Sri Andini Rivai	471420028	<i>Alya</i>
10	Widya Indriani H Sino	471420043	<i>Widya</i>
11	Susilawati Karim	471420024	<i>Susila</i>

DAFTAR HADIR MAHASISWA
KULIAH KERJA NYATA (KKN) MBKM TEKNIK GEOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

Nama kegiatan : *sum'at barak part 2*
Hari/Tanggal : *14 April 2023*

NO	NAMA	NIM	TTD
1	Risky Umar	471420025	<i>Risky</i>
2	Zenna Harbold Ismail	471420021	<i>Zenna</i>
3	Hadianty Susvyta Adawiyah Djola	471420041	<i>Hady</i>
4	Cici Maharam Katala	471420035	<i>Cici</i>
5	Moh Raihan Anwar	471420042	<i>Moh</i>
6	Irka Priwanda Tumelap	471420039	<i>Irka</i>
7	Rayhandi Yahya Usman	471420001	<i>Ray</i>
8	Farga Mokodompit	471420040	<i>Farga</i>
9	Alya Sri Andini Rivai	471420028	<i>Alya</i>
10	Widya Indriani H Sino	471420043	<i>Widya</i>
11	Susilawati Karim	471420024	<i>Susila</i>

DAFTAR HADIR PIKET KANTOR DESA
MAHASISWA KULIAH KERJA NYATA (KKN) MBKM TEKNIK GEOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

DAY	NAMA	HADIR/TIDAK	TTD
SENIN Hari/Tanggal:			
SELASA Hari/Tanggal: Selasa, 23 Mei	1. Hadianty 2. Zenna	Hadir	<i>Hady</i> <i>Zenna</i>
RABU Hari/Tanggal: 24 Mei 2023	1. Bayhan Anwar 2. Cici Katala	Hadir	<i>Bayhan</i> <i>Cici</i>
KAMIS Hari/Tanggal: Mei 2023	1. Andini Rivai 2. Irka tumelap 3. farga Mokodompit	Hadir	<i>Andini</i> <i>Irka</i> <i>Farga</i>
JUMAT Hari/Tanggal: Mei 2023	1. widya Sino 2. Rayhandi Usman	Hadir	<i>Widya</i> <i>Ray</i>

DAFTAR HADIR PIKET KANTOR DESA
MAHASISWA KULIAH KERJA NYATA (KKN) MBKM TEKNIK GEOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

DAY	NAMA	HADIR/TIDAK	TTD
SENIN Hari/Tanggal: 9 Mei 2023	1. Risky 2. Susilawati	Hadir	<i>Risky</i> <i>Susila</i>
SELASA Hari/Tanggal: Mei 2023	1. Hadianty 2. Zenna	Hadir	<i>Hady</i> <i>Zenna</i>
RABU Hari/Tanggal: mei 2023	1. Bayhan 2. Cici	Hadir	<i>Bayhan</i> <i>Cici</i>
KAMIS Hari/Tanggal: Mei 2023	1. Andini 2. Irka 3. farga	Hadir	<i>Andini</i> <i>Irka</i> <i>Farga</i>
JUMAT Hari/Tanggal: Mei 2023	1. yaga 2. widya	Hadir	<i>Yaga</i> <i>Widya</i>

DAFTAR HADIR MAHASISWA
KULIAH KERJA NYATA (KKN) MBKM TEKNIK GEOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

Nama kegiatan : *sum'at barak*
Hari/Tanggal : *9 Juni 2023*

NO	NAMA	NIM	TTD
1	Risky Umar	471420025	<i>Risky</i>
2	Zenna Harbold Ismail	471420021	<i>Zenna</i>
3	Hadianty Susvyta Adawiyah Djola	471420041	<i>Hady</i>
4	Cici Maharam Katala	471420035	<i>Cici</i>
5	Moh Raihan Anwar	471420042	<i>Moh</i>
6	Irka Priwanda Tumelap	471420039	<i>Irka</i>
7	Rayhandi Yahya Usman	471420001	<i>Ray</i>
8	Farga Mokodompit	471420040	<i>Farga</i>
9	Alya Sri Andini Rivai	471420028	<i>Alya</i>
10	Widya Indriani H Sino	471420043	<i>Widya</i>
11	Susilawati Karim	471420024	<i>Susila</i>

