

LAPORAN PROGRAM
PROGRAM PENGUATAN KAPASITAS ORGANISASI KEMAHasiswaAN
(PPK ORMAWA)

PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DESA WALURAN MELALUI KONSERVASI
TANAMAN OBAT SEBAGAI PUSAT EDUKASI DAN BISNIS BERBASIS
MASYARAKAT PADA KAWASAN GEOPARK CILETUH



Oleh:

Firhan Nurfaizi	(1931011030) - 2019
Laila Rahmah	(1931011008) - 2019
Ruddy Indra Frahasta	(1931011028) - 2019
Sri Purnawati	(1931011031) - 2019
Teti Damayanti	(1931011029) - 2019
Ulfa Fauzi	(1931011010) - 2019
M Maulana Zakaria A	(2031011004) - 2020
Meysa Dwi R	(2031011003) - 2020
Rima Ahadiyah	(2031011012) - 2020
Rita Arlistia	(2031011016) - 2020
Vira Safitri Aulia	(2031011013) - 2020
Wiska Hera Sagita S	(2031011015) - 2020
Wilda Waliam M	(2031011014) - 2020
Selpi Susilawati	(1931011009) - 2020

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUKABUMI

KOTA SUKABUMI

2022

1. Pendahuluan

Desa Waluran adalah salah satu desa yang berada di Kecamatan Waluran, Kabupaten Sukabumi, Provinsi Jawa Barat, Indonesia. Luas wilayah daerah tersebut mencapai 1066 Hektar dengan jumlah penduduk 4465 jiwa terdiri dari 1680 Kepala Keluarga. Kecamatan Waluran merupakan satu dari delapan kecamatan yang masuk kedalam Kawasan Geopark Ciletuh-Pelabuhan Ratu (GCP) yang ditetapkan oleh Unesco tahun 1018 sebagai *Unesco Global Geopark*. Penetapan wilayah waluran sebagai bagian dari GCP ini karena besarnya potensi biodiversitas selain *geodiversity* dan *cultrure diversity*.

Atas dasar tersebut di atas, maka pada tahun 2019 Kecamatan Waluran merupakan desa binaan himpunan Biologi Universitas Muhammadiyah Sukabumi yang bergerak pada bidang konservasi. Tahun 2021 Realisasi program pembinaan melalui pendaan Program Holistik Pembinaan dan Pemberdayaan Desa (PHP2D) dengan judul “Pengembangan Wisata Bamboo Winden Park Waluran dan Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat Melalui Ecoeduwisata Berbasis Teknologi Digital EDCOR (Education Code QR) di Desa Caringin Nunggal Geopark Ciletuh” . Program ini dilakukan sebagai sarana edukasi dan peningkatan ekonomi masyarakat yang berkaitan dengan konservasi tanaman bambu, dengan luaran inovasi papan nama spesies berbasis EDCOR dan beberapa pencapaian berupa terbentuknya Masyarakat Bambu Winden Park (MASBUK)serta meningkatnya ekonomi dan pemahaman masyarakat dalam hal bambu.



Gambar I. Dokumentasi Kegiatan PHP2D HIMABIO 2021

Menurut data yang didapatkan, didukung dengan hasil kegiatan pengabdian Mahasiswa Program Studi Pendidikan Biologi pada tahun 2019 dan PHP2D tahun 2021 di daerah Kecamatan Waluran bahwasanya masyarakat di daerah tersebut sebagian besar memiliki mata pencaharian sebagai petani dan buruh sebanyak 1208 jiwa. Permasalahan yang kian terjadi di daerah desa Waluran ini dihadapkan dengan proses globalisasi dan industrialisasi serta krisis ekonomi dan politik yang berkepanjangan. Selain permasalahan yang terjadi, daerah Desa Waluran juga memiliki beberapa potensi yang dapat dimanfaatkan sebagai alternatif untuk mengatasi permasalahan yang terjadi seperti meningkatkan perekonomian

dan memberikan edukasi yang signifikan bagi masyarakat sekitar.

Tanah yang subur dan luas, alam yang masih asri dan hutan yang hijau dan tersedia, sehingga masih banyak di temukan tanaman-tanaman yang dapat di jadikan sebagai alternatif untuk meminimalisir keuangan melainkan dapat meningkatkan perekonomian masyarakat contohnya yaitu tersebarny tanaman obat-obatan di Desa Waluran. Adanya tanaman obat yang tersebar dibuktikan dengan ditemukannya beberapa tanaman obat yang biasa di tanam di halaman rumah masyarakat setempat seperti kumis kucing yang biasa di manfaatkan untuk obat sakit pinggang dan terdapat beberapa tanaman yang masih tersebar di hutan. Hal tersebut merupakan salah satu dari potensi yang dimiliki oleh daerah tersebut. Akan tetapi banyak yang belum mengetahui potensi apa saja yang terdapat dalam tanaman-tanaman tersebut sehingga masyarakat jarang untuk melakukan pengobatan secara tradisional.

Pengobatan tradisional ini dapat dengan mudah dilakukan dengan cara budidaya tanaman obat. Dengan demikian pemanfaatan lahan kosong di Desa Waluran dapat di jadikan sebagai kawasan konservasi tanaman obat berbasis biodiversitas dan sarana edukasi terhadap bagaimana cara membudidayakan, potensi dan pemanfaatan tanaman tersebut untuk masyarakat daerah itu sendiri bahkan luar daerah.

Konservasi tanaman obat dibangun sebagai pusat edukasi dan pengembangan bisnis masyarakat yang nantinya dapat di jadikan sebagai alternatif peningkatan perekonomian masyarakat dengan memanfaatkan hasil budidaya tanaman yang diolah menjadi sebuah produk yang di pasarkan, seperti yang sudah banyak di temukan yakni jamu-jamu yang terbuat dari akar cecenet dan ilalang yang bermanfaat untuk mengobati sakit pinggang.

Dalam kegiatan konservasi tanaman obat ini tentunya membutuhkan dukungan penuh dari pihak terkait seperti penduduk dan pemerintah setempat yang nantinya akan dilibatkan langsung dalam program tersebut.

2. Gambaran Kelompok Sasaran

Desa Waluran menjadi konservasi tanaman obat yang didirikan sebagai implementasi untuk memberikan edukasi dan peningkatan ekonomi masyarakat sekitar. Masalah yang terjadi di wilayah tersebut yakni, kurangnya pengetahuan terhadap budidaya, potensi dan pemanfaatan tanaman obat, kesadaran masyarakat terhadap keberadaan tanaman obat di sekitar Desa Waluran. Pada dasarnya jika hal tersebut dapat di ketahui oleh masyarakat, itu dapat membantu dalam segi perekonomian. Seperti, dengan mengoptimalkan pengobatan tradisional yang berbahan baku dari tanaman obat tersebut.

Pengobatan tradisional mudah di dapat dengan dibuktiannya banyak jenis tanaman obat

yang tersebar di Desa Waluran. Bahkan, sebagian masyarakat Desa Waluran menanam tanaman obat seperti kumis kucing dan pohon kelor di halaman rumahnya.

