

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
INTISARI.....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Pertanyaan Penelitian.....	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.5 Metode Penelitian.....	5
1.6 Manfaat Penelitian.....	6
1.6.1 Manfaat Teoritis.....	6
1.6.2 Manfaat Praktis.....	6
1.7 Struktur Penulisan.....	7
BAB 2 KAJIAN PUSTAKA.....	8
2.1. Pemanfaatan Ruang Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil.....	8
2.1.1. Definisi Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil.....	8
2.1.2. Penataan Ruang Laut Sebagai Bagian dari Perencanaan Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil.....	10
2.1.3. Tipe Pendekatan Manajemen Zonasi.....	12
2.1.4. Peran Masyarakat Lokal dalam Pengelolaan Wilayah Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil.....	15
2.2. Taman Nasional dan Konservasi.....	16

2.3. Pariwisata.....	17
2.3.1. Definisi Pariwisata.....	17
2.3.2. Teori Siklus Evolusi Destinasi Wisata.....	18
2.3.3. Pariwisata Massal.....	20
2.3.4. Pendekatan Pengelolaan Akses Pariwisata.....	22
2.4. Jasa Ekosistem.....	23
2.5. Perikanan.....	25
2.5.1. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kegiatan Perikanan.....	25
2.5.2. Strategi Nafkah Rumah Tangga Nelayan di Daerah Pariwisata.....	26
2.6. Kajian Penelitian Terdahulu.....	27
2.7. Kerangka Teori.....	29
BAB 3 METODE PENELITIAN.....	30
3.1. Pendekatan Penelitian.....	30
3.2. Desain Penelitian.....	30
3.3. Unit Amatan dan Unit Analisis.....	33
3.4. Metode Pengumpulan Data.....	34
3.4.1. Survey Lapangan.....	34
3.4.2. Wawancara.....	35
3.4.3. Studi Dokumen.....	36
3.5. Metode Analisis Data.....	37
3.5.1. Komparasi Data Spasial.....	37
3.5.2. Impact Assessment.....	39
3.5.3. Machine Learning Correlation.....	42
BAB 4 GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN.....	45
4.1. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	45
4.2. Pengelolaan Taman Nasional Karimunjawa.....	47
4.3. Perkembangan Taman Nasional Karimunjawa.....	48
4.4. Kondisi Pariwisata Karimunjawa.....	50
4.5. Kondisi Perikanan Karimunjawa.....	51



BAB 5 TEMUAN DAN PEMBAHASAN.....	55
5.1. Pemanfaatan Ruang di Taman Nasional Karimunjawa.....	55
5.1.1. Kesesuaian Pemanfaatan Ruang di Taman Nasional Karimunjawa.....	55
5.1.2. Dinamika Pemanfaatan Ruang di Taman Nasional Karimunjawa.....	62
5.2. Analisis Dampak Kegiatan Pariwisata di Taman Nasional Karimunjawa.....	67
5.2.1. Identifikasi Dampak Kegiatan Pariwisata.....	67
5.2.2. Penilaian Dampak Kegiatan Pariwisata.....	77
5.3. Pengaruh Kegiatan Pariwisata terhadap Sektor Perikanan di Taman Nasional Karimunjawa.....	80
5.4. Diskusi Temuan.....	85
BAB 6 KESIMPULAN DAN REKOMENDASI.....	90
6.1 Kesimpulan.....	90
6.2 Rekomendasi untuk Kebijakan.....	91
6.3 Limitasi dan Peluang Riset Mendatang.....	92
DAFTAR PUSTAKA.....	94
LAMPIRAN.....	99

