

**LAPORAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
DESA BINAAN UNIVERSITAS LAMPUNG**



**PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI BUDIDAYA
PORANG (*Amorphophallus muelleri*) DI DESA HANURA
KABUPATEN PESAWARAN**

PENULIS

**Dr. Ir. Gunardi Djoko Winarno, MSi, 0017126903, 6115994 .
Prof. Dr. Ir. Irwan Effendi, MSi, 0018075503, 6069582
Dr. Ir. Farida Fathul, MSc, 0030035904, 6153230
Ir. Lestari Wibowo, MSi, 0014086203, 6151649**

**JURUSAN KEHUTANAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS LAMPUNG
2021**

HALAMAN PENGESAHAN
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT SKEMA DESA BINAAN UNILA

Judul Pengabdian : **PEMBERDAYAAN MASYARAKAT MELALUI BUDIDAYA PORANG (*Amorphophallus muelleri*) DI DESA HANURA KABUPATEN PESAWARAN**
Manfaat sosial ekonomi : Meningkatkan motivasi kerja dan pendapatan rumah tangga petani

Ketua Pengusul
a. Nama Lengkap : Dr. Ir. Gunardi Djoko Winarno, M.Si
b. Jabatan fungsional : Lektor
c. Program Studi : Kehutanan
d. SINTA iD : 6115994
e. Nomor HP : 082179744654
f. Alamat email : gundowino@gmail.com

Anggota Pengusul (1)
a. Nama Lengkap : Prof. Dr. Ir. Irwan Effendi, MSi
b. Program Studi : Agribisnis
c. SINTA ID : 6069582

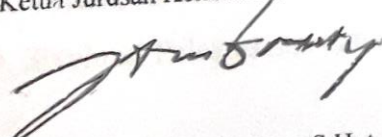
Anggota Pengusul (2)
a. Nama Lengkap : Dr. Ir. Farida Fathul, MSc
b. Program Studi : Produksi Ternak
c. SINTA ID : 6153230

Anggota Pengusul (3)
a. Nama Lengkap : Dr. Ir. Lestari Wibowo, MSi
b. Program Studi : Agroteknologi
c. SINTA ID : 6151649

Jumlah mahasiswa yg terlibat : 2 orang
Jumlah alumni yg terlibat : 1 orang
Jumlah staf yang terlibat : 1 orang
Lokasi kegiatan : Desa Hanura
Lama Kegiatan : 6 bulan
Biaya kegiatan : Rp 35 juta
Sumber dana : LPPM Unila
Sumber dana lain : -

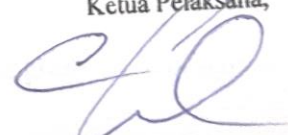
Bandar Lampung, 15 September 2021

Ketua Jurusan Kehutanan,

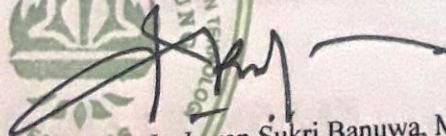

Dr. Indra Gumay Febryano, S.Hut, MSi.
NIP. 197402222003121001

Mengetahui,

Ketua Pelaksana,


Dr. Ir. Gunardi Djoko Winarno, M.Si
NIP. 196912172005011003

Dekan Fakultas Pertanian


Prof. Dr. Ir. Irwan Sukri Banuwa, M.Si.
NIP. 196110201986031002

Menyetujui,

Ketua LPPM


Dr. Ir. Lusmeilia Afrizani, D.E.A
NIP. 196505101993032008

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR TABEL	iv
ABSTRAK.....	iv
BAB 1. PENDAHULUAN	
A. Analisa Situasi	1
B. Permasalahan Mitra	4
C. Tujuan Kegiatan	4
D. Manfaat Kegiatan	5
BAB II. SOLUSI DAN TARGET LUARAN	
A. Solusi yang ditawarkan	6
B. Jenis Luaran	6
BAB III. METODE PENGABDIAN	
A. Metode dan Tahapan dalam penerapan hasil Riset ke Masyarakat	7
B. Kajian Pustaka yang Menimbulkan Gagasan.....	7
C. Deskripsi hasil riset yang akan didiseminasikan	8
D. Partisipasi mitra.....	9
D. .Evaluasi Pelaksanaan dan Keberlanjutan Program.....	9
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Pre tes budidaya porang.....	11
B. Post tes budidaya porang.....	13
C Pembuatan demplot persemaian porang.....	14
BAB 5. KESIMPULAN	
A. Kesimpulan.....	16

B. Saran	16
DAFTAR PUSTAKA	17
LAMPIRAN	18

DAFTAR TABEL

2.1. Tahap pelaksanaan kegiatan dan hasil yang diharapkan.....	1
4.1. Jawaban pre tes dari petani porang di Desa Hanura	12
4.2. Post tes budidaya porang	12
4. Kerangka Pemecahan masalah.....	14

DAFTAR GAMBAR

4.1. Kegiatan pre tes sebelum pemberian materi.....	11
4.2. Demplot persemaian porang	15

ABSTRAK

Pengabdian kepada masyarakat berupa Bina Desa di Hanura ini dilaksanakan karena adanya keprihatinan pada petani miskin di sekitar hutan yang hidupnya bergantung pada hutan dan selalu mengandalkan tanaman tahunan di hutan seperti coklat, durian, tangkil dan tanaman lainnya yang tidak dapat diandalkan untuk menopang kebutuhan dasar rumah tangga mereka. Disisi lain potensi ruang bawah tegakan pepohonan di kawasan hutan selama ini belum banyak dimanfaatkan untuk jenis tanaman semusim atau tumbuhan bawah yang komersial. Hal ini karena petani belum mengetahui spesies tanaman pangan apa yang ekonomis di bawah tegakan seperti porang. Sedangkan para petani hanya mengenal tanaman pangan seperti padi, jagung, kedelai, singkong, ubi yang tidak dapat ditanam di dalam kawasan hutan dan tidak dinaungi tajuk pohon besar. Apabila pepohonan ini ditebang akan membahayakan lingkungan dan dilarang oleh Undang-undang. Salah satu upaya untuk mengentaskan kemiskinan dan meningkatkan kesejahteraan petani di sekitar hutan adalah melalui budidaya

porang yang dapat ditanam di bawah tegakan hutan campuran atau agroforestry. Hasil penelitian menunjukkan bahwa meskipun responden pada umumnya telah mengenal tanaman porang. Namun untuk budidaya porang mereka belum banyak yang mengetahui sehingga termotivasi untuk belajar lebih jauh lagi tentang budidaya porang.

Kata Kunci : pemberdayaan, budidaya porang