

# LAPORAN AKHIR

## HIBAH PENELITIAN FAKULTAS KEHUTANAN PENDANAAN PNPB FAHUTAN TAHUN 2021



### Potensi Ekonomi dan Konservasi Ekosistem Mangrove Bagi Masyarakat Pesisir Di Desa Podong Baru Kecamatan Kuaro Kabupaten Paser

#### Tim Pengusul:

Nama Ketua	:	Dr. Hut. Rochadi Kristiningrum, S.P., M.P
NIDN	:	0017038008
Nama Anggota 1	:	Dr. Bernaulus Saragih, M.Sc
NIDN	:	0001076801
Nama Anggota 2	:	Nurul Halimah
NIM	:	1704016001
Nama Anggota 3	:	Naufal Akhdan Amru Dhaffa
NIM	:	1804015135

**FAKULTAS KEHUTANAN**  
**UNIVERSITAS MULAWARMAN**  
**2021**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**HIBAH PENELITIAN PERGURUAN TINGGI**

---

Judul Penelitian : Potensi Ekonomi dan Konservasi Ekosistem Mangrove Bagi Masyarakat Pesisir di Desa Podong Baru Kecamatan Kuaro Kabupaten Paser

**Ketua Peneliti**

a. Nama Lengkap : Dr. Hut. Rochadi Kristiningrum, S.P., M.P.  
b. NIDN : 0017038008  
c. Jabatan Fungsional : Lektor  
d. Program Studi : Kehutanan  
e. No HP : 0812-537-2222-1  
f. Alamat surel (email) : [rkristiningrum@fahutan.unmul.ac.id](mailto:rkristiningrum@fahutan.unmul.ac.id)

**Anggota Peneliti 1**

a. Nama Lengkap : Dr. Bernaulus Saragih, M.Sc  
b. NIDN : 0001076801  
c. Perguruan Tinggi : Universitas Mulawarman

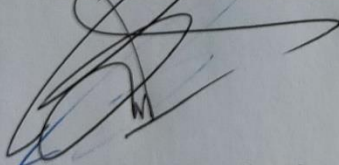
**Anggota Peneliti 2**

a. Nama Lengkap : Nurul Halimah  
b. NIM : 1704016001  
c. Perguruan Tinggi : Universitas Mulawarman

**Anggota Peneliti 3**

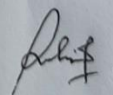
a. Nama Lengkap : Naufal Akhdan Amru Dhaffa  
b. NIM : 1804015135  
c. Perguruan Tinggi : Universitas Mulawarman

Kepala Laboratorium  
Politik, Ekonomi dan Sosial Kehutanan



Dr. Ir. Bernaulus Saragih, M.Sc  
NIP. 19680701 199303 1 002

Samarinda, Desember 2021  
Ketua Tim Peneliti



Dr. Hut. Rochadi Kristiningrum, S.P., M.P  
NIDN. 0017038008

Mengetahui,  
Dekan  
Fakultas Kehutanan UNMUL



Prof. Dr. Rudianto Amirta, S.Hut., M.P.  
NIP. 197210251997021001

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
DAFTAR ISI .....	iii
RINGKASAN .....	iv
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Tujuan Umum Penelitian .....	1
C. Tujuan Khusus Penelitian .....	1
D. Sistematika Penelitian .....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	2
III. ROADMAP PENELITIAN DOSEN .....	4
IV. METODE PENELITIAN .....	4
A. Desain Penelitian .....	4
B. Tempat Penelitian .....	4
C. Bahan dan Alat .....	4
D. Pengolahan dan Analisis Data .....	5
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	5
VI. KESIMPULAN.....	9
REFERENSI .....	9

## **RINGKASAN**

### **Potensi Ekonomi dan Konservasi Ekosistem Mangrove di Desa Podong Baru Kecamatan Kuaro Kabupaten Paser**

Desa Pondong Baru adalah salah satu desa yang memiliki potensi yang sangat baik untuk dikembangkan menjadi obyek wisata unggulan kawasan mangrove yang berada di daerah pesisir Teluk Adang yang merupakan daerah Cagar Alam. Namun dalam perkembangannya kawasan mangrove terancam akibat dari adanya berbagai kebutuhan yang memaksa masyarakat untuk dapat merusak mangrove seperti membuka dan mengonversi lahan serta penebangan liar. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui potensi ekonomi dan memberikan edukasi dan sosialisasi kepada warga masyarakat pesisir Desa Pondong Baru akan pentingnya ekosistem mangrove bagi kehidupan mereka. Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif dengan pendekatan studi kasus. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Desa Pondong Baru memiliki potensi yang sangat baik untuk dikembangkan dan bisa menjadi obyek wisata unggulan. Potensi ekonomi Desa Pondong Baru adalah sektor perkebunan, pertanian, perikanan dan obyek wisata. Konservasi ekosistem mangrove perlu dilaksanakan. Perlunya kegiatan edukasi dan sosialisasi terkait konservasi ekosistem mangrove agar kelestarian lingkungan hidup terjaga.

**Kata Kunci: Desa Podong Baru, Edukasi, Ekosistem Mangrove, Konservasi**