### LAPORAN PERTANGGUNGJAWABAN

# KULIAH KERJA NYATA-PEMBELAJARAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT (KKN-PPM) TAHUN 2017



## PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DAN PENGELOLAAN SUMBER DAYA ALAM MENUJU KABUPATEN BAHARI TANGGUH BENCANA

Desa Bukide, Kecamatan Nusa Tabukan & Desa Kolongan Beha, Kecamatan Tahuna Barat, Kabupaten Kepulauan Sangihe, Provinsi Sulawesi Utara

Dr. Ir. Dina Ruslanjari, M.Si (Ketua/Dosen)

NIP. 1120110001

SEKOLAH PASCA SARJANA UNIVERSITAS GADJAH MADA 2017

# HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN PERTANGGUNGJAWABAN PROGRAM KKN PEMBELAJARAN PEMBERDAYAAN MASYARAKAT

1. Judul : PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DAN

PENGELOLAAN SUMBER DAYA ALAM MENUJU KABUPATEN BAHARI TANGGUH BENCANA (Desa Bukide, Kecamatan Nusa Tabukan & Desa Kolongan Beha, Kecamatan Tahuna Barat, Kabupaten Kepulauan Sangihe,

Provinsi Sulawesi Utara

2. Lokasi : Desa Bukide, Kecamatan Nusa Tabukan

& Desa Kolongan Beha, Kecamatan Tahuna Barat, Kabupaten Kepulauan

Sangihe, Provinsi Sulawesi Utara

3. Ketua Tim Pengusul

a. Nama Lengkap : Dr. Ir. Dina Ruslanjari, M.Si.

b. NIP : 1120110001

c. Fakultas : Sekolah Pasca Sarjana

d. Perguruan Tinggi : Universitas Gadjah Mada

4. Anggota Tim Pengusul

a. Jumlah Anggota
b. Mahasiswa yang terlibat
c. O Anggota
d. Jumlah Anggota
e. O Anggota
f. Jumlah Anggota
g. O Anggota
h. Jumlah Anggota
g. O Anggota
h. Jumlah Anggota
g. O Anggota

5. Lembaga/Institusi Mitra (I)

a. Nama lembaga : Program Pasca Sarjana

b. Alamat/Telp/Fax/Surel : Jalan Teknika Utara, Sinduadi, Mlati,

Sleman, Yogyakarta

Yogyakarta, 8 Agustus 2017

Ketua Pengusul, Koordinator Mahasiswa Unit

Dr. Ir. Dina Ruslanjari, M.Si. Candra Aji Nugroho NIP. 1120110001 NIM. 14/363378/TK/41509

## **DAFTAR ISI**

DAFTAR TABEL RINGKASAN BAB 1. RINCIAN PELAKSANAAN 1. 1. Pelaksanaan KKN-PPM	1 2 2
BAB 1. RINCIAN PELAKSANAAN	2 2
	2 2
1 1 Pelaksanaan KKN-PPM	2
1. 1. Totaksanaan KKK 11 M	
BAB 2. PELAKSANAAN PROGRAM	
2. 1. Metode Pelaksanaan	
2. 2. Rencana Keberlanjutan Program	4
BAB 3. EVALUASI	6
3. 1. Evaluasi dan Saran Pelaksanaan	
LAMPIRAN	7
Lampiran 1. Peta Lokasi Pelaksanaan KKN	
Lampiran 2. Biodata Ketua (Dosen Pengusul Tema)	
Lampiran 3. Daftar Mahasiswa Anggota KKN-PPM	.10
Lampiran 4. Surat Kesediaan sebagai Lokasi KKN-PPM UGM	.11
Lampiran 5. Dokumentasi Kegiatan	.12
DAFTAR TABEL	
Tabel 1. Daftar Rencana Program Kluster	2
Tabel 2. Daftar Program Terlaksana	3

#### RINGKASAN

Kabupaten Kepulauan Sangihe dilihat dari kondisi geografis wilayahnya memiliki sejumlah karakteristik yang berpengaruh terhadap pelaksanaan pembangunan, yaitu sebagai daerah perbatasan, kepulauan, rawan bencana alam, dan daerah tertinggal atau miskin. Sebagai daerah kepulauan, Kabupaten Kepulauan Sangihe terdiri atas gugusan pulau besar dan kecil berjumlah 105 buah pulau yang terdiri dari 79 buah pulau yang belum berpenghuni dan 26 buah pulau berpenghuni yang salah satunya terletak di Kecamatan Nusa Tabukan, yaitu Pulau Bukide serta Desa Kolongan Beha di Kecamatan Tahuna Barat di pulau terbesar dengan pengembangan melalui pemanfaatan sumber daya perikanan dan kelautan. Di sisi lain, Sangihe juga masuk dalam kategori daerah tertinggal yang disebabkan lemahnya daya saing komoditas dan pemberdayaan ekonomi daerah.