Sasaran program pemberdayaan masyarakat di Desa Waluran ditujukan kepada masyarakat umum yang mendapat dukungan secara penuh dari kelurahan/desa dengan capaian dapat mengedukasi masyarakat terhadap potensi, pemanfaatan dan budidaya tanaman obat sekaligus memberdayakan masyarakat dalam membangun wilayah konservasi tanaman obat sebagai pusat edukasi dan pusat pengembangan bisnis berbasis masyarakat di Desa Waluran Geopark Ciletuh.

Dalam meningkatkan efektivitas dari kegiatan yang telah dirancang sesuai dengan kondisi lapangan dengan khalayak sasaran yang kami tetapkan untuk menggerakkan/memberdayakan masyarakat dan membentuk kawasan konservasi tanaman obat yang terdiri dari masyarakat yang berada di lingkungan Desa Waluran. Penetapan khalayak sasaran ini diharapkan dapat menciptakan masyarakat yang mampu membudidayakan tanaman obat, mengetahui serta memahami potensi dan pemanfaatan pada tanaman obat di sekitar. Selain itu juga, mampu membentuk kawasan konservasi tanaman obat yang menjadi pusat edukasi dan pusat pengembangan bisnis berbasis masyarakat sasaran.

3. Kemitraan Inovasi

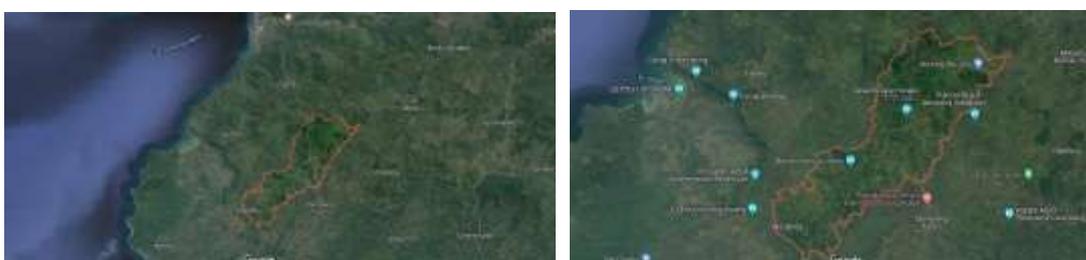
Kemitraan atau kerja sama dengan berbagai pihak dilakukan untuk mendukung keberlangsungan program, diantaranya sebagai berikut :

No	Nama Mitra	Sasaran	Tujuan Kerjasama	Realisasi Tahun
1	Pemerintah Desa Waluran	Pendukung dan pengawas kegiatan	pihak yang membantu dan mengawasi program Konservasi Tanaman Obat yang akan di laksanakan	2022 (100%)
2	Sukabumi Update, NBS, Radar Sukabumi dan Kompas	<i>Branding</i> kawasan Konservasi Tanaman Obat	Membantu dalam mempublikasikan atau <i>Branding</i> kawasan Konservasi Tanaman Obat	2022 (50%)

3	Pemerintah Kabupaten Sukabumi	Pendukung Pengelolaan Kawasan konservasi	Membantu dalam mengelola Kawasan konservasi tanaman obat	2022 (50%)
---	-------------------------------	--	--	---------------

4. Wilayah Kegiatan

Program Penguatan Kapasitas Organisasi Mahasiswa Himpunan Mahasiswa Biologi (PPK Ormawa HIMABIO) dilaksanakan di Kampung Cimulek RT/RW 02/04, Desa Waluran, Kecamatan Waluran, Kabupaten Sukabumi, Provinsi Jawa Barat, Indonesia.



Gambar II. Peta Kecamatan Waluran

Pemanfaatan lahan kosong untuk di jadikan kawasan konservasi tanaman obat sebagai pusat edukasi dan pengembangan bisnis berbasis masyarakat di Desa Waluran Geopark Ciletuh

Program konservasi tanaman obat ini dilaksanakan dengan pendiriannya taman konservasi yang nantinya memiliki koleksi tanaman obat mulai dari yang umum sampai langka di kenal oleh masyarakat dengan edukasi budidaya, potensi dan pemanfaatan tersebut.

5. Partisipasi Sasaran dan Stakeholders

Pelaksanaan program ini secara sadar di dukung penuh oleh pemerintah daerah desa Waluran berupa penyediaan lahan desa untuk menjadi taman konservasi tanaman obat, Pengadaan fasilitas pertemuan, dan pengakomodiran masyarakat.

Selain dari pemerintah setempat, Program konservasi tanaman obat ini mendapatkan dukungan penuh dari masyarakat setempat, mulai dari pemetaan potensi biodiversitas tanaman obat, budidaya tanaman obat, pembangunan Kawasan konservasi dan segala hal yang berkaitan dengan proram tersebut.

Dengan dibentuknya suatu kelompok/kelembagaan penggerak di daerah Waluran ini

sangat membantu keberlangsungan program.

6. Keberhasilan dan Keberlanjutan

Keberhasilan program diukur dari tercapainya tujuan, luaran serta indikator keberhasilan yang dilaksanakan.

a. Tujuan Kegiatan

No	Tujuan Kegiatan	Kegiatan	Persentase
1	Memberikan kesadaran kepada masyarakat akan potensi tanaman obat di daerah Waluran.	Sosialisasi	100%
2	Mengedukasi masyarakat terhadap potensi dan budidaya tanaman obat di daerah Waluran.	Sosialisasi & tes pemahaman masyarakat	100%
3	Terbentuknya kawasan budidaya tanaman obat sebagai sarana edukasi dan sarana pengembangan ekonomi masyarakat yakni taman konservasi.	Pembangunan Kawasan konservasi & kafe jamu	100%
4	Terbentuknya kelompok konservasi dan kelompok usaha masyarakat melalui pemanfaatan tanaman obat.	Kelompok konservasi dengan adanya SK dari Pemerintah setempat	100%
5	Mensosialisasikan cara mengembangkan kawasan konservasi tanaman obat untuk meningkatkan perekonomian masyarakat sekitar.	Sosialisasi, pelatihan dan menciptakan buku SOP	100%

Tercapainya tujuan tersebut didukung oleh adanya inovasi yang dilaksanakan dalam program yakni sebagai berikut :

1. Terbentuknya Kawasan konservasi tanaman obat langka berupa taman *green house*.
2. Tersedianya kafe jamu di Kawasan konservasi tanaman obat
3. Produk herbal yang berbahan baru dari tanaman obat pada Kawasan konservasi
4. Tersedianya buku elektronik berupa Standar Operasional Prosedur (SOP) tata cara pengelolaan taman konservasi dan pengolahan produk toga
5. Tersedianya Code QR pada setiap jenis tanaman obat sebagai sarana edukasi

Beberapa bentuk luaran dalam kegiatan yang digunakan sebagai kebermanfaatan berkelanjutan yakni sebagai berikut :

