



**FAKTOR PENYEBAB PEMBAKARAN HUTAN DAN
LAHAN SERTA DAMPAKNYA BAGI KELESTARIAN
LINGKUNGAN HIDUP DI DESA WAEWEA
KECAMATAN BAJAWA UTARA DALAM TERANG
ENSIKLIK *LAUDATO SI***

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Pendidikan**

Oleh

MARIA MBELO

NIM : 213486

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KEAGAMAAN KATOLIK
SEKOLAH TINGGI PASTORAL ATMA REKSA ENDE
2025/2026**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi dengan judul “**Faktor Penyebab Pembakaran Hutan Dan Lahan Serta Dampaknya Bagi Kelestarian Lingkungan Hidup Di Desa Waewea Kecamatan Bajawa Utara Dalam Terang Ensiklik *Laudato Si***” karya:

Nama : Maria Mbelo

NIM : 213486

Program Studi : Pendidikan Keagamaan Katolik

telah disetujui oleh pembimbing untuk diajukan ke ujian skripsi.

Ende, 08 Januari 2026

Pembimbing I



Frederikus Dhedhu, Lic.
NIDN: 2706096401

Pembimbing II



Viktoria Lelboy, Lic.Theol.Sp
NIDN: 2711057301

PENGESAHAN SKRIPSI

Skrripsi dengan judul **“Faktor Penyebab Pembakaran Hutan dan Lahan serta Dampaknya bagi Kelestarian Lingkungan Hidup di Desa Waewea Kecamatan Bajawa Utara Dalam Terang Ensiklik *Laudato Si*”** karya,

Nama : Maria Mbelo

NIM : 213486

Program Studi : Pendidikan keagamaan Katolik

Telah berhasil dipertahankan di depan Dewan Penguji pada tanggal **14 Januari 2026** dan dinyatakan **LULUS**.

Penguji I



Dr. Yosep Aurelius Woi Bule, S.Fil., Lic.Th
NIDN:27250107601

Penguji II



Wilfridus Ferdinandus Beo Dey, S.Fil., M. Th
NIDN: 2712078301

Ketua Program Studi
Pendidikan Keagamaan Katolik



Yoh. Donbosko Bhodo, S. Fil., Lic. Th
NIDN: 2711098001

Mengesahkan
Ketua Sekolah



Dr. Fransiskus Z. M. Deidhae, M.A.
NIDN: 0821106401

PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Maria Mbelo
NIM/NIRM : 213486/22.02.421.2339
Program Studi : Pendidikan Agama Katolik
Sekolah Tinggi : Pastoral Atma Rekso Ende

Dengan ini menerangkan bahwa,

1. Tulisan ini adalah karya asli penulis, bukan jiplakan dari karya orang lain ataupun pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan norma keilmuan yang berlaku.
2. Apabila ditemukan kecurangan atau pelanggaran terhadap norma keilmuan dalam karya tulis ini, penulis bersedia menanggung resiko dan dikenakan sanksi berupa pencabutan gelar kesarjanaan dan penarikan Ijazah Sarjana secara sepihak oleh lembaga Tinggi Pastoral Atma Rekso Ende.

Demikian surat pernyataan ini penulis buat dengan sungguh-sungguh dan dengan penuh rasa tanggung jawab.

Ende, 15 Januari 2026

Yang membuat pernyataan



Maria Mbelo

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

**“Tdak Semua Yang Berantakan Itu Gagal, Kadang Hanya Disusun Ulang
Oleh Kehidupan”**

(Marny Mbelo)

PERSEMBAHAN

Karya tulis ini dipersembahkan untuk:

1. Bapak Rafael Sedu dan mama Martha Keto yang telah memberikan dukungan, doa dan kasih sayang serta mengajarkan saya untuk terus berbuat baik dan terus berjuang.
2. Para Dosen dan Tenaga Kependidikan Stipar Ende secara khusus Dosen pembimbing skripsi Romo Frederikus Dhedhu, Lic. dan Suster viktorialleboy, Lic.Theol.Sp serta semua tim penguji yang telah meluangkan waktu, tenaga serta pikiran dalam mendampingi proses penelitian serta pertanggungjawaban hasil penelitian.
3. Stipar Ende, kampus tercinta yang menjadi tempat penulis mengenyam pendidikan dan memperoleh ilmu pengetahuan.