Dalam kegiatan KKN-PPM antar semester tahun 2017 ini, pelaksanaan program dibagi menjadi tiga tahap yang berkelanjutan dan berkorelasi satu sama lain. Pertama, tahap awal kegiatan berfokus pada pemenuhan awal atau pendahuluan kegiatan. Kemudian dilanjutkan pada tahap pelaksanaan yang berfokus pada kegiatan inti program. Terakhir merupaka tahap akhir di mana kegiatan yang dilakukan adalah penutup dari rangkaian program atau pun perencanaan jangka panjang program. Program-program yang dijalankan pada setiap tahap melibatkan berbagai macam disiplin ilmu. Metode yang digunakan dalam melakukan pemberdayaan kelompok sasaran program-program KKN-PPM adalah pelatihan, sosialisasi, dan kegiatan-kegiatan lainnya.

Dalam pengembangan daerahnya, "Sangihe Kabupaten Bahari" merupakan visi yang digunakan sebagai acuan pelaksanaan program pembangunan. Dari visi tersebut, ditetapkan *grand strategy* pembangunan daerah yang tiga dari lima poinnya, yaitu memberdayakan potensi bahari, membangun identitas daerah sebagai Kabupaten Bahari, dan pengembangan SDM berkualitas berbasis perikanan. Dengan demikian, pemberdayaan masyarakat melalui konsep masyarakat bahari tangguh bencana di Kabupaten Kepulauan Sangihe merupakan salah satu cara untuk mengoptimalkan potensi kelautan dan perikanan serta sumber daya alam yang tepat sasaran dan terbukti mampu mengatasi problem kebencanaan di wilayahnya.

#### **BAB 1. RINCIAN PELAKSANAAN**

### 1. 1. Pelaksanaan KKN-PPM

KKN-PPM UGM Unit SLU-01 tahun 2017 telah berhasil dilaksanakan dengan rincian:

Tanggal Pelaksanaan : 12 Juni 2017 - 4 Agustus 2017 (53 hari)

Lokasi : Desa Bukide, Kecamatan Nusa Tabukan & Desa Kolongan Beha,

Kecamatan Tahuna Barat, Kabupaten Kepulauan Sangihe, Provinsi

Sulawesi Utara

Jumlah Mahasiswa : 1 Dosen Pembimbing Lapangan dan 30 Mahasiswa (Terlampir)

### **BAB 2. PELAKSANAAN PROGRAM**

### 2. 1. Metode Pelaksanaan

Pelaksanaan program dibagi menjadi tiga tahap yang berkelanjutan dan berkorelasi satu sama lain yaitu tahap awal kegiatan, dilanjutkan tahap pelaksanaan dan ditutup dengan tahap akhir. Program-program yang dijalankan pada setiap tahap melibatkan berbagai macam disiplin ilmu. Metode yang digunakan dalam melakukan pemberdayaan kelompok sasaran program-program KKN-PPM adalah pelatihan, sosialisasi, dan kegiatan-kegiatan lainnya.

Tabel 2. Daftar Rencana Program Kluster

NO	NAMA PROGRAM	KLUSTER	SASARAN
1	Pembinaan Pemisahan Sampah Rumah Tangga	Medika	Masyarakat Pesisir
2	Lomba Kebersihan Lingkungan Bahari	Medika	Masyarakat Pesisir
3	Home Visiting Pemantauan Higienitas	Medika	Masyarakat Pesisir
4	Pendidikan Cuci Tangan dan Gosok Gigi	Medika	Siswa SD
5	Cek Kesehatan	Medika	Masyarakat Pesisir
6	Observasi obat bahan alam	Medika	Lingkungan Pesisir Pantai
7	Senam Sehat	Medika	Masyarakat Pesisir
8	Survey deformasi	Saintek	