No	Luaran Kegiatan	Bukti Luaran	Persentase
1	Buku pengembangan <i>Soft skills</i> Tematik	<i>Lampiran</i>	100%
2	Ringkasan Eksekutif	<i>Lampiran</i>	100%
3	Media Publikasi elektronik	<i>Lampiran</i>	100%
4	Poster dan profil hasil pelaksanaan program	<i>Lampiran</i>	100%
5	Produk riil hasil konservasi tanaman obat pajampangan	<i>Lampiran</i>	100%
6	Artikel Ilmiah	<i>Lampiran</i>	100%

Keberhasilan kegiatan ini tentunya sesuai berdasarkan dengan indikator keberhasilan program, yakni sebagai berikut :

No	Indikator Keberhasilan	Ketercapaian	Persentase
1	Dilakukannya pemetaan potensi biodiversitas tanaman obat	Tercapai	100%
2	Dihasilkannya peta potensi biodiversitas tanaman obat	Tercapai	100%
3	Ditetapkannya kawasan konservasi biodiversitas tanaman obat langka	Tercapai	100%
4	Dilakukannya budidaya tanaman obat sesuai dengan penetapan kawasan konservasi	Tercapai	100%
5	Ter-branding-nya lokasi kegiatan sebagai pusat konservasi tanaman obat, pusat edukasi dan pusat pengembangan bisnis tanaman obat berbasis masyarakat	Tercapai	100%
6	Terbentuknya kelompok-kelompok konservasi tanaman obat	Tercapai	100%

7	Terbentuknya kafe jamu	Tercapai	100%
---	------------------------	----------	------

Melihat dari ketercapaian pada indikator program, banyak potensi-potensi lain yang dimiliki daerah Waluran ini, selain dari segi masyarakat yang memiliki antusias tinggi dalam membangun kawasan konservasi tanaman obat. Maka dari itu potensi keberlanjutan yang dapat dikembangkan dalam program ini adalah sebagai berikut :

1. Banyaknya hutan yang belum terjamah, sehingga perlunya ada pemetaan atau observasi untuk menemukan temuan baru pada tanaman obat lainnya.
2. Minat dan ketertarikan masyarakat dalam konservasi dan budidaya tanaman obat
3. Mendapatkan dukungan penuh dari pemerintah setempat, sehingga program ini dapat terus berjalan.
4. Memiliki produk yang di hasilkan dan mampu di kembangkan dengan melihat banyaknya macam-macam tanaman obat yang tersebar di daerah Waluran.

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Kegiatan

1) Sosialisasi Program



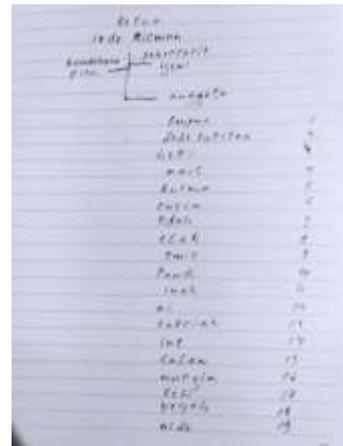
2) Sosialisasi edukasi Budidaya, potensi dan pemanfaatan tanaman obat



3) Membentuk Kelompok Penggerak



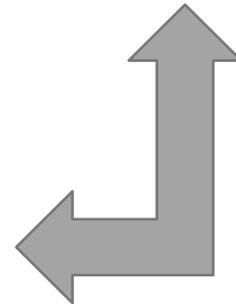
Diskusi dalam perencanaan pembentukan kelompok penggerak/Pengelola Kawasan konservasi tanaman obat



Struktur kelompok penggerak/pengelola hasil	
Adi	1
Dedi	2
Andi	3
Amir	4
Andi	5
Andi	6
Andi	7
Andi	8
Andi	9
Andi	10
Andi	11
Andi	12
Andi	13
Andi	14
Andi	15
Andi	16
Andi	17
Andi	18
Andi	19
Andi	20

Struktur kelompok penggerak/pengelola hasil

Kelompok penggerak/pengelola mulai terjun ke lapangan untuk melaksanakan kegiatan