ABSTRAK

Mbelo, Maria. 2025. "Faktor Penyebab Pembakaran Hutan Dan Lahan Serta Dampaknya Bagi Kelestarian Lingkungan Hidup Di Desa Waewea Kecamatan Bajawa Utara Dalam Terang Ensiklik *Laudato Si*". *Skripsi*. Program Studi Pendidikan Keagamaan Katolik. Sekolah Tinggi Pastoral Atma Rekso Ende.

Pembimbing: Frederikus Dhedhu, Lic.

Kata kunci: pembakaran hutan dan lahan, kelestarian lingkungan hidup, *Laudato Si*, Desa Waewea, etika lingkungan.

Pembakaran hutan dan lahan merupakan salah satu permasalahan lingkungan hidup yang masih sering terjadi di berbagai wilayah Indonesia, termasuk di Desa Waewea, Kecamatan Bajawa Utara. Praktik ini umumnya dilakukan untuk membuka lahan pertanian dengan cara yang dianggap lebih cepat dan murah, namun menimbulkan dampak serius terhadap kelestarian lingkungan hidup. Penelitian ini bertujuan untuk mengkaji faktor-faktor penyebab terjadinya pembakaran hutan dan lahan di Desa Waewea serta menganalisis dampaknya bagi kelestarian lingkungan hidup dalam terang Ensiklik *Laudato Si*. Metode penelitian yang digunakan adalah metode kualitatif dengan pendekatan deskriptif. Teknik pengumpulan data meliputi wawancara, observasi, dan dokumentasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor penyebab utama pembakaran hutan dan lahan di Desa Waewea meliputi kebiasaan turun-temurun dalam membuka lahan, keterbatasan pengetahuan masyarakat tentang dampak ekologis, lemahnya penegakan hukum, serta faktor ekonomi. Dampak yang ditimbulkan antara lain kerusakan ekosistem hutan, penurunan kesuburan tanah, pencemaran udara, serta terganggunya keseimbangan lingkungan hidup. Dalam terang Ensiklik *Laudato Si*, tindakan pembakaran hutan dan lahan bertentangan dengan panggilan manusia untuk menjaga dan merawat ciptaan sebagai rumah bersama (our common home). Ensiklik ini menegaskan pentingnya pertobatan ekologis, tanggung jawab moral, serta keterlibatan semua pihak dalam menjaga kelestarian lingkungan hidup. Oleh karena itu, diperlukan upaya edukasi ekologis, penguatan kesadaran iman, serta kerja sama antara masyarakat, pemerintah, dan lembaga keagamaan guna mendorong pengelolaan lingkungan yang berkelanjutan.

KATA PENGANTAR

Segala pujian dan syukur penulis haturkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan anugerah penyertaan sehingga penulis mampu menyelesaikan tulisan ini tepat pada waktunya. Penulis menyadari bahwa tanpa adanya campur tangan Tuhan dan dukungan dari semua pihak, tulisan ini tidak mungkin selesai tepat pada waktunya. Namun berkat kebaikan Tuhan dan semua pihak yang dengan caranya masing-masing membantu melengkapi tulisan ini, maka sudah selayaknya penulis dengan tulus hati menyampaikan ucapan terima kasih yang berlimpah kepada:

1. Lembaga Pendidikan Sekolah Tinggi Pastoral Atma Reksa Ende, yang telah menyediakan saran dan prasarana seperti buku-buku referensi di STIPAR Ende.
2. RD. Dr. Fransiskus Z. M. Deidhae., M.A, selaku Ketua Sekolah Tinggi Pastoral Atma Reksa Ende.
3. RD. Yohanes Donbosko Bhodo, S. Fil.,M. Th, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Keagamaan Katolik.
4. RD. Frederikus Dhedu, Lic. selaku dosen pembimbing yang dengan tulus hati membantu dengan sabar dalam membaca, memeriksa, mengoreksi, memperbaiki serta memberikan saran-saran baik guna untuk menyelesaikan tulisan ini.
5. Kedua orang tua saya, Bapak Rafael Sedu dan Mama Martha Keto yang sudah dengan susah payah memenuhi segala keinginan saya selama di

bangku kulia, Bapak Gabriel, Kakak Basrianus Sedu, Kaka Yulita Ja'a, Kakak Stefanus Dagudura, Kakak Prihatini Dala, ketiga ponakan (Prichyl, Quin, dan Angela), kedua orang tua asuh saya Bapak Mikhael Lebo Bawa, Mama Yasinta serta keluarga besar yang dengan caranya masing-masing memberi dukungan dan motivasi untuk perjalanan hidup saya selama proses perkuliahan.

6. Semua pihak serta teman-teman seangkatan, teman-teman sepembimbingan skripsi yang dengan caranya masing-masing memotivasi penulis dalam menyelesaikan tulisan ini sehingga dapat terselesaikan tepat pada waktunya.
7. Pastor Quasi Paroki Santo Vincensius Palloti Ngusumana, Bapak ketua DPP, umat Quasi Paroki Ngusumana, Ketua stasi Ngulukedha, umat Stasi Ngulukedha Serta keluarga besar UPTD SDI Ngulukedha yang telah berproses bersama saya selama kurang lebih satu tahun menjalani masa KKN.
8. Kepala Desa Waewea dan jajarannya , Ketua suku serta masyarakat setempat yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk melaksanakan penelitian dan mengais informasi untuk kepentingan skripsi di Desa Waewea.
9. Orang-orang terdekat saya; Edel Nday, kaka Lensy, kaka Fersin, Helmin Ndelu, ade Purty Meo, kaka Paskal, Pak Arnol Nono serta kaka Ibu Evi sekeluarga.

10. Teman-teman seperjuangan di tempat KKN: Lesty Soge, erlhyn Wea, Esta Mbaru, Elsy Mbawo dan Icca Pongo.

11. Karyawan dan karyawan Pastoran: Kaka Riki Keko, Kaka Baldewi Ngulu dan Kaka Asty Misa.

Penulis menyadari, bahwa tulisan ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh sebab itu, sangat diharapkan kritik dan saran dari para pembaca sekalian demi penyempurnaan tulisan ini. Semoga tulisan ini bermanfaat untuk kelestarian lingkungan hidup.

Ende, 20 Januari 2026

Maria Mbelo

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN PEMBIMBING	i
PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Rumusan Masalah	5
1.4 Tujuan	5
1.5 Ruang Lingkup.....	5
1.6 Manfaat	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN KERANGKA TEORI.....	7
2.1. Hutan.....	7
2.1.1. Pengertian Hutan.....	7
2.1.2. Manfaat Hutan.....	9