9	Pembuatan peta mitigasi bencana	Saintek	
10	Sosialisasi jalur evakuasi bencana desa	Saintek	Masyarakat Pesisir
11	Pembuatan peta batas desa	Saintek	Masyarakat Pesisir
12	Energi Listrik Alternatif	Saintek	Masyarakat Pesisir
13	Bersih Pantai	Agro	Anak SD
14	Pengolahan Ikan Terpadu	Agro	Ibu – Ibu Nelayan
15	Sosialisasi Hewan Endemik dan Edukasi Konservasi	Agro	Masyarakat Pesisir
16	Pembuatan Terasering Perkebunan	Agro	Masyarakat Pesisir
17	Pembersihan dan Perbaikan Saluran Drainase	Agro	Masyarakat Pesisir
18	Stimulasi perkembangan anak sekolah dasar di daerah pesisir	Sosio Humaniora	Anak SD
19	Pembentukan BUMDES dan POKDARWIS	Sosio Humaniora	Masyarakat Pesisir
20	Perpustakaan Alam	Sosio Humaniora	Anak SD
21	Sosialisasi Mekanisme Pengajuan serta pendataan BPJS Kesehatan demi terciptanya kesejahteraan	Sosio Humaniora	Masyarakat Pesisir
22	Sosialisasi serta pendataan Tertib Administrasi	Sosio Humaniora	Masyarakat Pesisir
23	Festival Bukide	Unit	Masyarakat

Tabel 2. Daftar Program Terlaksana

NO	NAMA PROGRAM	KLUSTER
1	Pembinaan Pemisahan Sampah Rumah Tangga Penduduk Kampung Bukide	Medika
2	Lomba Kebersihan Lingkungan Bahari Kampung Bukide	Medika
3	Home Visiting Pemantauan Penjagaan Higienitas Masyarakat Kampung Bukide	Medika
4	Pendidikan Cuci Tangan dan Gosok Gigi SD YPK GMIST Sion Enggohe	Medika
5	Cek Kesehatan dan Posyandu Masyarakat Pesisir	Medika
6	Observasi obat bahan alam	Medika
7	Senam Sehat	Medika

8	Survey deformasi guna pengambilan keputusan untuk pembangunan	Saintek
9	Pembuatan peta mitigasi bencana	Saintek
10	Sosialisasi jalur evakuasi saat bencana desa	Saintek
11	Pembuatan peta batas desa Kolongan Beha	Saintek
12	Pemantauan Panel Surya Kampung Nelayan	Saintek
13	Instalasi Air Bersih	Saintek
14	Bersih Pantai Bersama Warga Kampung Bukide	Agro
15	Pengolahan Ikan Terpadu	Agro
16	Sosialisasi Hewan Endemik dan Edukasi Konservasi	Agro
17	Pembuatan Terasering Perkebunan	Agro
18	Pembersihan dan Perbaikan Saluran Drainase	Agro
19	Pembuatan CocoPot	Agro
20	Pelatihan perkebunan rumahan sejak dini	Agro
21	Vaksinasi rabies pada anjing dan kucing lokal	Agro
22	Stimulasi perkembangan anak sekolah dasar di daerah pesisir	Sosio Humaniora
23	Pembentukan BUMDES dan POKDARWIS Setempat	Sosio Humaniora
24	Perpustakaan Alam	Sosio Humaniora
25	Sosialisasi Mekanisme Pengajuan serta pendataan BPJS Kesehatan demi terciptanya kesejahteraan	Sosio Humaniora
26	Sosialisasi serta pendataan Tertib Administrasi	Sosio Humaniora
27	Festival Bukide	Unit
28	Festival Kolongan	Unit

Capaian = 100% Rencana rogram erlaksana Ditambah 5 program tambahan di lapangan

## 2. 2. Rencana Keberlanjutan Program

Program yang dilakukan oleh tim KKN-PPM tahun 2017 ini lebih diarahkan untuk menjadi pemantik dalam menghidupkan perekonomian masyarakat melalui pengembangan sektor utama yang menjadi sumber penghidupan masyarakat setempat, yaitu sektor kelautan dan perikanan. Pada tingkat lebih lanjut, masyarakat diharapkan sudah dapat secara mandiri

melakukan pembangunan daerahnya sehingga taraf hidup dapat berkembang menuju ke arah yang semakin baik serta dapat berkontribusi dalam perwujudan cita-cita menjadi Kabupaten Bahari. Kemajuan taraf hidup tersebut dapat tercipta dengan beberapa hal yang coba dikembangkan dan diinisiasi oleh tim KKN-PPM Desa Bukide dan Desa Kolongan Beha yang kemudian dilanjutkan oleh masyarakat setempat dengan dukungan pemerintah daerah selaku pihak pengampu fungsi *check and balance*.

