

**ANALISIS JEJARING KEBIJAKAN KONSERVASI PADANG
LAMUN DI DESA MALANG RAPAT KECAMATAN GUNUNG
KIJANG KABUPATEN BINTAN**

SKRIPSI



**FATURROHMAN
NIM. 2205020036**

**PROGRAM STUDI ILMU ADMINISTRASI NEGARA
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK
UNIVERSITAS MARITIM RAJA ALI HAJI
TANJUNGPINANG
2026**

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Faturrohman
Nomor Induk Mahasiswa : 2205020036
Program Studi : Ilmu Administrasi Negara
Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik
Universitas Maritim Raja Ali Haji
Judul Skripsi : Analisis Jejaring Kebijakan Konservasi Padang
Lamun di Desa Malang Rapat Kecamatan Gunung
Kijang Kabupaten Bintan

Dengan ini menyatakan bahwa dalam skripsi saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh pihak lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Referensi.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur plagiat, saya bersedia Skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (S-1) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Pernyataan ini saya buat dengan penuh rasa tanggungjawab dan bersedia menerima sanksi apabila dikemudian hari tidak benar.

Tanjungpinang, 28 Juli 2020.....

Yang Membuat Pernyataan,



Faturrohman

NIM. 2205020036

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Faturrohman

Nomor Induk Mahasiswa : 2205020030

Fakultas : Ilmu Sosial dan Ilmu Politik

Universitas Maritim Raja Ali Haji

Judul Skripsi : **“Analisis Jejaring Kebijakan Konservasi Padang Lamun di Desa Malang Rapat Kecamatan Gunung Kijang Kabupaten Bintan”**

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dalam Sidang Skripsi pada tanggal 28 Juli 2026 dan disetujui serta diterima sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar kesarjanaan pada Program Studi Ilmu Administrasi Negara Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik Universitas Maritim Raja Ali Haji.

Dewan Penguji,

- | | |
|--|-------------------|
| 1. Dr. Wayu Eko Yudiatmaja, S.IP., MPA.
NIP. 198707012012121002 | Ketua (.....) |
| 2. Dr. Dian Prima Safitri, S.AP., M.AP.
NIP. 198506012012122001 | Anggota 1 (.....) |
| 3. Okky Okki Rizki Azizi, M.A.P.
NIP.199110212022031008 | Anggota 2 (.....) |
| 4. Dr. Alfiandri, S.Sos., M.Si.
NIP.198008182015041002 | Anggota 3 (.....) |
| 5. Wahjoe Pangestoeti, S.Sos., M.Si.
NIP.197009132021212005 | Anggota 4 (.....) |

Disahkan Oleh:
Dekan,



**PERSETUJUAN
SKRIPSI UNTUK DIUJIANKAN**

Dosen Pembimbing Skripsi mahasiswa:

Nama : Faturrohman

Nomor Induk Mahasiswa : 2205020036

Program Studi : Ilmu Administrasi Negara

Judul Skripsi : Analisis Jejaring Kebijakan Konservasi Padang
Lamun di Desa Malang Rapat Kecamatan Gunung
Kijang Kabupaten Bintan

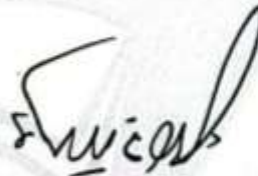
Setelah mempelajari dan menilai sistematika dan materi masing-masing bab dalam Skripsi ini, dinyatakan memenuhi ketentuan normatif dan kriteria metode penelitian ilmiah, untuk itu dinilai layak serta disetujui untuk diujikan.

