

**SKRIPSI**  
**PERAN SERTA MASYARAKAT DALAM UPAYA PENCEGAHAN**  
**KEBAKARAN HUTAN DI DESA ABIRAU**  
**KECAMATAN KARANG INTAN**

Oleh  
**NOVITA ANGGREINI**



**FAKULTAS KEHUTANAN**  
**UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT**  
**BANJARBARU**  
**2024**

**PERAN SERTA MASYARAKAT DALAM UPAYA PENCEGAHAN  
KEBAKARAN HUTAN DI DESA ABIRAU  
KECAMATAN KARANG INTAN**

**Oleh**

**NOVITA ANGGREINI  
1910611320026**

**Skripsi**

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kehutanan  
Program Studi Kehutanan**

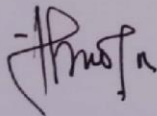
**FAKULTAS KEHUTANAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU**

**2024**

Judul Penelitian : **Peran Serta Masyarakat Dalam Upaya Pencegahan Kebakaran Hutan Di Desa Abirau Kecamatan Karang Intan**  
Nama Mahasiswa : **Novita Anggreini**  
NIM : **1910611320026**  
Minat Studi : **Silvikultur**

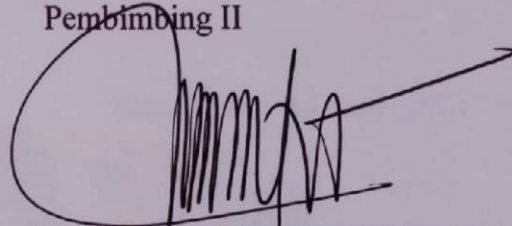
Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji  
Pada Tanggal 14 Juni 2024

Pembimbing I



**Ir. Hj. Normela Rachmawati, M.P**  
**NIP. 196411141989032008**

Pembimbing II



**Dr. Yusanto Nugroho, S.Hut., M.P**  
**NIP. 197701302002121001**

Mengetahui,

Koordinator

Program Studi Kehutanan



**Yuniarti, S.Hut, M.Si.**  
**NIP. 1967803022003122004**

Dekan

Fakultas Kehutanan




**Prof. Dr. Kissinger S.Hut., M.Si., IPU**  
**NIP. 197304261998031001**

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi ini bukan karya ilmiah yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di perguruan tinggi lain. Di dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis memang diacu di dalam naskah dan disebutkan di dalam daftar pustaka. Apabila dikemudian hari dijumpai hal-hal yang bertentangan dengan hal itu, akibatnya tidak merupakan tanggung jawab pembimbing.

Banjarbaru, 14 Juni 2024



  
Novita Anggrein

## **RINGKASAN**

**NOVITA ANGGREINI**, Peran Serta Masyarakat Dalam Upaya Pencegahan Kebakaran Hutan di Desa Abirau Kecamatan Karang Intan. Dibimbing oleh Ibu Ir. Hj. Normela Rachmawati, M.P. selaku dosen pembimbing pertama dan Bapak Dr. Yusanto Nugroho, S. Hut, M.P. selaku dosen pembimbing kedua.

Tujuan penelitian ini adalah Mengkaji peran masyarakat terhadap pencegahan kebakaran di Desa Abirau Kecamatan Karang Intan.

Hasil penelitian ini adalah Tingkat Peran serta masyarakat terhadap pencegahan kebakaran di Desa Abirau Kecamatan Karang Intan di kategorikan dengan skor 1,146 artinya tingkat masyarakat dalam pencegahan kebakaran dikategorikan tinggi dan masyarakat berperan dalam pencegahan kebakaran di Desa Abirau Kecamatan Karang Intan. Peran serta masyarakat dalam upaya pencegahan kebakaran hutan dan lahan adalah dengan mengadakan penyuluhan pencegahan kebakaran dengan masyarakat yang dilaksanakan oleh masyarakat peduli api (MPA). Pencegahan ini dilakukan oleh masyarakat dengan mencegah dan menjaga hal yang dapat menyebabkan terjadinya kebakaran. Terjadinya kebakaran di Desa Abirau kecamatan karang intan dikarenakan musim kemarau panjang dan perladangan yang membersihkan ladangnya dengan cara membakar lahan. Pencegahan yang dilakukan masyarakat di Desa Abirau Karang Intan agar saat pembukaan lahan untuk tidak membakar lahan agar mengurangi resiko terjadinya kebakaran.

## **RIWAYAT HIDUP**

**NOVITA ANGGREINI** dilahirkan di Banjarbaru pada tanggal, 09 Juni 2001 dan merupakan anak kedua dari dua bersaudara. Ayah bernama Budi Agung Setiawan dan ibu Sri Aguatina Maulida.

Penulis menyelesaikan pendidikan Sekolah Dasar (SD) di SD Negeri Utara 2 pada tahun 2013. Pada tahun 2016 penulis menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Pertama (SMP) di SMP Negeri 5 Banjarbaru, dan lulus dari Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) di SMK Negeri 2 Banjarbaru pada tahun 2019. Pada tahun yang sama penulis diterima sebagai mahasiswi di Perguruan Tinggi Universitas Lambung Mangkurat melalui jalur MANDIRI pada jurusan Kehutanan.