Dari program KKN-PPM yang dilaksanakan pada KKN-PPM ini, berikut beberapa program lanjutan yang disarankan untuk dilakukan dalam rangka mencapai tujuan jangka panjang:

- a) Pemantauan dan pengembangan saluran distribusi produk olahan yang diproduksi oleh unit usaha milik masyarakat setempat.
- b) Pengelolaan dan pengembangan lebih lanjut perpustakaan alam agar dapat menjadi sumber pengetahuan masyarakat sehingga mampu mendorong peningkatan kualitas sumber daya manusia.
- c) Pembentukan dan pendampingan kelompok sadar wisata (pokdarwis) untuk mengelola potensi wisata yang ada dibarengi dengan pelatihan manajemen pariwisata dan kepemanduan.
- d) Pendampingan dan pembinaan lebih lanjut terhadap unit usaha masyarakat terutama dalam hal pemanfaatan hasil kelautan dan perikanan menjadi produk bernilai ekonomis.
- e) Pembuatan sistem penjagaan ekosistem laut.
- f) Pembinaan dan pengembangan lebih lanjut pertanian rumahan.
- g) Peningkatan higienitas jangka panjang serta pemeliharaan kebersihan melalui pengembangan cara mengolah limbah rumah tangga dan perikanan.
- h) Pemantauan hasil edukasi mengenai tindakan preventif kebencanaan melalui sistem mitigasi bencana yang terintegrasi dan lebih modern.
- i) Pemeliharaan dan pembinaan lebih lanjut terkait output aplikatif infrastruktur dan produksi tepat guna.

Selain itu, diperlukan adanya bantuan dan dukungan pemerintah Kabupaten Kepulauan Sangihe sebagai *stakeholder* utama untuk dapat mengakomodasi agenda-agenda pembangunan Kepulauan Sangihe khususnya Desa Bukide dan Desa Kolongan Beha. Lembaga-lembaga lokal yang sudah dibentuk selama proses KKN-PPM yang berasal dan

memiliki komponen langsung dari masyarakat setempat diharapkan mampu melanjutkan program dan kegiatan yang sudah dirintis tim KKN-PPM bersama pemerintah daerah dan mitra. Dengan demikian, kegiatan estafet pembangunan masyarakat yang berkelanjutan dan pemberdayaan masyarakat di Kepulauan Sangihe khususnya Desa Bukide dan Desa Kolongan Beha tetap berlanjut dan dapat meningkat menuju level kemandirian yang lebih berkembang.

#### BAB 3. EVALUASI

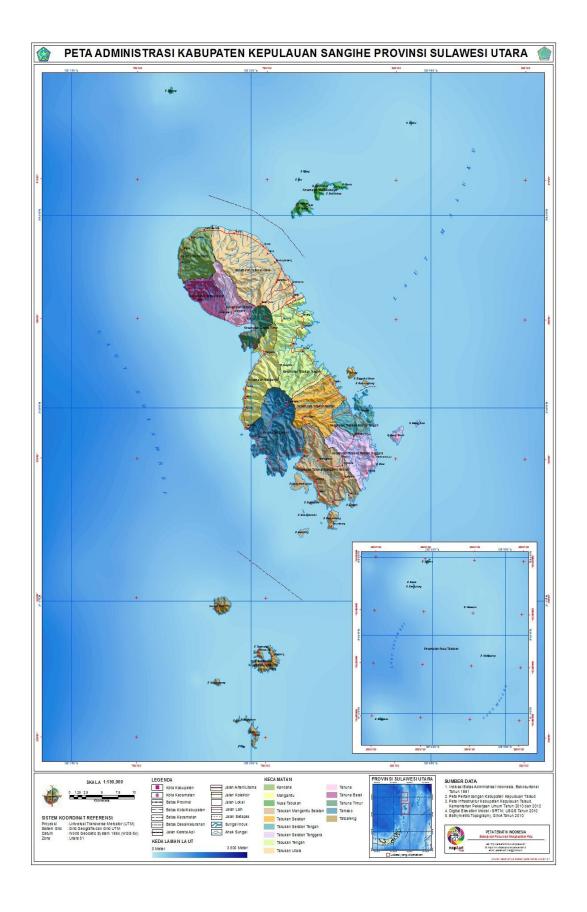
## 3. 1. Evaluasi dan Saran Pelaksanaan Kegiatan