DAFTAR HADIR MAHASISWA
KULIAH KERJA NYATA (KKN) MBKM TEKNIK GEOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

Nama kegiatan : *Sonul-204*
Hari/Tanggal : *12 Juni 2023*

NO	NAMA	NIM	TTD
1	Risky Umar	471420025	<i>Risky</i>
2	Zenna Harbold Ismail	471420021	<i>Zenna</i>
3	Hadianty Susvyta Adawiyah Djola	471420041	<i>Hadianty</i>
4	Cici Maharani Katala	471420035	<i>Cici</i>
5	Moh. Raihan Anwar	471420042	<i>Moh</i>
6	Irka Priwanda Tumelap	471420039	<i>Irka</i>
7	Rayhandi Yahya Usman	471420001	<i>Rayhandi</i>
8	Farga Mokodompit	471420040	<i>Farga</i>
9	Alya Sri Andini Rivai	471420028	<i>Alya</i>
10	Widya Indriani H Sino	471420043	<i>Widya</i>
11	Susilawati Karim	471420024	<i>Susilawati</i>

DAFTAR HADIR MAHASISWA
KULIAH KERJA NYATA (KKN) MBKM TEKNIK GEOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

Nama kegiatan : *Disertasi pagen nyatras*
Hari/Tanggal : *13 Juni 2023*

NO	NAMA	NIM	TTD
1	Risky Umar	471420025	<i>Risky</i>
2	Zenna Harbold Ismail	471420021	<i>Zenna</i>
3	Hadianty Susvyta Adawiyah Djola	471420041	<i>Hadianty</i>
4	Cici Maharani Katala	471420035	<i>Cici</i>
5	Moh. Raihan Anwar	471420042	<i>Moh</i>
6	Irka Priwanda Tumelap	471420039	<i>Irka</i>
7	Rayhandi Yahya Usman	471420001	<i>Rayhandi</i>
8	Farga Mokodompit	471420040	<i>Farga</i>
9	Alya Sri Andini Rivai	471420028	<i>Alya</i>
10	Widya Indriani H Sino	471420043	<i>Widya</i>
11	Susilawati Karim	471420024	<i>Susilawati</i>

DAFTAR HADIR PANITIA KEGIATAN REVGEN CUP
MAHASISWA KULIAH KERJA NYATA (KKN) MBKM TEKNIK GEOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

NAMA	JABATAN	TTD	KET
<i>Fajar Anas</i>	<i>Anggota Panitia</i>	<i>Fajar</i>	
<i>Stefia Cahya</i>	<i>Panitia</i>	<i>Stefia</i>	
<i>Fahri Lantoro</i>	<i>Panitia</i>	<i>Fahri</i>	
<i>Alya Sri</i>	<i>Mahasiswa</i>	<i>Alya</i>	
<i>Ara Khusni</i>	<i>Panitia</i>	<i>Ara</i>	
<i>Suklan</i>	<i>Panitia</i>	<i>Suklan</i>	
<i>Widya Sino</i>	<i>Mahasiswa</i>	<i>Widya</i>	
<i>Disyal Damawan</i>	<i>Panitia</i>	<i>Disyal</i>	
<i>Ain Alwanid</i>	<i>Panitia</i>	<i>Ain</i>	
<i>Disyal Umar</i>	<i>Mahasiswa</i>	<i>Disyal</i>	
<i>Suprianto</i>	<i>Wakil Ketua</i>	<i>Suprianto</i>	
<i>Mulis</i>	<i>Sekretaris</i>	<i>Mulis</i>	
<i>Hadianty</i>	<i>Bendahara</i>	<i>Hadianty</i>	
<i>Khusni</i>	<i>Panitia</i>	<i>Khusni</i>	
<i>Pipon Hakim</i>	<i>Panitia</i>	<i>Pipon</i>	
<i>SAL</i>	<i>PAKITA</i>	<i>SAL</i>	
<i>Akbar Ar</i>	<i>Panitia</i>	<i>Akbar</i>	
<i>Ilhami Sale</i>	<i>Panitia</i>	<i>Ilhami</i>	
<i>A. D. S. L.</i>	<i>Panitia</i>	<i>A. D. S. L.</i>	
<i>Susilawati</i>	<i>Mahasiswa</i>	<i>Susilawati</i>	
<i>Fandi Rahmad</i>	<i>Panitia</i>	<i>Fandi</i>	

