

**LAPORAN AKHIR  
PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM  
MITIGASI BENCANA AIR PASANG TERINTEGRASI  
MELALUI OLAHAN NIRA KELAPA DAN OLAHAN IKAN  
LAUT DI DESA UJUNG GAGAK KABUPATEN CILACAP**

**REKOGNISI SKRIPSI**



Oleh:

- |                       |                |
|-----------------------|----------------|
| 1. Rizqi Maulana      | NIM. 108121002 |
| 2. Tarra Laely Rahayu | NIM. 108121021 |
| 3. Ahmad Nazly Hawari | NIM. 108121049 |

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS AL-IRSYAD  
CILACAP  
2025**

**LAPORAN AKHIR  
PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM  
MITIGASI BENCANA AIR PASANG TERINTEGRASI  
MELALUI OLAHAN NIRA KELAPA DAN OLAHAN IKAN  
LAUT DI DESA UJUNG GAGAK KABUPATEN CILACAP**

**REKOGNISI SKRIPSI**



**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
Sarjana Keperawatan (S.Kep) Pada Program Studi S1 Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap**

Oleh:

- |                       |                |
|-----------------------|----------------|
| 1. Rizqi Maulana      | NIM. 108121002 |
| 2. Tarra Laely Rahayu | NIM. 108121021 |
| 3. Ahmad Nazly Hawari | NIM. 108121049 |

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS AL-IRSYAD  
CILACAP  
2025**

## HALAMAN PERSETUJUAN

### LAPORAN AKHIR PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM MITIGASI BENCANA AIR PASANG TERINTEGRASI MELALUI OLAHAN NIRA KELAPA DAN OLAHAN IKAN LAUT DI DESA UJUNG GAGAK KABUPATEN CILACAP

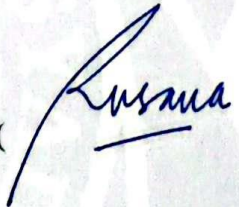
#### REKOGNISI SKRIPSI

Disusun Oleh:

- |                       |                |
|-----------------------|----------------|
| 1. Rizqi Maulana      | NIM. 108121002 |
| 2. Tarra Laely Rahayu | NIM. 108121021 |
| 3. Ahmad Nazly Hawari | NIM. 108121049 |

Rekognisi Skripsi ini Telah Disetujui  
Tanggal 16 Juli 2025

Pembimbing Utama : Rusana, M.Kep., Ns.Sp.Kep.An.

(  )

Pembimbing Anggota : Suko Pranowo, Ns., M.Kep

(  )

Mengetahui,  
Ketua Program Studi S1 Keperawatan



Kasron, M.Kep.  
NP. 10310 09 718

## HALAMAN PENGESAHAN

Rekognisi Skripsi ini diajukan oleh:

Nama Tim : 1. Rizqi Maulana NIM 108121002  
2. Tarra Laely Rahayu NIM 108121021  
3. Ahmad Nazly Hawari NIM 108121049

Program Studi : S1 Keperawatan

Judul Rekognisi Skripsi : Pemberdayaan Masyarakat Dalam Mitigasi  
Bencana Air Pasang Terintegrasi Melalui Olahan  
Nira Kelapa Dan Olahan Ikan Laut di Desa Ujung  
Gagak Kabupaten Cilacap

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap

### DEWAN PENGUJI

Penguji Utama : Evy Apriani, M.Kep., Ns

Penguji Anggota I : Rusana, M.Kep., Ns.Sp.Kep.An.

Penguji Anggota II : Suko Pranowo, Ns., M.Kep

Ditetapkan di : Universitas Al-Irsyad Cilacap

Tanggal : 25 Juli 2025

Mengesahkan,

Dekan Fikes



Dr. Johariyah, S.ST., M.Keb.

NP.10310 03 470

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji Syukur penulis panjatkan kepada Allah Subhanahu Wa Ta'ala atas berkat Rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan rekognisi skripsi ini. Penulisan rekognisi skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatan pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap yang berjudul “Pemberdayaan Masyarakat dalam Mitigasi Bencana Air Pasang Terintegrasi melalui Olahan Nira Kelapa dan Olahan Ikan Laut di Desa Ujunggagak Kabupaten Cilacap”. Penulis menyadari bahwa selama proses penyusunan rekognisi skripsi ini, penulis mendapatkan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Sarwa, AMK.,S.Pd.,M.Kes. selaku Rektor Universitas Al-Irsyad Cilacap
2. Dr. Johariyah,S.ST., M.Keb. selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Al-Irsyad Cilacap
3. Kasron, M.Kep. selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Universitas Al-Irsyad Cilacap
4. Rusana, M.Kep.,Ns.Sp.Kep.An. selaku dosen pembimbing utama yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan penulis dalam penyusunan rekognisi skripsi ini.
5. Suko Pranowo, M.Kep.,Ns. selaku anggota dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan penulis dalam penyusunan rekognisi skripsi ini.
6. Orang tua dan keluarga penulis yang telah memberikan bantuan dukungan material dan moral kepada penulis

Akhir kata, penulis berharap Allah Subhanahu Wa Ta'ala berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga rekognisi skripsi ini dapat membawa manfaat bagi pengemban ilmu.