Program yang dijalankan pada KKN-PPM 2017 merupakan program berkelanjutan yang perlu untuk terus dipantau selama beberapa periode ke depan, sehingga program akan terus berjalan dan harapannya dapat terus berkembang menjadi lebih luas di tiap bidang kegiatannya. Untuk itu Kabupaten Sangihe merupakan lokasi yang harus dipertahankan dan dilanjutkan kegiatannya untuk kegiatan KKN-PPM UGM tahun 2018 nanti.

Selain itu diperlukan kerja sama yang lebih luas dengan sponsor baik dengan perusahaan di wilayah Sulawesi Utara sebagai lokasi pelaksanaan KKN-PPM maupun perusahaan lain yang dapat lebih mendukung pelaksanaan seluruh program pemberdayaan di lapangan.

## **LAMPIRAN**

## Lampiran 1. Peta Lokasi Pelaksanaan KKN



## Lampiran 2. Biodata Ketua (Dosen Pengusul Tema)

## **CURRICULUM VITAE**

1. Nama : Dr. Ir. Dina Ruslanjari, M.Si

NIP/ NPU : 1120110001/116
 Tempat, Tanggal Lahir : Solo, 11 Juni 1963

4. Program Studi : Pertanian

5. Fakultas : Sekolah Pascasarjana

6. Alamat Kantor : Jalan Teknika Utara, Pogung, Sleman, Yogyakarta 55281

7. Alamat Rumah : Jalan Pandean Sari 2 Nomor 11, Sleman, Yogyakarta

8. Nomor HP : 0817716800

9. Email : druslanjari@ugm.ac.id

10. Pendidikan Terakhir : S-3 Bidang Ilmu Lingkungan, Universitas Gadjah Mada

11. Pengalaman Kegiatan Tri Dharma yang Relevan dengan Tema

## Pengalaman Penelitian (Selain Skripsi, Tesis, dan Disertasi)

Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
Tanun	Judui Fenendan	Sumber	Jumlah
2015	Perakitan Unit Manajemen Agroforestri berbasis Rekayasa Ekologi, Sosial dan Produksi untuk Penguatan Penyangga Kehidupan Masyarakat Pesisir Pantai Bugel, Kulonprogo	Hibah Simlibtimas	Rp 91.000.000
2012	Kearifan Lokal pada Usaha Tani Organik dalam Mendukung Ketahanan Pangan Keluarga	Hibah bersaing SPs UGM	Rp 30.000.000

## Pengalaman Pengabdian kepada Masyarakat

No	Tahun	Judul Pengabdian kepada	Lokasi	Pen	danaan
No	Tanun	Masyarakat	Lokasi	Sumber	Jumlah
1	2011	Pendampingan Masyarakat dalam Pengurangan Risiko Bencana (Kampung Siaga Bencana)	Sumatera Barat dan Bengkulu	Kementerian Sosial	Rp2.300.000.000
2	2012	Kegiatan Pengurangan Risiko Bencana	Sumatera Barat dan Bengkulu	Kementerian Sosial- Sekolah Pascasarjana	Rp1.800.000.000
3	2012	Peduli dan Berbagi dengan Semangat Kebersamaan	Pertamina	Pertamina - Sekolah Pascasarjana	Rp 350.000.000

7	2016	Implementasi Teknologi Tepat Guna dalam Pengurangan Risiko dan Bencana dan Pengembangan Pariwisata Berbasis Alam ( <i>Ecotourism</i> )	Giritirto, Gunung Kidul, D I	BPPTN-BH UGM	Rp	20.000.000
---	------	--	------------------------------	-----------------	----	------------

## Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal

Tahun	Judul Jurnal	Nama Jurnal
	Land Optimization for Chili Growth in Coconut	Jurnal Agrivita-Jurnal
2015	Agroforestry System Based on Local Protected	Internasional terindex
	Coastline Areas	Scopus
2015	Motivasi Regenerasi Petani Kawasan Pesisir Pantai	Jurnal Kawistara-Jurnal
2013	Bugel, Kabupaten Kulon Progo	Nasional terindex Scopus
2012	Analisis Gempabumi Tasikmalaya, Jawa Barat, 2	Jurna Kebencanaan
2012	September 2009	Indonesia