2.1.3. Jenis-jenis Hutan	12
2.1.4. Perlindungan Hutan.....	14
2.1.4.1. Pengertian Perlindungan Hutan	14
2.1.4.2. Tujuan Perlindungan Hutan (Pasal 5 PP No. 45/2004)	14
2.1.4.3. Prinsip-Prinsip Perlindungan Hutan (Pasal 6 PP No. 45/2004).	15
2.1.4.4. Ruang Lingkup dan Pelaksanaan Perlindungan Hutan	15
2.2. Pembakaran Hutan	17
2.2.1. Pengertian Pembakaran Hutan	17
2.2.2. Faktor Penyebab pembakaran Hutan	18
2.3. Kelestarian Lingkungan Hidup	19
2.3.1. Pengertian Kelestarian Lingkungan Hidup	19
2.3.2. Upaya-upaya pelestarian Lingkungan Hidup.....	22
2.3.2.1. Upaya Strategis	22
2.3.2.2. Upaya praktis	24
2.4. Ensiklik <i>Laudato Si</i>	25
2.4.1. Sejarah lahirnya <i>Laudato Si</i>	27
2.4.2. Isi Ensiliki <i>Laudato Si</i>	29
2.4.2.1. Apa yang Terjadi pada Rumah Kita Bersama	29
2.4.2.2. Akar Masalahnya Adalah Manusia.....	29
2.4.2.3 Konsep Kunci: Ekologi Integral	30
2.4.2.4 Seruan untuk Tindakan dan Pertobatan.....	30
2.5. Penelitian Terdahulu.....	31
2.6. Proposisi.....	33

2.7. Kerangka Teori.....	33
2.8 Kerangka Berpikir.....	34
BAB III METODE PENELITIAN	35
3.1. Pendekatan atau Jenis Penelitian.....	35
3.2. Unit Analisis.....	35
3.3. Sumber Data.....	35
3.4. Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data	36
3.4.1. Wawancara	36
3.4.2. Observasi.....	36
3.4.3. Dokumentasi	36
3.5. Skema Data	37
3.6. Latar dan Waktu Penelitian	37
3.7. Uji Keabsahan Data.....	37
3.8. Teknik Analisis dan Interpretasi Data	38
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	39
4.1 Profil Desa.....	39
4.1.1 Sejarah Desa Waewea.....	39
4.1.2 Kondisi Geografis.....	40
4.1.3 Kondisi Demografi	41
4.1.4 Mata Pencarian.....	42
4.1.5 Keadaan Ekonomi.....	43
4.1.6 Agama	44
4.1.7 Pendidikan	44

4.1.8 Struktur Desa	45
4.2 Pemaparan Data Hasil Wawancara	46
4.3. Dampak Pembakaran Hutan dan Lahan	49
4.3.1 Dampak Positif.....	49
4.3.2 Dampak Negatif	50
4.4 Analisis Data	51
4.4.1 Faktor Ekonomi.....	51
4.4.2 Manfaat yang diperoleh setelah membakar hutan dan lahan	53
4.4.3 Peraturan Desa mengenai larangan membakar hutan dan lahan di desa Waewea.....	54
4.4.4 Implementasi/penerapan terhadap peraturan yang ada	55
4.4.5 Sanksi	56
4.4.6 Tindakan membakar hutan dan lahan dilakukan setiap musim kemarau	57
4.4.7 Kebiasaan membakar hutan	58
4.4.8 Membakar hutan sebagai bagian dari ritual atau upacara adat	58
BAB V PENUTUP	60
5.1. Kesimpulan	60
5.2. Usul/saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA.....	63

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Skema Data	37
Tabel 2. Pemimpin Desa Waewea	40
Tabel 3. Kondisi Geografis	41
Tabel 4. Jumlah Penduduk	42
Tabel 5. Mata Pencarian	42
Tabel 6. Keadaan Ekonomi	43
Tabel 7. Lembaga Keuangan Desa.....	44
Tabel 8. Penduduk Menurut Agama.....	44
Tabel 9. Jumlah Penduduk Tamat Sekolah Berdasarkan Tingkat Pendidikan	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori	33
Gambar 2. Kerangka Berpikir	34
Gambar 3. Struktur desa.....	45

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Narasumber	65
Lampiran 2. Pedoman Wawancara	66
Lampiran 3. Dokumentasi Wawancara	67
Lampiran 4. Surat Ijin Penelitian	69
Lampiran 5. Surat Keterangan Selesai Penelitian	70