Menyetujui, tanggal: 9 Juli 2026
Pembimbing Utama,



Dr. Dian Prima Safitri, S.AP., M.AP.
NIP/NIDN.198506012012122001

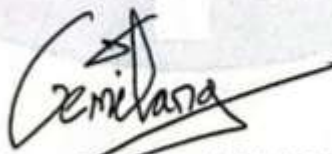
Menyetujui, tanggal: 9 Juli 2026
Pembimbing Pendamping,



Okky Rizki Azizi, M.A.P.
NIP/NIDN. 199110212022031008

Mengetahui

Koordinator Program Studi Ilmu Administrasi Negara



Reza Gemilang, S.Si., M.A.B
NIP/NIDN.199706182024061002

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan Rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul **“Analisis Jejaring Kebijakan Konservasi Padang Lamun di Desa Malang Rapat Kecamatan Gunung Kijang Kabupaten Bintan”** skripsi ini ditulis dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ilmu Administrasi Negara. Penulis menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, maka penulisan skripsi ini tidak dapat selesai sebagaimana mestinya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Agung Dhamar Syakti, DEA selaku Rektor Universitas Maritim Raja Ali Haji;
2. Bapak Dr. Sayed Fauzan Riyadi, S.Sos., IMAS. selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik;
3. Bapak Imam Yudhi Prastya, S.IP., MPA. selaku Ketua Prodi Ilmu Administrasi Negara;
4. Ibu Dr. Dian Prima Safitri, S.AP., M.AP. selaku dosen pembimbing utama yang telah banyak membantu dan memberi masukan dan saran dalam penyusunan skripsi ini;
5. Bapak Okky Rizki Azizi, M.A.P. selaku dosen pembimbing pendamping yang telah meluangkan waktu mengarahkan saya dalam kepenulisan skripsi yang baik dan benar;
6. Bapak Dr. Wayu Eko Yudiatmaja, S.IP., MPA. selaku ketua penguji sidang skripsi yang telah menguji saya pada saat sidang skripsi.
7. Seluruh Dosen dan Staf Program Ilmu Administrasi Negara yang telah membantu dan membimbing selama perkuliahan;
8. Bapak/Ibu Narasumber yang telah meluangkan waktu untuk membantuselama penelitian: Bapak Aulia Rahman, Bapak Aditia Hikmat Nugraha, M.Si, Bapak Marjudin, Abang Putra Ferdian, Ibu Dwi Nopiyanti, S.Sos, dan Kakak Siti Nurohmatiljannah;

9. Bapak Munawar dan Ibu Supiyah selaku orang tua saya tercinta yang selalu mendoakan dan sudah berjuang serta memberikan semangat kepada saya, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini;
10. Kepada seseorang yang tak sengaja bertemu yaitu Reny Lisda Yanti, terimakasih telah hadir dan menjadi bagian dari perjalanan hidup penulis. Berkontribusi banyak dalam penulisan skripsi ini, baik waktu maupun tenaga kepada penulis. Telah mendukung, menghibur, dan mendengarkan keluh kesah, serta memberikan semangat pantang menyerah untuk menyelesaikan studi ini;
11. Teman – teman IAN ML GG yang sudah berjuang bersama – sama selama dalam perkuliahan ini