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Karakteristik Fase Evolusi Destinasi Wisata.....	20
Tabel 2.2. Ringkasan Penelitian Terdahulu.....	28
Tabel 3.1. Tabel Unit Amatan Jasa Ekosistem.....	33
Tabel 3.2. Pedoman Wawancara.....	35
Tabel 3.3. Data yang Dibutuhkan Untuk Proses Analisis.....	37
Tabel 3.4. Contoh Tabel Hasil Impact Assessment.....	42
Tabel 4.1. Zonasi Karimunjawa.....	45
Tabel 5.1. Lokasi Survei Kegiatan Pemanfaatan Ruang Taman Nasional Karimunjawa.....	57
Tabel 5.2. Perbandingan Luasan Zona pada Peta Zonasi Eksisting dengan Peta Potensi Zonasi berdasarkan Sensitivitas Ekologi.....	61
Tabel 5.3. Perkembangan Pertumbuhan Daerah Terbangun di TNKj.....	63
Tabel 5.4. Dampak Kegiatan Pariwisata pada Tiap Tahapan Fase Evolusi Destinasi Wisata.....	73
Tabel 5.5. Profil Narasumber.....	78
Tabel 5.6. Rekap Identifikasi Dampak Pariwisata dari Hasil Wawancara.....	78
Tabel 5.7. Penilaian Dampak (Impact Assessment).....	80
Tabel 5.8. Kesimpulan Hasil Penilaian Dampak.....	82
Tabel 5.9. Data Analisis Korelasi.....	85
Tabel 5.10. Interpretasi Matriks Korelasi.....	87
Tabel 6.1. Rekomendasi Kebijakan.....	95

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Looping Model Perencanaan Pesisir dan Laut Secara Terpadu Dalam Merancang Sistem Pengelolaan Adaptif (Continues Improvement System).....	11
Gambar 2.2 Dimensi Permukaan Laut, Kolom Laut, dan Dasar Laut Provinsi Bali.....	13
Gambar 2.3. Grafik Fase Evolusi Siklus Pariwisata.....	19
Gambar 2.4. Hubungan Jasa Ekosistem dengan Aspek Amatan.....	24
Gambar 2.5. Proses Terbentuknya Strategi Nafkah Ganda.....	26
Gambar 3.1. Desain Penelitian.....	32
Gambar 3.2. Alur Penyusunan Peta Sensitivitas Ekologi Darat.....	39
Gambar 3.3. Alur Penyusunan Peta Sensitivitas Ekologi Laut (2016).....	39
Gambar 3.4. Proses Impact Assessment.....	42
Gambar 3.5. Proses Machine Learning Correlation.....	44
Gambar 4.1. Peta Zonasi Karimunjawa.....	46
Gambar 4.2. Perkembangan Taman Nasional Karimunjawa.....	49
Gambar 4.3. Grafik Jumlah Kunjungan Wisatawan ke Karimunjawa Tahun 2017-2022.....	50
Gambar 4.4. Jumlah Penumpang Naik-Turun Pelabuhan Karimunjawa Tahun 2021-2022.....	51
Gambar 4.5. Nilai Produksi Perikanan Budidaya Air Laut di.....	52
Gambar 4.6. Volume Produksi Perikanan Tangkap di Karimunjawa Tahun 2015-2022.....	52
Gambar 4.7. Nilai Produksi Perikanan Tangkap di Karimunjawa Tahun 2016-2022.....	53
Gambar 4.8. Jumlah Nelayan Berdasarkan Kategorinya di Karimunjawa Tahun 2016-2022.....	54
Gambar 5.1. Sebaran Lokasi Survei Kegiatan Pemanfaatan Ruang Taman Nasional Karimunjawa.....	56
Gambar 5.2. Penyusunan Peta Potensi Zonasi berdasarkan Sensitivitas Ekologi.....	59
Gambar 5.3. Komparasi Peta Potensi Zonasi berdasarkan Sensitivitas Ekologi dengan Peta Zonasi Eksisting Karimunjawa.....	60



Gambar 5.4. Alur Penyusunan Peta Zonasi Taman Nasional.....	62
Gambar 5.5. Perbandingan Perkembangan Daerah Terbangun Antar Desa di Taman Nasional Karimunjawa.....	63
Gambar 5.6. Gambar Alih Fungsi Lahan Perbukitan di Desa Karimunjawa.....	65
Gambar 5.7. Peta Radius Daerah Penangkapan Ikan Nelayan Tradisional Karimunjawa.....	67
Gambar 5.8. Kronologi Fase Evolusi Pariwisata di Taman Nasional Karimunjawa.....	68
Gambar 5.9. Skema Pengidentifikasian Dampak Berdasarkan Teori Tourism Area Life Cycle (Butler, 1980).....	74
Gambar 5.10. Grafik Sebaran Jumlah Penyebutan Daftar Dampak oleh Narasumber.....	76
Gambar 5.11. Hasil Matriks Korelasi.....	82