Cilacap, 26 Juni 2025

Penulis



## DAFTAR ISI

|                                                          |                               |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| HALAMAN JUDUL                                            |                               |
| REKOGNISI SKRIPSI.....                                   | ii                            |
| HALAMAN PERSETUJUAN.....                                 | iii                           |
| HALAMAN PENGESAHAN.....                                  | iv                            |
| KATA PENGANTAR.....                                      | v                             |
| DAFTAR ISI.....                                          | vii                           |
| DAFTAR GAMBAR.....                                       | viii                          |
| DAFTAR TABEL.....                                        | ix                            |
| DAFTAR GRAFIK.....                                       | x                             |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                                     | xi                            |
| BAB I PENDAHULUAN.....                                   | Error! Bookmark not defined.  |
| A. Latar Belakang.....                                   | 1                             |
| B. Tujuan.....                                           | 5                             |
| C. Manfaat.....                                          | 6                             |
| D. Dampak Positif.....                                   | 7                             |
| BAB II TARGET LUARAN.....                                | Error! Bookmark not defined.9 |
| BAB III HASIL YANG DICAPAI DAN POTENSI KEBERLANJUTAN.... | 11                            |
| A. Hasil Yang Dicapai.....                               | 11                            |
| B. Potensi Keberlanjutan.....                            | Error! Bookmark not defined.  |
| BAB IV PENUTUP.....                                      | 34                            |
| A. Kesimpulan.....                                       | 34                            |
| B. Saran.....                                            | 36                            |
| DAFTAR PUSTAKA.....                                      | 38                            |
| LAMPIRAN.....                                            | 39                            |

## DAFTAR GAMBAR

|                                             |   |
|---------------------------------------------|---|
| Gambar 1. 1 Banjir di Desa Ujunggagak ..... | 1 |
| Gambar 1. 2 Gula Kelapa Bentuk Mangkok..... | 3 |
| Gambar 1. 3 Ikan Asin .....                 | 3 |



## DAFTAR TABEL

|                                                                                                                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 3. 1 Distribusi Usia Pada Kelompok Petani Penderes dan KWN Desa Ujunggagak Tahun 2024.....                                                                | 11 |
| Tabel 3. 2 Distribusi Tingkat Pendidikan Pada Kelompok Petani Penderes dan KWN Desa Ujunggagak Tahun 2024 .....                                                 | 12 |
| Tabel 3. 3 Hubungan Usia Dengan Skor Pengolahan Gula Kelapa Pada Kelompok Petani Penderes Desa Ujunggagak Tahun 2024.....                                       | 13 |
| Tabel 3. 4 Hubungan Usia Dengan Skor Pengolahan Gula Kristal Pada Kelompok Petani Penderes Desa Ujunggagak Tahun 2024.....                                      | 14 |
| Tabel 3. 5 Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Skor Pengolahan Gula Kelapa Pada Kelompok Petani Penderes Desa Ujunggagak Tahun 2024.....                         | 15 |
| Tabel 3. 6 Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Skor Pengolahan Gula Kristal Pada Kelompok Petani Penderes Desa Ujunggagak Tahun 2024.....                        | 16 |
| Tabel 3. 7 Hubungan Usia Dengan Skor Pengolahan Ikan Laut Menggunakan Kecombrang Pada Kelompok Wanita Nelayan Desa Ujunggagak Tahun 2024...                     | 17 |
| Tabel 3. 8 Hubungan Tingkat Pendidikan Dengan Skor Pengolahan Ikan Laut Menggunakan Kecombrang Pada Kelompok Wanita Nelayan Desa Ujunggagak Tahun 2024.....     | 18 |
| Tabel 3. 9 Perbedaan Skor Rata-Rata Pengetahuan Pengolahan Gula Kelapa Sebelum Dan Sesudah Edukasi Tahun 2024.....                                              | 19 |
| Tabel 3. 10 Perbedaan Skor Rata-Rata Pengetahuan Pengolahan Gula Kristal Sebelum Dan Sesudah Edukasi Tahun 2024.....                                            | 21 |
| Tabel 3. 11 Perbedaan Skor Rata-Rata Pengetahuan Pengolahan Ikan Laut Menggunakan Kecombrang Sebelum Dan Sesudah Edukasi Tahun 2024 .....                       | 22 |
| Tabel 3. 12 Perbedaan Skor Pengetahuan Tentang Kesehatan Pada Pengolahan Gula Kelapa Sebelum Dan Sesudah Diberikan Edukasi Tahun 2024 .....                     | 23 |
| Tabel 3. 13 Perbedaan Skor Pengetahuan Tentang Kesehatan Pada Pengolahan Ikan Laut Menggunakan Kecombrang Sebelum Dan Sesudah Diberikan Edukasi Tahun 2024..... | 24 |

## DAFTAR GRAFIK

|                                                                                                          |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Grafik 3. 1 Perbedaan Skor Pengetahuan Pengolahan Gula Kelapa Sebelum Dan Sesudah Diberikan Edukasi..... | 19 |
| Grafik 3. 2 Perbedaan Skor Pengetahuan Pengolahan Gula Kelapa Sebelum Dan Sesudah Diberikan Edukasi..... | 20 |
| Grafik 3. 3 Perbedaan Skor Pengetahuan Pengolahan Gula Kelapa Sebelum Dan Sesudah Diberikan Edukasi..... | 22 |



## DAFTAR LAMPIRAN

|                                               |     |
|-----------------------------------------------|-----|
| Lampiran 1 Surat Keputusan Rektor.....        | 40  |
| Lampiran 2 Logbook Bimbingan Skripsi.....     | 42  |
| Lampiran 3 Logbook Kosabangsa Mahasiswa ..... | 68  |
| Lampiran 4 Bukti Pendukung Kegiatan.....      | 89  |
| Lampiran 5 Kuesioner.....                     | 93  |
| Lampiran 6 Tabulasi Data.....                 | 99  |
| Lampiran 7 Uji Statistik.....                 | 111 |
| Lampiran 8 Hak Kekayaan Intelektual .....     | 116 |
| Lampiran 9 Dokumentasi.....                   | 120 |

