

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan skripsi.....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Daftar isi.....	iv
Daftar Tabel	vi
Daftar Lampiran	vii
Intisari	viii
<i>Abstract</i>	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan	5
1.4. Manfaat.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1. Pengertian Mangrove	7
2.2. Ekosistem Mangrove.....	8
2.3. Zonasi Mangrove	9
2.4. Vegetasi Mangrove	10
2.5. Habitat Mangrove.....	12
2.6. Faktor Fisik Kimia Perairan	12
2.7. Manfaat Hutan Mangrove	14
2.8. Rehabilitasi Mangrove	17
2.9. Gambaran Lokasi Penelitian	17
BAB III METODE PENELITIAN	21
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	21
3.2. Alat dan Bahan	21
3.2.1. Alat.....	21
3.2.2. Bahan.....	22

3.3. Metode Pengambilan Data	22
3.3.1. Metode Pengumpulan Data Kerapatan Vegetasi.....	23
3.3.2. Pengumpulan Data Ketebalan Lumpur	23
3.3.3. Pengukuran Faktor Habitat Mangrove	24
3.4. Analisis.....	25
3.4.1. Analisis Data Kerapatan Vegetasi.....	25
3.4.2. Analisis Data Faktor Habitat Mangrove.....	25
3.4.3. Analisis Hubungan Antara Pertumbuhan Mangrove (Kerapatan dan Tinggi Mangrove) Dan Faktor Habitat Mangrove	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	27
4.1. Kerapatan, Tinggi, dan Diameter Mangrove	27
4.1.1. Kerapatan Mangrove	27
4.1.2. Tinggi Mangrove	32
4.1.3. Diameter Mangrove	33
4.2. Faktor Habitat Mangrove	33
4.2.1. Oksigen Terlarut (DO / Dissolved Oxygen).....	34
4.2.2. Salinitas	36
4.2.3. Tebal Lumpur	40
4.2.4. Ph.....	44
4.3. Hubungan Antara Pertumbuhan Mangrove (Kerapatan, Diameter dan Tinggi) Dan Faktor Habitat Mangrove.....	46
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	52
5.1. Kesimpulan	52
5.2. Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA	54

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Komposisi Penyusun Vegetasi Mangrove Tahun Tanam 1975	27
2. Komposisi Penyusun Vegetasi Mangrove Tahun Tanam 1983	28
3. Komposisi Penyusun Vegetasi Mangrove Tahun Tanam 1990	29
4. Komposisi Penyusun Vegetasi Mangrove Tahun Tanam 2005	30
5. Data Rata-Rata Tinggi Vegetasi Pada Empat Tahun Tanam	32
6. Data Rata-Rata Diameter Vegetasi Pada Empat Tahun Tanam	33
7. Data Rata-Rata Kandungan Oksigen Terlarut Pada Empat Tahun Tanam.....	34
8. Hasil Uji ANOVA Oksigen Terlarut	35
9. Data Rata-Rata Salinitas Pada Empat Tahun Tanam.....	36
10. Hasil Uji ANOVA Salinitas Perairan.....	38
11. Hasil Uji LSD Salinitas Perairan.....	39
12. Data Rata-Rata Tebal Lumpur Pada Empat Tahun Tanam.....	41
13. Hasil Uji ANOVA Ketebalan Lumpur.....	43
14. Hasil LSD Ketebalan Lumpur.....	43
15. Data Rata-Rata Ph Pada Empat Tahun Tanam	45
16. Hasil Uji ANOVA Ph Perairan	46

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Faktor Habitat Mangrove Tahun Tanam 1975.....	57
2. Faktor Habitat Mangrove Tahun Tanam 1983.....	57
3. Faktor Habitat Mangrove Tahun Tanam 1990.....	58
4. Faktor HabitatMangrove Tahun Tanam 2005.....	58
5.Korelasi – RegresiKerapatan Mangrove DenganFaktor Habitat	59
6.Korelasi – RegresiTinggi Mangrove DenganFaktor Habitat	60
7.Korelasi – Regresi Diameter Mangrove DenganFaktor Habitat	61