Selama menempuh pendidikan di perguruan tinggi, [enulis telah mengikuti Praktik Kerja Lapangan (PKL) yang dilaksanakan di KHDTK Mandiangin dan Miniatur Hutan Hujan Tropis (MH2T) Banjarbaru pada tahun 2021, Praktik Hutan Tanaman (PHT) yang dilaksanakan di perhutani Madiun , Jawa Timur pada tahun 2022, serta mengikuti kegiatan Praktik Kerja Khusus (Magang) di PT. Rizqo Putra Mandiri pada tahun 2023 selama 2 bulan. Selama menempuh perkuliahan, penulis juga merupakan anggota di Unit Kegiatan Mahasiswa DPM Kehutanan periode 2021-2022.

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana kehutanan Universitas Lambung Mangkurat penulis melakukan penelitian dan penyusunan karya tulis ilmiah dengan judul “Peran Serta Masyarakat Dalam Upaya Pencegahan Kebakaran Hutan Di Desa Abirau Karang Intan”, dibawah bimbingan Ibu Ir. Hj Normela Racmawati, M.P dan Bapak Dr. Yusanto Nugroho, S.Hut ,. M.P.

## **PRAKATA**

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan segala rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Peran Serta Masyarakat Dalam Upaya Pencegahan Kebakaran Hutan di Desa Abirau Kecamatan Karang Intan“ guna memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana di Fakultas Kehutanan Universitas Lambung Mangkurat.

Penulis menyadari kelemahan serta keterbatasan sehingga dalam menyelesaikan skripsi ini memperoleh bantuan dari berbagai pihak, dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih atas bimbingan dan dukungan kepada:

1. Ibu Ir. Hj. Normela Rachmawati, M.P. selaku pembimbing 1;
2. Bapak Dr. Yusanto Nugroho, S.Hut., M.P. selaku pembimbing 2;
3. Orang tua, keluarga besar dan serta teman-teman yang selalu memberikan dukungan semangat dan doa.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan baik isi maupun susunannya. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat tidak hanya penulis tetapi juga bagi para pembaca.

Banjarbaru, 28 Desember 2023

Novita Anggreini

## DAFTAR ISI

|   | Halaman |
|---|---------|
| <b>PRAKATA</b> .....                                    | i       |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....                                 | ii      |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....                               | ii      |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....                            | iv      |
| <b>I. PENDAHULUAN</b> .....                             | 1       |
| Latar Belakang.....                                     | 1       |
| Tujuan .....  | 3       |
| Manfaat.....  | 3       |
| <b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....                       | 4       |
| Kebakaran Hutan dan Lahan .....                         | 4       |
| Upaya Pencegahan Kebakaran .....                        | 5       |
| Peran Serta Masyarakat dalam pencegahan kebakaran ..... | 6       |
| <b>III. METODE PENELITIAN</b> .....                     | 11      |
| Tempat dan Waktu Penelitian .....                       | 11      |
| Obyek dan Alat Penelitian .....                         | 13      |
| Prosedur Penelitian .....                               | 15      |
| Analisis Data .....                                     | 17      |
| Menentukan cara perhitungan skoring.....                | 18      |
| <b>IV. PENUTUP</b> .....                                | 20      |
| Kesimpulan.....   | 20      |
| Saran .....   | 20      |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....                             | 25      |
| <b>LAMPIRAN</b> .....                                   | 25      |

## DAFTAR TABEL

| Nomor  | Halaman |
|--|---------|
| 1. Jumlah Kepala Keluarga per RT di Desa Abirau Karang Intan.....                      | 10      |
| 2. Penilaian Skoring Jawaban Responden.....  | 17      |
| 3. Range Skor Kategori Peran Peran Masyarakat.....                                     | 18      |
| 4. Rekapitulasi Responden Masyarakat Desa Abirau Karang Intan.....                     | 20      |
| 5. Rekapitulasi Karakteristik Jenis.....   | 21      |
| 6. Rekapitulasi Karakteristik Keaslian Tinggal.....                                    | 21      |
| 7. Rekapitulasi Karakteristik Pekerjaan Responden.....                                 | 21      |
| 8. Rekapitulasi Pendidikan Terakhir Responden.....                                     | 22      |
| 9. Rekapitulasi Data Skor Hasil Peran Masyarakat Terhadap Pencegahan<br>Kebakaran..... | 23      |

## **DAFTAR GAMBAR**

| <b>Nomor</b>  | <b>Halaman</b> |
|---|----------------|
| 1. Peta Lokasi Penelitian Desa Abirau Kecamatan Karang Intan..... | 11             |
| 2. Wawancara Bersama Bapak Kepala Desa Abirau.....                | 34             |
| 3. Wawancara Bersama Bapak Kaur Keuangan Desa Abirau.....         | 35             |
| 4. Wawancara Bersama Bapak-Bapak Masyarakat Peduli Api.....       | 36             |
| 5. Wawancara Dengan Salah Satu Warga Desa Abirau.....             | 37             |
| 6. Wawancara Dengan Salah Satu Warga Desa Abirau.....             | 38             |

## DAFTAR LAMPIRAN

| Nomor                                    | Halaman |
|--|---------|
| 1. Daftar Pertanyaan Kuesioner.....      | 29      |
| 2. Rekapitulasi Identitas Responden..... | 32      |
| 3. Rekapitulasi Jawaban Responden.....   | 33      |
| 4. Contoh Perhitungan Range Skala.....   | 34      |
| 5. Dokumtasi.....                        | 35      |