

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan.....	3
1.4. Manfaat.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Ekosistem Mangrove	5
2.2. Habitat Mangrove.....	6
4.3.1. Suhu	6
4.3.2. pH.....	7
4.3.3. Kandungan Oksigen Terlarut	7
4.3.4. Salinitas.....	7
4.3.5. Ketebalan Lumpur	8
4.3.6. Plankton	8
2.3. Vegetasi Mangrove dan Karakteristiknya.....	9
2.4. Fungsi Mangrove.....	10
2.5. Rehabilitasi Mangrove	11
2.6. <i>Silvofishery</i>	11
2.7. Kondisi Mangrove dan Tipe <i>Silvofishery</i> di Mangunharjo Semarang	13
2.8. <i>Silvofishery</i> di Beberapa Daerah	14
BAB III METODE PENELITIAN	17
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	17
3.2. Alat Dan Bahan Penelitian	17
3.3. Jenis Data Penelitian	18
3.4. Metode Pengumpulan Data	19
3.4.1 Desain Penempatan Plot	19
3.4.2 Pengukuran Vegetasi	19
3.4.3 Karakteristik Habitat	20
3.5. Metode Analisis Data	21
3.5.1 Mendeskripsikan Karakteristik Habitat	21
3.5.1.1 Kerapatan Vegetasi	21
3.5.1.2 Kualitas Air	21

3.5.1.3	Kepadatan Plankton	21
3.5.2	Mengidentifikasi Perbedaan Karakteristik Habitat	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		24
4.1.	Karakteristik Habitat	24
4.1.1	Kerapatan Vegetasi.....	24
4.1.2	Kepadatan Plankton	29
4.1.3	Faktor Lingkungan Abiotik.....	31
4.1.3.1.	Ketebalan Lumpur	32
4.1.3.2.	Suhu	33
4.1.3.3.	pH	34
4.1.3.4.	Kandungan Oksigen Terlarut	35
4.1.3.5.	Salinitas.....	36
BAB V PENUTUP		42
5.1.	Kesimpulan.....	42
5.2.	Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA		43
LAMPIRAN		48