DAFTAR HADIR MAHASISWA
KULIAH KERJA NYATA (KKN) MBKM TEKNIK GEOLOGI
UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO

Nama kegiatan : *Pengelolaan limbah kreatif*
Hari/Tanggal : *09 Juni 2023*

NO	NAMA	NIM	TTD
1	Risky Umar	471420025	<i>Risky</i>
2	Zenna Harbold Ismail	471420021	<i>Zenna</i>
3	Hadianty Susvyta Adawiyah Djola	471420041	<i>Hadianty</i>
4	Cici Maharani Katala	471420035	<i>Cici</i>
5	Moh. Raihan Anwar	471420042	<i>Moh</i>
6	Irka Priwanda Tumelap	471420039	<i>Irka</i>
7	Rayhandi Yahya Usman	471420001	<i>Rayhandi</i>
8	Farga Mokodompit	471420040	<i>Farga</i>
9	Alya Sri Andini Rivai	471420028	<i>Alya</i>
10	Widya Indriani H Sino	471420043	<i>Widya</i>
11	Susilawati Karim	471420024	<i>Susilawati</i>

LAMPIRAN SK

Surat Tugas Pelaksana Pengabdian kepada masyarakat yang dibiayai UNG 2023



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 380/UN47/HK.02/2023

TENTANG

PENETAPAN DOSEN PELAKSANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
YANG DIBIYAI OLEH PNBP/BLU UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO
PERIODE SEMESTER GENAP TAHUN ANGGARAN 2023

REKTOR UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO,

- Menimbang :
- a. bahwa dalam rangka pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat Universitas Negeri Gorontalo periode semester genap tahun anggaran 2023 sebagai implementasi Tri Dharma Perguruan Tinggi, maka untuk kelancaran kegiatan 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 yang Dibiayai oleh PNBP/BLU Universitas Negeri Gorontalo Periode Semester Genap Tahun Anggaran 2023;
- Mengingat :
1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional (Tambahkan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4301);
 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 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. 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);
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 82 Tahun 2017 tentang Statuta Universitas Negeri Gorontalo (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2017 Nomor 1919);
7. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 47);
8. 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);
9. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 32029/M/KP/2019 tentang Pengangkatan Rektor Universitas Negeri Gorontalo Periode Tahun 2019-2023.

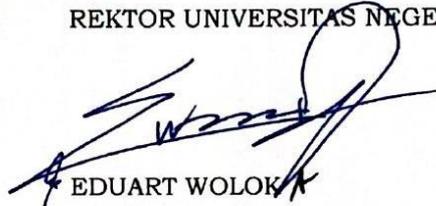
MEMUTUSKAN:

- Menetapkan** : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO TENTANG PENETAPAN DOSEN PELAKSANA PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT YANG DIBIYAI OLEH PNBP/BLU UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO PERIODE SEMESTER GENAP TAHUN ANGGARAN 2023.
- KESATU** : Menetapkan Dosen Pelaksana Pengabdian Kepada Masyarakat Periode Semester Genap Tahun Anggaran 2023, judul dan biaya pelaksanaan, 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 ditetapkan 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 29 Maret 2023