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Tanjungpinang, 28 Juli 2026



Faturrohman

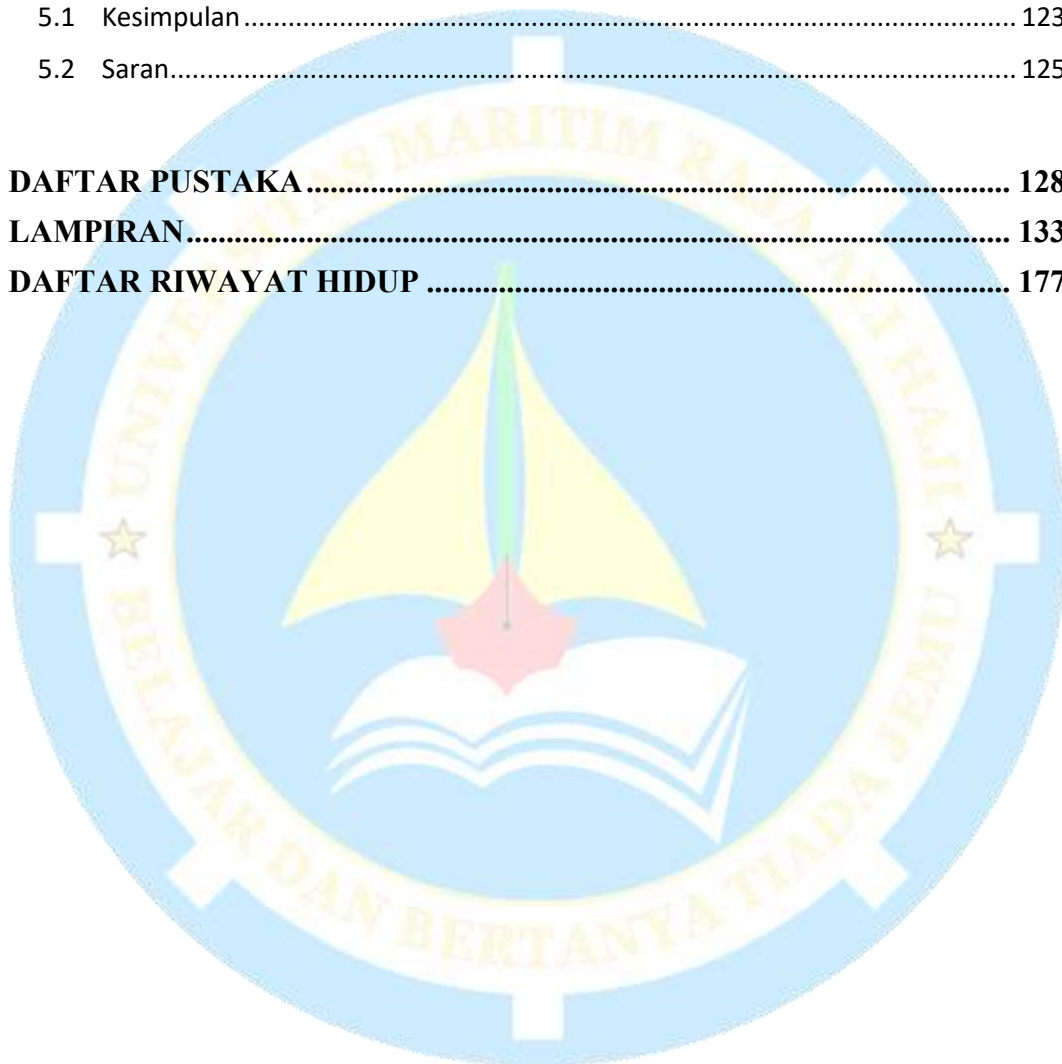
NIM. 2205020036

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL (<i>COVER</i>)	i
LEMBAR PERSEMBAHAN	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERSETUJUAN SKRIPSI UNTUK DIUJIKAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	viii
ABSTRAK	ix
<i>ABSTRACT</i>.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
 BAB 1 PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	12
1.3 Tujuan Penelitian.....	13
1.4 Manfaat Penelitian.....	13
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	14
1.4.2 Manfaat Praktis.....	14
 BAB 2 KAJIAN PUSTAKA	 15
2.1 Tinjauan pustaka	15
2.2 Kerangka Teori.....	19
2.2.1 Analisis Kebijakan.....	19
2.2.2 <i>Actor Network Theory</i> dan Jejaring Kebijakan (<i>Policy Network</i>).....	21
2.2.3 Konservasi	27
2.2.4 Padang Lamun.....	27
2.3 Kerangka Pemikiran.....	28
2.4 Definisi Konsep.....	29