4) Pemetaan Potensi Biodiversitas tanaman obat



5) Pembangunan Taman Konservasi Tanaman Obat

Proses pembangunan Kawasan konservasi dengan kelompok pengelola



6) Budidaya Tanaman Obat



7) Identifikasi Tanaman Obat



8) Kafe Jamu



9) Produksi Produk Herbal

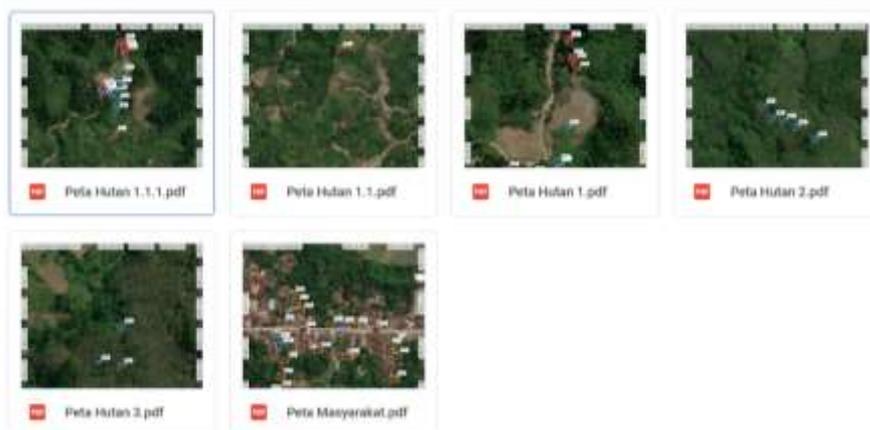


10) Monitoring dan Evaluasi



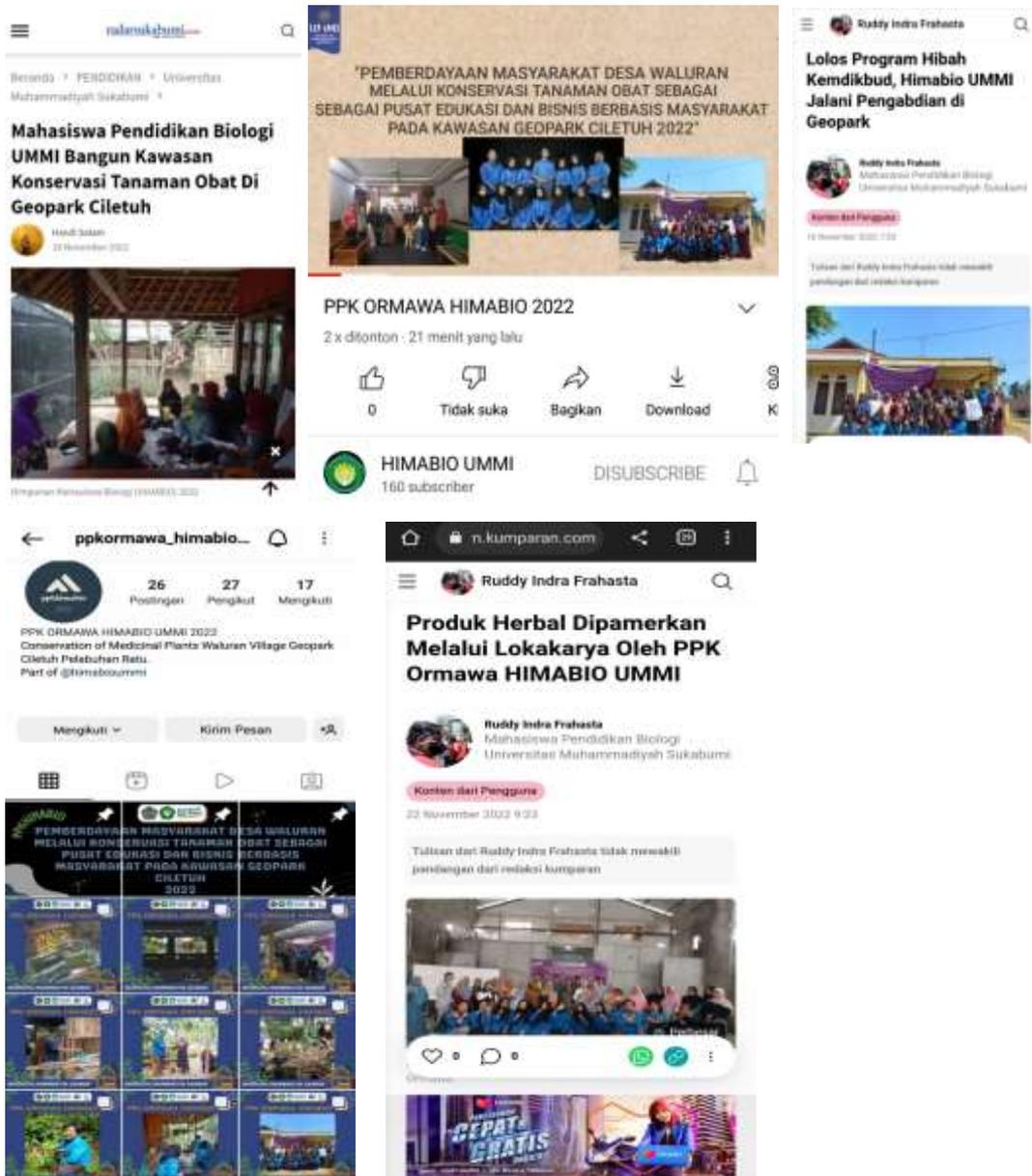
11) Peta Biodiversitas Tanaman Obat

https://drive.google.com/drive/folders/1LfpHyPlftEIZjo6KVkiSEDGLnlNgjb9v?usp=share_link



12) Penetapan Kawasan Konservasi (Lampiran)

13) Branding Kawasan Konservasi



14) Buku elektronik *Soft Skills* Tematik

https://drive.google.com/drive/folders/1T9uwqYsoosvr8qm3Qj46cwwTdXVLgTu0?usp=share_link

15) Ringkasan Eksekutif

https://drive.google.com/drive/folders/1T9uwqYsoosvr8qm3Qj46cwwTdXVLgTu0?usp=share_link

16) Publikasi Jurnal



17) Lokakarya Kegiatan



Lampiran 2. Laporan Keuangan

REKAPAN LAPORAN KEUANGAN				
NO	URAIAN	DEBIT	KREDIT	SALDO
1	Pemasukkan	37.000.000,00		37.000.000,00
2	Biaya Habis Pakai		22.548.000,00	14.452.000,00
3	Biaya Perjalanan		5.529.000,00	8.923.000,00
4	Lain-lainnya		8.923.000,00	0

NO	NAMA BARANG	UNIT	SATUAN	HARGA SATUAN (RP)	JUMLAH (RP)
A. Biaya Habis Pakai					
1	Kawat las	5	Kg	30.000,00	150.000,00
2	Polybag	5	Kg	40.000,00	200.000,00
3	Paranet	2	Gulung	1.500.000,00	3.000.000,00
4	Bajaringan Reng	15	Batang	40.000,00	600.000,00
5	Bajarinngan Kanopi	45	Batang	90.000,00	4.050.000,00
6	Pasir	2	Kol	600.000,00	1.200.000,00
7	Semen	6	Sak	65.000,00	390.000,00
8	Benang	1	Rol	5.000,00	5.000,00
9	Genteng bajaringan	1	Papan	75.000,00	75.000,00
10	Paving Blok	35	m ²	70.000,00	2.450.000,00
11	Spirtus	1	Liter	25.000,00	25.000,00
12	Tali Rapia	1	Gulung	25.000,00	25.000,00
13	Papan Kayu	30	Lembar	95.000,00	2.850.000,00
14	Balok Kayu	10	Buah	125.000,00	1.250.000,00

15	Silika gel	20	Kg	80.000,00	1.600.000,00
16	Cat Pernis	3	Kaleng	90.000,00	270.000,00
17	Lem kayu	4	Kantong	12.000,00	48.000,00
18	Paku	5	Kg	20.000,00	100.000,00
19	Semen	2	Sak	65.000,00	130.000,00
20	Besi Holow	2	Batang	250.000,00	500.000,00
21	Standing poch 9x15	5	Pack	20.000,00	100.000,00
22	Standing poch 12x20	5	Pack	30.000,00	150.000,00
23	Standing poch 14x22	5	Pack	40.000,00	200.000,00
24	Pupuk Organik	5	Karung	36.000,00	180.000,00
25	Paranet	2	Gulung	1.500.000,00	3.000.000,00
Sub Total					22.548.000,00
B. Biaya Perjalanan					
1	Konsumsi Sosialisasi	45	Box	15.000,00	675.000,00
2	Bensin Mobil	63	Liter	7.650,00	481.950,00
3	Bensin Motor	10	Liter	7.650,00	76.500,00
4	Bensin Motor	10	Liter	7.650,00	76.500,00
5	Konsumsi Pendampingan	45	Box	13.000,00	585.000,00
6	Bensin Mobil	47	Liter	10.000,00	470.000,00
7	Bensin Motor	10	Liter	10.000,00	100.000,00
8	Bensin Motor	10	Liter	10.000,00	100.000,00
9	Konsumsi Pelatihan	45	Box	13.000,00	585.000,00
10	Bensin Mobil	47	Liter	7.650,00	359.550,00