## Riwayat menjadi DPL

No	Tahun	Judul	Lokasi	Pendar	naan
110	Talluli	Judui	LUKASI	Sumber	Jumlah
2	2014	Optimalisasi Potensi Bahari dan Sumber Daya Alam melalui Peningkatan Kapasitas Sumber Daya Manusia secara Berkelanjutan di Desa Aimoli dan Alaang, Kecamatan Alor Barat Laut, Kabupaten Alor, Nusa Tenggara Timur	Alaang dan Aimoli, NTT	Hibah Dana LPPM dan Dana Kementrian Kelautan dan Perikanan	Rp 30.000.000
3	2015	Peningkatan Kapasitas SDM dalam Pengelolaan Potensi Pesisir dan Kelautan secara Berkelanjutan	Alaang dan Aimoli, NTT	Hibah Dana LPPM dan Dana Kementrian Kelautan dan Perikanan	Rp 30.000.000
4	2016	Peningkatan Daya Guna Hasil dan Potensi Sumber Daya Alam melalui Peningkatan Kualitas Pendidikan Sumber Daya Manusia	Sangihe, Sulawesi Utara	Hibah Dana Kementrian Kelautan dan Perikanan	Rp 50.000.000

Yogyakarta, 20 Januari 2017

Dr. Ir. Dina Ruslanjari, M.Si 120110001/116

## Lampiran 3. Daftar Mahasiswa Anggota KKN-PPM

Kolongan Beha, Kecamatan Tahuna Barat

NO	NAMA	NIM	FAKULTAS	ANGKATAN
1	Hasbi Shidqi Fauzi	14/366706/TK/42142	Teknik	2014
2	Muhammad Ulin Nuha	14/363924/TK/41831	Teknik	2014
3	Febriananda Ladivanov	14/364028/TK/41850	Teknik	2014
4	Rahman Nurabriansyah	14/367192/TK/42390	Teknik	2014
5	Magdalena Ari Tifani	14/363578/TK/41671	Teknik	2014
6	Dito Maulana Daneshikar	14/367099/TK/42344	Teknik	2014
7	Zukhruf Delva Jannet	14/366023/PA/16191	MIPA	2014
8	Jovita Imelda	14/366300/FA/10104	Farmasi	2014
9	Muhammad Rizal Ramadhan	14/364692/SP/26163	Isipol	2014
10	Tazkiyatun Nafs Azzahra	14/369586/SP/26484	Isipol	2014

Kampung Bukide, Kecamatan Nusa Tabukan

NO	NAMA	NIM	<b>FAKULTAS</b>	ANGKATAN
1	Candra Aji Nugroho	14/363378/TK/41509	Teknik	2014
2	M Yudha Pratama Alam	13/351906/HK/19713	Hukum	2013
3	Ayundita Winayu Putri	14/363500/TK/41615	Teknik	2014
4	Ariani Puji Astuti	14/365019/GE/07771	Geografi	2014
5	Izzaturrohmah Kusuma A	14/366282/FA/10086	Farmasi	2014
6	Aprillyani Sofa M	14/362813/FA/09970	Farmasi	2014
7	Nur Avida Azlina	14/364015/PN/13551	Pertanian	2014
8	Oktaviana Dwi Rosalinda	14/365094/PN/13670	Pertanian	2014
9	Mydsal Tamusa	14/363948/TP/10926	Teknologi Pertanian	2014
10	Retno Pratama	14/363912/TP/10902	Teknologi Pertanian	2014
11	Rima Darmawanti	14/363903/TP/10894	Teknologi Pertanian	2014
12	Dea Aprilan Berkam	14/366096/KH/08149	Kedokteran Hewan	2014
13	Katya Chrissadewi L	14/367483/PN/13848	Pertanian	2014
14	Sanny Maria Fransisca	14/363710/PN/13532	Pertanian	2014
15	Yulia Darma	14/365098/SA/17418	Ilmu Budaya	2014
16	Tegar Cakra Kanigara	14/363863/SA/17335	Ilmu Budaya	2014
17	Febrina Maryouland Sinaga	14/367737/EK/20099	Ekonomika dan Bisnis	2014
18	Nila Fatimah	14/363288/EK/19853	Ekonomika dan Bisnis	2014
19	Rifka Singgih Maulida	14/362375/PS/06676	Psikologi	2014
20	Christa Zefanya Adrindra W	14/366210/PS/06783	Psikologi	2014