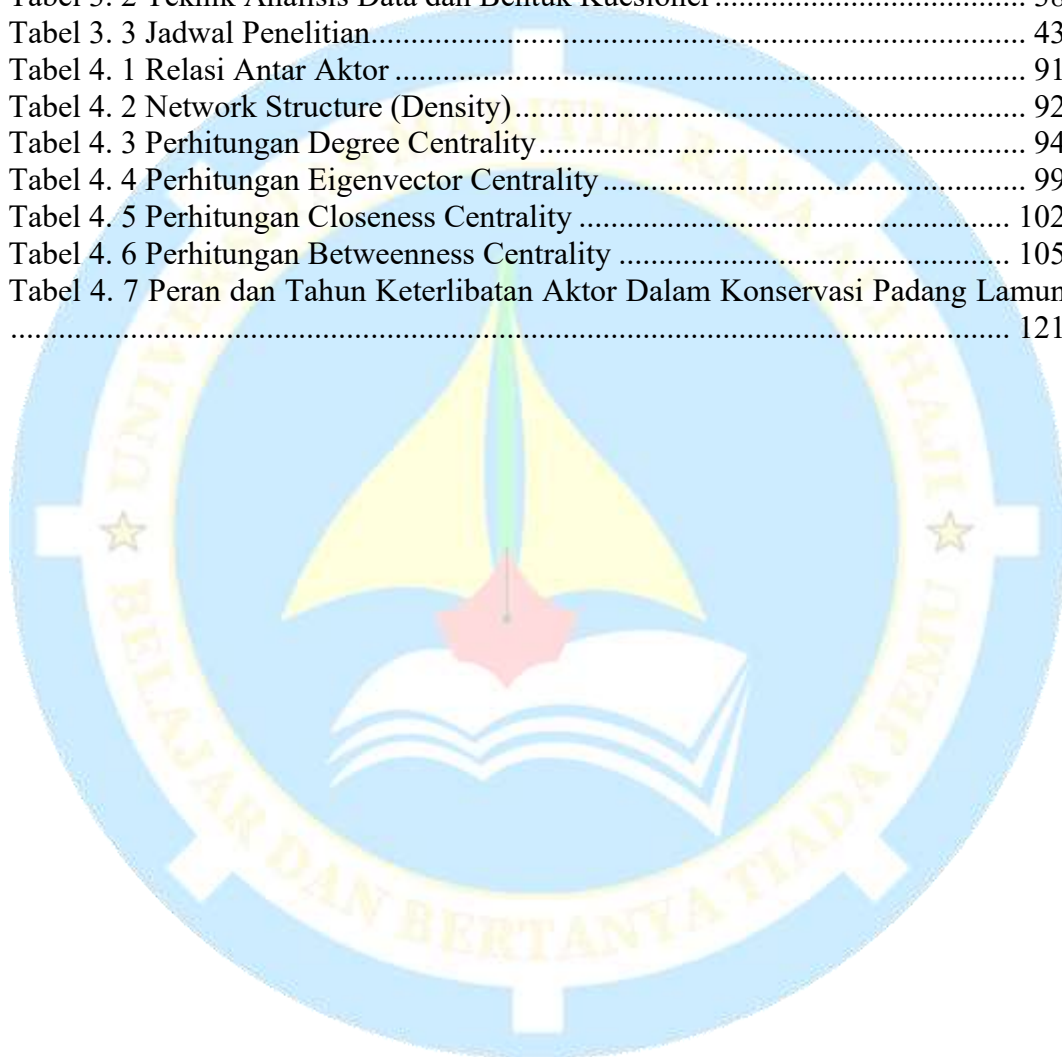
BAB 3 METODE PENELITIAN	33
3.1 Pendekatan Penelitian	33
3.2 Lokasi Penelitian dan Objek Penelitian	33
3.2.1 Lokasi Penelitian	33
3.2.2 Objek Penelitian	34
3.3 Fokus Penelitian	34
3.4 Teknik Pengumpulan Data	34
3.5 Informan	36
3.6 Teknik Analisis Data	36
3.7 Keterpercayaan Data	39
3.8 Proses Penelitian	40
3.9 Jadwal Penelitian	43
 BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN	 44
4.1 Gambaran Umum Kabupaten Bintan	44
4.1.1 Kondisi Geografis dan Batas Wilayah	44
4.1.2 Kondisi Ekosistem Padang Lamun di Kabupaten Bintan	47
4.2 Aktor dalam Jejaring Kebijakan Konservasi Padang Lamun Berdasarkan <i>Rhodes Policy Network Theory</i>	51
4.2.1 <i>Policy and Regulatory Bodies</i> (Jejaring Badan Kebijakan dan Regulasi)	51
4.2.1.1 Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Kepulauan Riau	51
4.2.1.2 Pemerintah Desa Malang Rapat	58
4.2.2 <i>Professional Bodies Networks</i> (Jejaring Badan Profesional)	64
4.2.2.1 Akademisi Universitas Maritim Raja Ali Haji (UMRAH)	64
4.2.3 <i>Social Networks</i> (Jejaring Sosial)	69
4.2.3.1 Lamun Warrior	69
4.2.3.2 Pokmaswas Desa Malang Rapat	75
4.2.3.3 Masyarakat Pesisir Desa Malang Rapat	80
4.2.3.4 Konservasi Indonesia (KI)	85
4.2.3.5 Yayasan Ecology	87
4.3 Jaringan Kebijakan Konservasi Padang Lamun	90
4.3.1 Struktur Jaringan	91
4.3.2 Aktor Kunci	93