11	Bensin Motor	10	Liter	7.650,00	76.500,00
12	Bensin Motor	10	Liter	7.650,00	76.500,00
13	Bensin Motor	10	Liter	7.650,00	76.500,00
14	Konsumsi visitasi	45	Box	10.000,00	450.000,00
15	Bensin mobil	30	Liter	10.000,00	300.000,00
16	Konsumsi lokakarya	45	Box	12.000,00	540000,00
17	Bensin mobil	30	Liter	10.000,00	300000,00
18	Bensin motor 1	10	Liter	10.000,00	100.000,00
19	Bensin motor 2	10	Liter	10.000,00	100.000,00
Sub Total					5.529.000,00
C. Lain-lainnya					
1	Banner	1	5 m ²	125.000,00	125.000,00
2	Singkup	2	Buah	120.000,00	240.000,00
3	Cungkir	2	Buah	50.000,00	100.000,00
4	Sendok tembok	2	Buah	15.000,00	30.000,00
5	Ember	4	Buah	15.000,00	60.000,00
6	Solo Sprayer	1	Buah	550.000,00	550.000,00
7	Skrup Kanopi	3	Pack	175.000,00	525.000,00
8	Semprotan Spirtus	1	Buah	25.000,00	25.000,00
9	Kuas	3	Buah	20.000,00	60.000,00
10	Oven	1	Pcs	160.000,00	160.000,00
11	Loyang	3	Pcs	17.000,00	51.000,00
12	Gelas	1	Lusin	40.000,00	40.000,00
13	Chopper	1	Pcs	144.000,00	144.000,00
14	Kontainer box	3	Pcs	60.000,00	180.000,00
15	Timbangan digital	1	Pcs	65.000,00	65.000,00
16	Siler press	1	Pcs	150.000,00	150.000,00
17	Kap lampu jalan	2	Pcs	30.000,00	60.000,00

18	Lampu sorot	2	Pcs	155.000,00	310.000,00
19	Kabel	1	Roll	175.000,00	175.000,00
20	Toples plastik	4	Pcs	22.500,00	90.000,00
21	Teko Kaca	2	Pcs	23.000,00	46.000,00
22	Toples kaca	10	Pcs	35.000,00	350.000,00
23	Lanyard id card	40	Pcs	15.000,00	600.000,00
24	Id Card	40	Pcs	5.000,00	200.000,00
25	Sewa GPS Garmin	15	Hari	35.000,00	525.000,00
26	Kuota internet 50GB	5	Bulan	110.000,00	550.000,00
27	Publikasi jurnal sinta 4	1	Pcs	250.000,00	250.000,00
28	Publikasi media	1	Pcs	450.000,00	450.000,00
29	Ringkasan eksekutif	1	Bundel	22.000,00	22.000,00
30	Roll banner pomosi	2	Pcs	350.000,00	700.000,00
31	Poster	1	lembar	55.000,00	55.000,00
32	Buku panduan	1	Pcs	35.000,00	35.000,00
33	Stiker	100	lembar	20.000,00	2.000.000,00
Sub Total					8.923.000,00
TOTAL					37.000.000,00

Bukti Penggunaan Dana

A. Bahan Habis Pakai

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
4 kg	Demul	25.000	100.000
			Jumlah Rp. 100.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
5	Polybag	80.000	800.000
			Jumlah Rp. 800.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
1000	Demul	1.500.000	1.500.000
			Jumlah Rp. 1.500.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
1000	Demul	1.500.000	1.500.000
			Jumlah Rp. 1.500.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
15	Baja Ringan	40.000	1.600.000
			Jumlah Rp. 1.600.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
15	Baja Ringan	90.000	1.350.000
			Jumlah Rp. 1.350.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
8	Baja Ringan	90.000	720.000
			Jumlah Rp. 720.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
2	Pow	8.000	16.000.000
6	Semen	65.000	390.000
1	Beton	8.000	8.000
			Jumlah Rp. 1595.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
1	Batang Baja Ringan	15.000	15.000
			Jumlah Rp. 15.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
1	Plin	25.000	25.000
			Jumlah Rp. 25.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
1	Tali Rapi	25.000	25.000
			Jumlah Rp. 25.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
10	Papan Kayu	95.000	950.000
			Jumlah Rp. 950.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
20	Papan Kayu	95.000	1.900.000
			Jumlah Rp. 1.900.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
1000	Demul	1.500.000	1.500.000
			Jumlah Rp. 1.500.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
20	Silika Est	8.000	160.000
			Jumlah Rp. 160.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
5	Baja Ringan	36.000	180.000
			Jumlah Rp. 180.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

NO. BAHAN	NAMA BAHAN	HARGA	JUMLAH
3	Cal Heris	60.000	180.000
4	Lem Kayu	12.000	48.000
2	Semen	65.000	130.000
			Jumlah Rp. 358.000
			Tanda Terima
			Normal kanti,

B. Biaya Perjalanan

PERTAMINA
3443101

SBU KH. SANUSI NO. 30
JL. KH. SANUSI NO. 30
Shift 1 No. Trans 2236240
Waktu: 05/08/2022 07:28:55

Pusat/Pompa: 10
Nama Produk: PERTALITE
Harga/Liter: Rp. 7.650
Volume: 15,182
Total Harga: Rp. 481.959
Operator: REYNA

CASH: 481.960

Subsidi bulan Agustus 2022
Brosolir Rp. 13.000/liter dan
Peraltite Rp. 9.550/liter
Man Gunaan Pertamina Series dan
Dex Series. Subsidi hanya untuk
Yang Berhak Menerimanya
Termasuk dan Salamatalan

PERTAMINA
3443101

SBU KH. SANUSI NO. 30
JL. KH. SANUSI NO. 30
Shift 1 No. Trans 2236240
Waktu: 05/08/2022 07:30:05

Pusat/Pompa: 8
Nama Produk: PERTALITE
Harga/Liter: Rp. 7.650
Volume: 11,15
Total Harga: Rp. 38.250
Operator: HANA

CASH: 38.250

Subsidi bulan Agustus 2022
Brosolir Rp. 13.000/liter dan
Peraltite Rp. 9.550/liter
Man Gunaan Pertamina Series dan
Dex Series. Subsidi hanya untuk
Yang Berhak Menerimanya
Termasuk dan Salamatalan

PERTAMINA
3443101

SBU KH. SANUSI NO. 30
JL. KH. SANUSI NO. 30
Shift 1 No. Trans 2236241
Waktu: 05/08/2022 07:35:28

Pusat/Pompa: 8
Nama Produk: PERTALITE
Harga/Liter: Rp. 7.650
Volume: 11,15
Total Harga: Rp. 38.250
Operator: HANA

CASH: 38.250

Subsidi bulan Agustus 2022
Brosolir Rp. 13.000/liter dan
Peraltite Rp. 9.550/liter
Man Gunaan Pertamina Series dan
Dex Series. Subsidi hanya untuk
Yang Berhak Menerimanya
Termasuk dan Salamatalan

PERTAMINA
3443101

POMMINI
Ciwaru

Waktu: 08/08/2022 13:46:50

Nama Produk: PERTALITE
Harga/Liter: Rp. 10.000
Volume: 11,15
Total Harga: Rp. 50.000

CASH: 50.000

Nota No. 2-9-2022

BAYARAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
47 L	Bensin Motor	7.650	358.100
10 L	Bensin Motor 1	7.650	76.500
10 L	Bensin Motor 2	7.650	76.500
10 L	Bensin Motor 2	7.650	76.500

Jumlah Rp. 589.600

Tanda Terima: Hormat kami,

Nota No. 14-10-2022

BAYARAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
47 L	Bensin Motor	10.000	470.000
10 L	Bensin Motor 1	10.000	100.000
10 L	Bensin Motor 2	10.000	100.000

