

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Mangrove.....	7
2.2. Fungsi Hutan Mangrove	9
2.3. Ekosistem Mangrove	11
2.4. Vegetasi Mangrove.....	14
2.5. Kemiringan Pantai	17
2.6. Lebar Jalur Hijau	18
2.7. Taman Nasional Karimunjawa	23
BAB III METODE PENELITIAN.....	30
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	30
3.1.1 Lokasi Penelitian	30
3.1.2 Waktu Penelitian.....	32
3.2 Alat dan Bahan Penelitian	32
3.2.1 Alat Penelitian	32
3.2.2 Bahan Penelitian	33

3.3 Metode Pengambilan Data.....	33
3.4 Analisis Hubungan Lebar Jalur Hijau Dengan Kemiringan Pantai	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	37
4.1 Kondisi Fisik Mangrove	37
4.2 Hubungan Lebar Jalur Hijau dengan Kemiringan Pantai, Ketebalan Substrat, dan Ketebalan Mangrove	44
4.3 Faktor Fisik Kimia Perairan	55
4.4 Biota Perairan Mangrove.....	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	61
5.1 Kesimpulan.....	61
5.2 Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN	66

DAFTAR TABEL

Halaman

1. Hasil Pengukuran Faktor Fisik di Wilayah Mangrove SPTN 1 Kemujan	37
2. Anava Kemiringan Pantai terhadap Lebar Jalur Hijau	45
3. Anava Lebar Jalur Hijau terhadap Tebal Mangrove	49
4. Anava Tebal Substrat terhadap Tebal Mangrove	52
5. Kondisi Rata-rata Habitat Mangrove di Setiap Lokasi Pengamatan.....	55

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Bentuk akar di ekosistem mangrove (Nontji, 1987; Fattah, 2009)	16
2. Peta Zonasi Taman Nasional Karimunjawa	31
3. Peta Lokasi Penelitian	32
4. Kondisi Fisik Blok 1 : Kemujan	40
5. Kondisi Fisik Blok 2 : Legon Gede	41
6. Kondisi Fisik Blok 3 : Legon Pinggir	42
7. Kondisi Fisik Blok 4 : Mrican	43
8. Hubungan Antara Kemiringan Pantai dengan Lebar Jalur Hijau	47
9. Hubungan antara Lebar Jalur Hijau dengan Ketebalan Mangrove	51
10. Biota Perairan di Lokasi Pengamatan	59

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Hasil Analisis Regresi Sederhana Menggunakan Program SPSS 17.0	66
2. Tallysheet data di lapangan	70