REKTOR UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO,

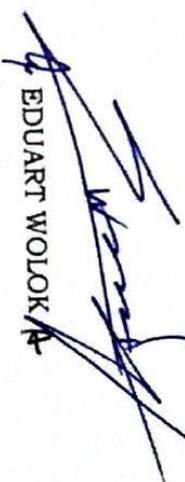


EDUART WOLOK

No	Nama	Judul Pengabdian	Program	Didanai (Rp)
13.	Hasanuddin, ST, M.Si Dr. Ir. Eduart Wolok, ST, MT, IPM Idham Halid Lahay, ST, M.Sc	Teknologi Bioenergi Berbasis Aren Untuk Meningkatkan Ekonomi Lokal Masyarakat di Desa Lonuo	MBKM Terintegrasi KKN Membangun Desa	15.000.000
14.	Farid Th. Musa, S.Sos, M.A Mohamad Mantali, S.Sos, M.A	Pengelolaan Sumber Daya Lokal Untuk Kemandirian Ekonomi Masyarakat Desa Dulamayo Selatan	MBKM Terintegrasi KKN Membangun Desa	15.000.000
15.	Drs. Muh Rifal Karti, M.Kom., Ph.D. Prof. Lanto Ningrayati Amali, S.Kom., M.Kom., Ph.D Sri Nilawaty Lahay, S.Kom., M.Kom	Optimalisasi Sistem Informasi Desa Dalam Mewujudkan Masyarakat Cerdas	MBKM Terintegrasi KKN Membangun Desa	15.000.000
16.	Dr. Mohamad Syafri Tuloli, ST, MT Eka Vickraen Dangkuu, S.Kom., M.Kom Rahmat Taufik R. L. Bau, M.Kom	Pendampingan Masyarakat Desa Tunggujo Kecamatan Limboto Barat Melalui Pelatihan Sistem Informasi Desa Sebagai Upaya Mewujudkan Masyarakat Cerdas	MBKM Terintegrasi KKN Membangun Desa	15.000.000
17.	Noviar Akase, S.T., M.Sc Ahmad Zainuri, S.Pd, M.T.	Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Inventarisasi Sumberdaya Geologi Dalam Pengembangan Geowisata Di Kawasan Teluk Tomini Desa Biluhu Timur, Kecamatan Batudaa Pantai, Kabupaten Gorontalo, Provinsi Gorontalo	MBKM Terintegrasi KKN Membangun Desa	15.000.000

No	Nama	Judul Pengabdian	Program	Didanai (Rp)
24.	Dr. Tirtawaty Abdul, S.Pd, M.Pd Nur Mustaqimah, S.P.d, M.Pd Nurhayati, S.Pd, M.Pd	Pemberdayaan dan Optimalisasi UMKM Masyarakat Pesisir melalui Program Wirausaha Produk Olahan Tangkapan Laut	KKN Tematik	12.500.000
25.	Dr. Abubakar Sidik Katili, S.Pd, M.Sc Ilyas H. Husain, S.Pd., M.Pd Dr. Yuliana Retnowati, S.Si, M.Si	Pemberdayaan Masyarakat Melalui Program Terampil Wirausaha Melalui Pembuatan Briket Berbahan Dasar Limbah Pertanian	KKN Tematik	12.500.000
26.	Idawati Supu, S.Si, M.Si Haerul Ahmadi, S.Si, M.Si Muh. Fachrul Latief, S.Si, M.Si	Pengelolaan Lingkungan dan Optimalisasi Potensi Ekonomi Kreatif Sebagai Upaya Peningkatan Kualitas Taraf Hidup Masyarakat Pesisir Desa Lopo Kecamatan Batuadaa Pantai	KKN Tematik	12.500.000
27.	dr. Nanang Roswita Paramata, M.Kes Putri Ayuningtias Mahdang, S.KM., M.KKK	Peningkatan Kemampuan Masyarakat Dalam Menghadapi Bencana Melalui Upaya Mitigasi Bencana, Pelatihan Tanggap Darurat, Dan Bantuan Hidup Dasar	KKN Tematik	15.000.000
28.	Lisnawaty W. Badu, S.H., M.H. Julisa Aprilia Kaluku, S.H., M.H.	Pemberdayaan Perempuan Melalui Produk Umkm Pengelolaan Hasil Laut Menjadi Kerupuk	KKN Tematik	12.500.000
TOTAL (Rp)				398.500.000

REKTOR UNIVERSITAS NEGERI GORONTALO,


EDUART WOLOK