Jumlah Rp. 670.000

Tanda Terima: Hormat kami,

Nota No. 06-08-2022

BAYARAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
45	New Box	6.000	675.000

Jumlah Rp. 675.000

Tanda Terima: Hormat kami,

Nota No. 3-9-2022

BAYARAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
45	New Box	13.000	585.000

Jumlah Rp. 585.000

Tanda Terima: Hormat kami,

Nota No. 15-10-2022

BAYARAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
45	New box	13.000	585.000

Jumlah Rp. 585.000

Tanda Terima: Hormat kami,

PERTAMINA
3443104

SBU PELABRIAN 2
JL. PELABRIAN 2
Shift 2 No. Trans 942215
Waktu: 14/11/2022 17:46:35

Pusat/Pompa: 5
Nama Produk: PERTALITE
Harga/Liter: Rp. 10.000
Volume: 11,15
Total Harga: Rp. 300.000
Operator: SHIFT LEADER

CASH: 300.000

Subsidi bulan Agustus 2022 : Bi
solar Rp. 3.250/liter dan Per
altite Rp. 1.200/liter
Man Gunaan Pertamina series dan
Dex series. Subsidi hanya untuk
Yang Berhak Menerimanya
Termasuk dan Salamatalan

Nota No. 6-Nov-2022

BAYARAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
45	Snack box	6.000	420.000

Jumlah Rp. 420.000

Tanda Terima: Hormat kami,

PERTAMINA
3443101

SBU Tiara Gate
Jl. Tiara Gate

Shift: 1/2
No. Trans: 3817543
Waktu: 2022-11-18 09:07:28

Pusat/Pompa: 5
Nama Produk: PERTALITE
Harga/Liter: Rp. 10.000
Volume: 11,15
Total Harga: Rp. 300.000
Operator: SRIYANI TRISNA

CASH: 300.000

No. Fend.: F17107

Subsidi bulan Desember 2022 : Bi
solar Rp. 3.250/liter dan Peraltite
Rp. 1.500/liter.
Man Gunaan Pertamina Series dan
Dex Series. Subsidi hanya untuk
Yang Berhak Menerimanya
Termasuk dan Salamatalan

* CUSTOMER COPY *

Nota No. 10 Nov 2022

BAYARAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
10 L	Bensin motor	10.000	100.000
10 L	Bensin motor	10.000	100.000

Jumlah Rp. 200.000

Tanda Terima: Hormat kami,

Nota No. 19 Nov 2022

BAYARAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
45	New box	8.000	640.000

Jumlah Rp. 640.000

Tanda Terima: Hormat kami,

C. Lain-lainnya



NOTA NO. _____

BAHAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
1	Sampul	1000	200
2	Sampul	5000	1000
3	Sampul	1000	200
4	Sampul	1000	200

Jumlah Rp. 7000

NOTA NO. _____

BAHAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
1	Sampul	7000	1

Jumlah Rp. 7000

NOTA NO. _____

BAHAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
3	Sampul	17500	1

Jumlah Rp. 17500

NOTA NO. _____

BAHAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
1	Sampul	25000	1

Jumlah Rp. 25000

NOTA NO. _____

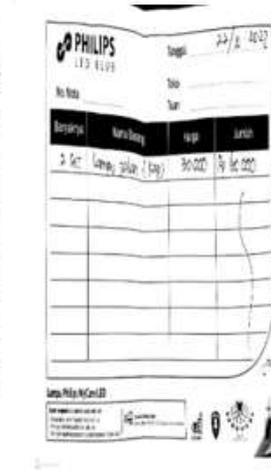
BAHAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
3	Kopi	2000	3000

Jumlah Rp. 6000

NOTA NO. _____

BAHAN	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
1	Dues	10000	10000
3	Lamp	1000	1000
1	Elek	10000	10000
1	Chopper	10000	10000
3	Ch	10000	10000
1	Amplas digital	10000	10000
1	Seler pro	10000	10000

Jumlah Rp. 70000



22/10/22

10 toples kaca 935.000
 tutup stainless 350.000

Bunat



Detail Transaksi

Nomer MyID3	085702011432
Paket	Internet 50GB / 30 Hari
Total	Rp 110.000

Detail Transaksi

Nomer MyID3	085702011432
Paket	Internet 50GB / 30 Hari
Total	Rp 110.000

Detail Transaksi

Nomer MyID3	085702011432
Paket	Internet 50GB / 30 Hari
Total	Rp 110.000

Detail Transaksi

Nomer MyID3	085702011432
Paket	Internet 50GB / 30 Hari
Total	Rp 110.000

Detail Transaksi

Nomor MyM3 085702011432
 Paket Internet 5GB / 30 Hari
 Total Rp 110.000

Nota No. _____
 Tanggal _____

BARANG	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
40	Lampard	850	4000

Jumlah Rp. 6000
 Tanda Terima Hormat kami,

Nota No. _____
 Tanggal _____

BARANG	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
40	Id Card	5000	200.000

Jumlah Rp. 200.000
 Tanda Terima Hormat kami,

Nota No. 25 November
 Tanggal _____

BARANG	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
	1000	10.000	
	12-00	12.000	

Jumlah Rp. 22.000
 Tanda Terima Hormat kami,

No. _____
 Telah terima dari Fikri Muzazi
 Uang sejumlah Limpa Rami Dua Ribu Lima Ratus Rupiah
 Untuk pembayaran Sewa GPS

 13 Oktober 2022
 Dp. 525.000

 Salman

No. _____
 Telah terima dari Lala Rahmah
 Uang sejumlah Duga Rami Lima Ratus Dua Ratus Rupiah
 Untuk pembayaran Pelikori Jurnal Sinar 4

 25 November 2022
 Dp. 250.000

 Rafi

No. _____
 Telah terima dari Johan Muzazi
 Uang sejumlah Eryy Rami Lima Ratus Ribu Rupiah
 Untuk pembayaran Pelikori Med.