## Lampiran 4. Surat Kesediaan sebagai Lokasi KKN-PPM UGM



## PEMERINTAH KABUPATEN KEPULAUAN SANGIHE SEKRETARIAT DAERAH

alan Malahasa Nomor 1 Kelurahan Soatoloara II Kecamatan Tahuna 95813

(0432) 21003, Fax. (0432) 24210

http://www.sangihe.go.id E-mail: setda@sangihe.go.id

Tahuna, 30 Januari 2017

Kepada

Nomor :

: 420/01/196

Sifat

Penting

Lampiran Perihal ---

: Izin Menyelenggarakan KKN

Yth.: Rektor Universitas

Gajah Mada di-

Yoqyakarta,-

Menindak lanjuti Surat Direktur Universitas Gajah Mada Yogyakarta Nomor : 3568/HI/SP5/KM/2016, tanggal 15 November 2016 perihal : Permohonan izin menyelenggarakan KKN maka Pemerintah Kabupaten Kepulauan Sangihe sangat merespon dengan baik akan maksud dan tujuan para Mahasiswa Universitas Gajah Mada Yogyakarta dalam melaksanakan Kuliah Kerja Nyata pemberdayaan kepada masyarakat di Kampung Nusa dan Kampung Bukide Kecamatan Nusa Tabukan Kabupaten Kepulauan Sangihe Provinsi Sulawesi Utara pada Bulan Juni s/d Bulan Agustus 2017.

Sehubungan dengan hal tersebut Pemerintah Kabupaten Kepulauan Sangihe memberikan izin untuk menyelenggarakan Kuliah Kerja Nyata (KKN) dan telah berkordinasi dengan Pemerintah Kecamatan Nusa Tabukan untuk menyiapkan tempat bagi pelaksanaan kegiatan tersebut.

Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya disampaikan terima kasih.

a.n. BUPATI KEPULAUAN SANGIHE SEKRETARIS DAERAH

u.b

ASISTEM ADMINISTRASI UMUM,

SETDA

Ir. J. M. WARIKEDUA, MM AUANPEMBINA UTAMA MUDA

NIP. 19580519 198503 1 010

#### Tembusan Yth:

- 1. Pj. Bupati Kepl.Sangihe di- Tahuna (sebagai Laporan)
- 2. Kepala Dinas Kelautan dan Perikanan Kab. Kepl. Sangihe
- 3. Camat Nusa Tahukan

## Lampiran 5. Dokumentasi Kegiatan



Tempat Sampah Organik dan Anorganik



Lomba Kebersihan Lingkungan



**Home Visit Higienitas Rumahan** 



Pendidikan Cuci Tangan dan Gosok Gigi

## Obat Bahan Alam Sangihe

Teks oleh Jovita Imelda

Indonesia sangat kaya dengan potensi alamnya, hampir semua kebutuhan sehari-hari kita sebagai manusia dapat dipenuhi oleh alam. Mulai dari kebutuhan dasar seperti sandang, papun dan pangan hingga kebutuhan medis berupa obat-obatan dapat berasal dari bahan alam. Seiring maraknya beredarnya obat butuan pabirk saat ini, idak ada salahnya kita kembili menengok kepada potensi alam yang kita miliki, terutama di Pulsu Sangibe ini Potensi obat bahan alam diyasha Sangibe ini cukupi tinggi, satusiasme masyarakat terhadap penggunaan obat yang berasal dari bahan alam pun masih cukupi tinggi. Seiring dengan tingginya antusiasme tersebut, penulis melaksikin observasi mengenai potensi obat bahan alam apa saji yang terdapat di Sangibe ini dan apa kegunaannya bagi manusia. Berikut penulis sampaikan beberapa tamaman (hahan alam) yang dapat kita temukan di wilayah Sangibe berikut kegunaan/ khasiatnya.





Cek Kesehatan dan Posyandu



**Senam Sehat** 



Instalasi Air Bersih



**Pembuatan Peta Batas Desa** 



**Pemantauan Panel Surya** 



Pengolahan Ikan Terpadu



Sosialisasi Hewan Endemik



**Terasering Perkebunan** 



**Pemeliharaan Drainase** 



CocoPot



Pelatihan Perkebunan Rumahan



Vaksinasi Rabies



Stimulasi Perkembangan Anak SD



**Festival Bukide** 



Sosialisasi Tertib Administrasi dan BPJS