4.3.3 Aktor Yang Terhubung ke Sumber Daya	98
4.3.4 Sentralitas Kedekatan (<i>Closeness Centrality</i>).....	101
4.3.5 <i>Betweenness Centrality</i>	104
4.4 Pembahasan.....	107
BAB 5 PENUTUP.....	123
5.1 Kesimpulan.....	123
5.2 Saran.....	125
DAFTAR PUSTAKA.....	128
LAMPIRAN.....	133
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	177



DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Kriteria Baku Kerusakan Padang Lamun dan Status Padang Lamun	2
Tabel 1. 2 Luas Padang Lamun Kabupaten Bintan.....	4
Tabel 1. 3 Kondisi dan Karakteristik Kawasan Konservasi di Bintan	5
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	15
Tabel 3. 1 Informan.....	36
Tabel 3. 2 Teknik Analisis Data dan Bentuk Kuesioner.....	38
Tabel 3. 3 Jadwal Penelitian.....	43
Tabel 4. 1 Relasi Antar Aktor	91
Tabel 4. 2 Network Structure (Density).....	92
Tabel 4. 3 Perhitungan Degree Centrality	94
Tabel 4. 4 Perhitungan Eigenvector Centrality	99
Tabel 4. 5 Perhitungan Closeness Centrality	102
Tabel 4. 6 Perhitungan Betweenness Centrality	105
Tabel 4. 7 Peran dan Tahun Keterlibatan Aktor Dalam Konservasi Padang Lamun	121



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Rencana Aksi Mitigasi di TWP Timur Pulau Bintan.....	8
Gambar 1. 2 Jumlah dan Presentase Struktur Biaya (USD).....	9
Gambar 2. 1 Model Teori Jejaring Kebijakan.....	24
Gambar 2. 2 Kerangka Pemikiran	29
Gambar 4. 1 Peta Administratif Kabupaten Bintan 2025	45
Gambar 4. 2 Peta Kecamatan Gunung Kijang	46
Gambar 4. 3 Peta Kawasan Konservasi Perairan Timur Pulau Bintan	54
Gambar 4. 4 Dokumentasi Kegiatan Koordinasi , monitoring dan Pelatihan Pokmaswas dalam Konservasi Lamun	57
Gambar 4. 5 Kegiatan Pembersihan Minyak Hitam di Pesisir Pantai Desa Malang Rapat	59
Gambar 4. 6 UPTD Dinas Kelautan dan Perikanan Provinsi Kepulauan Riau di Desa Malang Rapat	62
Gambar 4. 7 Penanaman Lamun Terbesar di Indonesia	72
Gambar 4. 8 Dokumentasi Kolaborasi Lamun Warrior Bersama Pemerintah, Akademisi, Masyarakat, dan Relawan	73
Gambar 4. 9 Pelatihan Tenun dari Serat Lamun	74
Gambar 4. 10 Kegiatan Monitoring Ekosistem Padang Lamun Berbasis Masyarakat	86
Gambar 4. 11 Profil Yayasan Ecology	88
Gambar 4. 12 Informasi Yayasan Ekologi	89
Gambar 4. 13 Jaringan Utuh	92
Gambar 4. 14 Jaringan <i>Degree Centrality</i>	96
Gambar 4. 15 Struktur Jaringan <i>Eigenvector Centrality</i>	100
Gambar 4. 16 Struktur Jaringan <i>Closeness Centrality</i>	103
Gambar 4. 17 Struktur Jaringan <i>Betweenness Centrality</i>	105