 25 November 2022
 Dp. 480.000

 Rafi

Nota No. 25.11.2022
 Tanggal _____

BARANG	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
2	Kel. bawar	100.000	200.000

Jumlah Rp. 200.000
 Tanda Terima Hormat kami,

Nota No. 25.11.2022
 Tanggal _____

BARANG	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
1	Pasar	50.000	

Jumlah Rp. 50.000
 Tanda Terima Hormat kami,

Nota No. 25.11.2022
 Tanggal _____

BARANG	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
1	Cetak buku	55.000	25.000

Jumlah Rp. 55.000
 Tanda Terima Hormat kami,

Nota No. 25.11.2022
 Tanggal _____

BARANG	NAMA BARANG	HARGA	JUMLAH
10	Sp	2000	200.000

Jumlah Rp. 200.000
 Tanda Terima Hormat kami,

Lampiran 3. Data Tanaman Obat Hasil Observasi

No	Nama Tanaman	Dokumentasi
1	Pandan (<i>Pandanus amaryllifolius</i>)	
2	Cocor bebek (<i>Kalanchoe pinnata</i>)	
3	Serai (<i>Cymbopogon citratus</i>)	
4	Terong Cepoka (<i>Solanum Torvum</i>)	

5	Callisia wangi (callisia fragrans)	
---	------------------------------------	--

6	Sirih (<i>Piper betle</i>)	
7	Beluntas (<i>Pluchea indica</i>)	
8	Keras tulang (<i>Chlorantus elatior</i>)	
9	Murbei (<i>Morus alba</i>)	
10	Binahong (<i>Anredera cordifolia</i>)	
11	Kitolod (<i>Hippobroma longiflora</i>)	

	(L.)	
12	Lidah Buaya (Aloe vera)	
13	Nilam (Pogostemon cablin)	
14	Pegagan (Centella asiatica)	
15	Pepermint (Mentha × piperita)	

16	Sambung nyawa (<i>Gynura procumbens</i>)	
17	Sansevieria trifasciata	
18	Tempuyung (<i>sonchus arvensis</i>)	
19	Tumpang Air (<i>Peperomia pellucida</i>)	
20	Manukan (<i>Rhinacanthus nasutus</i>)	
21	Begonia	

22	Miana (Coleus atropurpureus)	
23	Kaca Piring (Gardenia jasminoides)	

Lampiran 4. Bukti Pengesahan Kelompok Penggerak/Pengelola Kawasan Konservasi Tanaman Obat



**KEPALA DESA WALURAN
KECAMATAN WALURAN KABUPATEN SUKABUMI**

KEPUTUSAN KEPALA DESA WALURAN
Nomor : 141/ 21 /PEMDES/2022

TENTANG :
**PENBENTUKAN KELOMPOK TANI "PEMBERDAYAAN TANAMAN OBAT" DESA
WALURAN KECAMATAN WALURAN KABUPATEN SUKABUMI**

- MENIMBANG** : a bahwa dalam rangka mempercepat peningkatan jumlah kualitas dan pembangunan di bidang pertanian di pedesaan, melalui peran serta pemerintah dan masyarakat dengan mendayagunakan sumber daya lokal secara mandiri untuk kebersamaan, dipandang perlu dibentuk Kelompok Tani;
- b bahwa yang namanya tercantum dalam Lampiran Keputusan ini dianggap memenuhi syarat dan mampu melaksanakan tugas dan fungsinya masing - masing;
- c bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a dan b tersebut di atas perlu ditetapkan dengan Surat Keputusan Kepala Desa;
- MENINGAT** : 1. Undang-undang Nomor 21 Tahun 1992 tentang Budidaya Tanam (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1992 Nomor 46 Tambahan Lembaran Negara RI Nomor 3478);
2. Keputusan Menteri Pertanian Nomor 93/KPTS/OT.20/10/1997 tentang Pedoman Pembinaan Kelompok Tani/Nelayan;
3. Undang-undang Nomor 16 Tahun 2006 tentang Sistem Penyuluhan Pertanian, Perikanan dan Kehutanan (SP3K)
4. Undang-undang Nomor 273 Tahun 2007 tentang Pedoman Pembinaan Kelembagaan Petani
5. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 111 Tahun 2014 tentang Pedoman Teknis Peraturan di Desa (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 2091);

MENPERHATIKAN : Berita Acara Musyawarah/Rapat Pembentukan dan Penetapan Pengurus Kelompok Tani "**PEMBERDAYAAN TANAMAN OBAT**" Desa Waluran Tanggal 03 September 2022 di Rumah Ketua RT. 002 RT. 004 Kp. Cimulek Desa Waluran Kecamatan Waluran Kabupaten Sukabumi.

MEMUTUSKAN :

MENETAPKAN :

- KESATU** : Menetapkan dan mengesahkan Pembentukan dan Susunan Pengurus Kelompok Tani "**PEMBERDAYAAN TANAMAN OBAT**" Desa Waluran Kecamatan Waluran Kabupaten Sukabumi Tahun 2022.
- KEDUA** : Memerintahkan kepada Ketua dan Bendahara Kelompok Tani "**PEMBERDAYAAN TANAMAN OBAT**" Untuk segera membuka rekening Bank atas nama Kelompok Tani.
- KETIGA** : Mencatat hasil kegiatan Kelompok Tani, dan menyerahkan Laporan Kelompok kepada Kepala Desa Waluran secara berkala.
- KEEMPAT** : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal 03 September 2022 dan apabila di kemudian hari ada terdapat kekeliruan dalam penetapan keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

DITETAPKAN DI : WALURAN
PADA TANGGAL : 03 SEPTEMBER 2022
KEPALA DESA WALURAN



DUDI RUSDIAMAN

Tembusan disampaikan kepada :

1. Yth. Bapak Bupati Sukabumi
2. Yth. Bapak Camat Waluran
3. Yth. Ketua BPD
4. Arsip

Lampiran : Keputusan Kepala Desa Waluran Tentang Penetapan Susunan Pengurus Kelompok Tani "**PEMBERDAYAAN TANAMAN OBAT**" Desa Waluran Kecamatan Waluran Kabupaten Waluran Nomor : 141/21/PEMDES/2022
Tanggal : 03 September 2022.

SUSUNAN PENGURUS KELOMPOK TANI "PEMBERDAYAAN TANAMAN OBAT"
DESA WALURAN KECAMATAN WALURAN KABUPATEN SUKABUMI
TAHUN 2022

Penanggung Jawab : KEPALA DESA
Ketua : DEDE RSIMAN
Wakil Ketua : SUTISNA
Sekretaris : FITRIYANTI
Bendahara : LIDA LISTIANI

Anggota :

- | | |
|-------------|----------------|
| - ILIS | - LALAM |
| - YENI | - MISBAH |
| - PURNAMA | - ELAH |
| - INAH | - EDAH |
| - AI SUHETI | - SESI MUSTIKA |
| - ENTIN | - INEU SURYATI |
| - PANDI | - KURNIA |
| - SATRIA | - NURDIN |
| - SUHAETI | - NASAR |
| - ANIS | |

KEPALA DESA WALURAN

DUDI RUSDIAMAN

Lampiran 4. Bukti Penetapan Kawasan Konservasi Tanaman Obat



**KEPALA DESA WALURAN
KECAMATAN WALURAN KABUPATEN SUKABUMI**

KEPUTUSAN KEPALA DESA WALURAN
Nomor : *141/22/PEMDES/2022*

**TENTANG :
PENETAPAN KAWASAN KONSERVASI**

MENIMBANG

- : a. bahwa belum adanya pemetaan potensi biodiversitas tanaman obat di daerah hutan Waluran;
- b. bahwa belum adanya peta potensi biodiversitas;
- c. bahwa belum adanya kawasan konservasi tanaman obat langka;
- d. bahwa potensi tanaman obat yang dapat dikembangkan di Desa Waluran yang belum dipublikasikan secara optimal;
- e. bahwa kurangnya kesadaran masyarakat terhadap keberadaan tanaman obat yang belum diedukasikan secara optimal;
- f. bahwa kawasan konservasi tanaman obat dapat dijadikan sebagai sarana peningkatan perekonomian masyarakat;
- g. bahwa belum adanya kelompok konservasi dan kelompok usaha masyarakat dalam pemanfaatan tanaman obat;
- h. bahwa dalam rangka pemanfaatan lahan kosong di Desa Waluran sebagaimana dimaksud pada huruf a, huruf b, huruf c, huruf d, huruf e, huruf f, dan huruf g dapat dijadikan sebagai kawasan konservasi tanaman obat berbasis biodiversitas, sarana edukasi terhadap bagaimana cara membudidayakan tanaman obat, potensi dan pemanfaatan tanaman obat, dan pusat pengembangan bisnis berbasis masyarakat sasaran.

i. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a, huruf b, huruf c, huruf d, huruf e, huruf f, dan huruf g, dan huruf h maka perlu ditetapkan Peraturan Direktur Jenderal Perlindungan Hutan dan Konservasi Alam tentang Tata Cara Penyelenggaraan Promosi Pemanfaatan Jasa Lingkungan di Kawasan Konservasi dan Hutan Lindung.

MENGINGAT

- : 1. Peraturan Pemerintah Nomor 38 Tahun 2007 tentang Pembagian Urusan Pemerintahan Antara Pemerintah, Pemerintahan Daerah Provinsi, dan Pemerintahan Daerah Kabupaten/Kota;
2. Peraturan Pemerintah Nomor 28 Tahun 2011 tentang Pengelolaan Kawasan Suaka Alam dan Kawasan Pelestarian Alam;
3. Peraturan Menteri Kehutanan Nomor P.48/Menhut-II/2010 sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Kehutanan Nomor P.4/Menhut-11/2012 tentang Pengusahaan Pariwisata Alam di Suaka Margasatwa, Taman Nasional, Taman Hutan Raya dan Taman Wisata Alam;
4. Peraturan Menteri Kehutanan Nomor P.20/Menhut-II/2012 tentang Penyelenggaraan Karbon;
5. Peraturan Menteri Kehutanan Nomor P.22/Menhut-II/2012 tentang Pedoman Kegiatan Usaha Pemanfaatan Jasa Lingkungan Wisata Alam Pada Hutan Lindung;
6. Peraturan Menteri Kehutanan Nomor P.64/Menhut-II/2013 tentang Pemanfaatan Air dan Energi Air di Suaka Margasatwa, Taman Nasional, Taman Hutan Raya dan Taman Wisata Alam serta Hutan Lindung.

MEMPERHATIKAN

: Berita Acara Kegiatan Penelitian dan Pengabdian Masyarakat PPK Ormawa 2022 pada tanggal 03 Juli 2022 di Rumah Ketua RT. 002 RW. 004 Kp. Cimulek Desa Waluran Kecamatan Waluran Kabupaten Sukabumi.

- MEMUTUSKAN :
- MENETAPKAN :
- KESATU Menetapkan dan mengesahkan taman konserasi tanaman obat Waluran sebagai pusat konservasi tanaman obat di Desa Waluran Kecamatan Waluran Kabupaten Sukabumi Tahun 2022.
- KEDUA Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal 17 Oktober 2022 dan apabila di kemudian hari ada terdapat kekeliruan dalam penetapan keputusan ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

DITETAPKAN DI :
PADA TANGGAL : 17 OKTOBER 2022



Tembusan disampaikan kepada :

1. Yth. Bapak Bupati Sukabumi
2. Yth. Bapak Camat Waluran
3. Yth. Ketua BPD
4. Arsip

Lampiran 6. Poster dan Profil Hasil Kegiatan



PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DESA WALURAN MELALUI KONSERVASI TANAMAN OBAT SEBAGAI PUSAT EDUKASI DAN BISNIS BERBASIS MASYARAKAT PADA KAWASAN GEOPARK CILETUH



Tanaman Karas Tulang

LATAR BELAKANG

Lokasi Binaan
Desa Waluran merupakan desa binaan Himpunan Mahasiswa Biologi UMMI sejak tahun 2019.

Permasalahan

- Masyarakat yang belum mengetahui akan keberadaan dan potensi tanaman obat di daerah Waluran.
- Perekonomian masyarakat yang tidak stabil.

Potensi Wilayah

- Tersedianya tanah subur dan luas, alam yang masih asri dan hutan yang hijau.
- Banyak ditemukan tanaman obat di daerah Desa Waluran.

INOVASI

- Kawasan konservasi tanaman obat langka berupa taman Green House.
- Kafe jamu di Kawasan konservasi tanaman obat.
- Produk herbal yang berbahan baku dari tanaman obat pada Kawasan konservasi.
- Buku elektronik berupa Standar Operasional Prosedur (SOP) tata cara pengelolaan taman konservasi dan pengolahan produk toga.
- Code QR pada jenis tanaman obat sebagai sarana edukasi.

KELOMPOK SASARAN

Kelompok sasaran merupakan masyarakat Desa Waluran dengan capaian adanya Edukasi dan Bisnis dalam Kawasan konservasi yang didirikan sebagai solusi permasalahan dan pemanfaatan potensi daerah yang dimiliki.

Lokasi Kegiatan
Berlokasi di Kampung Cimulek RT/RW 02/04, Desa Waluran, Kecamatan Waluran, Kabupaten Sukabumi, Provinsi Jawa Barat, Indonesia.



Lokasi



Sosialisasi



Budidaya



Produk

Dosen Pendamping
Dr. Jujun Ratnasari, M.Si

Tim Pelaksana

Firman Nurfariz	Ulfa Fauzi	Selva Susilawati
Lala Rohmah	Wika Hera Sagha S	Winda Walim Muryida
Ruddy Indra Prahasta	Rita Arianita	Vira Satrii Aulia
Teti Darnia Yanti	Meyssa Dedi Gigawati	Muhammad Maulana Z
Si Pumawati	Riny Rhandani	

METODE

Participatory Action Research



TAHAPAN

01 Persiapan

02 Pelaksanaan

2022

Sosialisasi & Edukasi

Membentuk kelompok penggerak

Pembangunan Kawasan konservasi & Kafe jamu

Budidaya tanaman obat

Branding lokasi konservasi tanaman obat

Produksi produk herbal

Penetapan Kawasan konservasi tanaman obat

03 Evaluasi

HASIL KEGIATAN

- Ditetapkannya kawasan konservasi biodiversitas tanaman obat langka
- Ter-branding-nya lokasi kegiatan sebagai pusat konservasi tanaman obat, pusat edukasi dan pusat pengembangan bisnis tanaman obat berbasis masyarakat
- Terbentuknya kelompok konservasi tanaman obat
- Terbentuknya Kafe Jamu
- Dilakukannya pemetaan potensi biodiversitas tanaman obat
- Dihasilkannya peta potensi biodiversitas tanaman obat



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUKABUMI
HIMPUNAN MAHASISWA BIOLOGI

Lampiran 7. Abdidaya PPK ORMAWA HIMABIO

