



DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR DIAGRAM.....	xii
ABSTRAKSI	xiii
BAB I	
PENDAHULUAN	1
1.1 Penjelasan dan Pengertian Judul	1
1.1.1 Pengertian Ekosistem Mangrove	1
1.1.2 Pengertian Ekowisata	1
1.1.3 Pengertian Arsitektur Organik	2
1.2 Latar Belakang.....	3
1.2.1 Kondisi Hutan Mangrove di Indonesia	3
1.2.2 Kondisi Hutan Mangrove di Rembang	5
1.2.3 Pentingnya Ekosistem Mangrove	6
1.2.4 Kebutuhan akan Konservasi Mangrove di Rembang.....	7
1.3 Permasalahan	9
1.3.1 Permasalahan Umum	9
1.3.2 Permasalahan Khusus	9
1.4 Tujuan	9
1.4.1 Tujuan Umum	9
1.4.2 Tujuan Khusus	9
1.5 Keaslian Penulis	10
1.6 Sistematika Penulisan	11
1.6.1 Bab I PENDAHULUAN	11
1.6.2 Bab II TINJAUAN MANGROVE DAN EKOWISATA	11
1.6.3 Bab III TINJAUAN ARSITEKTUR ORGANIK	11
1.6.4 Bab IV TINJAUAN LOKASI	11
1.6.5 Bab V STUDI KASUS EKOWISATA MANGROVE	11
1.6.6 Bab VI KONSEP PERANCANGAN	11

BAB II



TINJAUAN KONSERVASI MANGROVE DAN EKOWISATA	12
2.1 Tinjauan Umum Mangrove	12
2.1.1 Pengertian Ekosistem Mangrove	12
2.1.2 Fungsi Ekosistem Mangrove	12
2.1.3 Karakter Lansekap Habitat Mangrove	13
2.1.4 Perkembangan Upaya Konservasi Ekosistem Mangrove	15
2.1.5 Kegiatan Pusat Konservasi Mangrove	18
2.1.6 Kebijakan Mengenai Konservasi Mangrove	20
2.2 Tinjauan Umum Ekowisata	
2.2.1 Pariwisata dan Ekowisata	22
BAB III	
TINJAUAN PUSTAKA ARSITEKTUR ORGANIK	26
3.1 Arsitektur Organik	26
3.1.1 Definisi Arsitektur Organik	26
3.1.2 Prinsip dan Karakteristik Arsitektur Organik	27
3.2 Teori Tata Ruang Luar	32
3.3 Teori Tata Ruang Dalam	33
3.3.1 Elemen Pembatas Ruang Dalam	33
3.3.2 Elemen Pengisi Ruang Dalam	33
3.4 Teori Arsitektural	34
3.4.1 Hubungan-hubungan Ruang	34
3.4.2 Organisasi-organisasi Ruang	34
3.4.3 Sirkulasi Konfigurasi Jalur	35
3.4.4 Hubungan Antar Ruang dan Jalur	36
3.4.5 Prinsip-prinsip Ordering	37
BAB IV	
TINJAUAN LOKASI	38
4.1 Tentang Kabupaten Rembang	38
4.1.1 Tinjauan Geografi dan Topografi	38
4.1.2 Tinjauan Iklim	39
4.1.3 Tinjauan Demografi	39
4.1.4 RPJMD Kabupaten Rembang	40
4.1.5 RTRW Kabupaten Rembang	42
4.2 Tapak Terpilih.....	46



4.2.1	Dasar Pertimbangan Lokasi	46
4.2.2	Batasan Tapak	46
4.2.3	Analisis Tapak	47
4.2.4	Analisis SWOT Tapak Terpilih	50
BAB V		
STUDI KASUS PRESEDEN EKOWISATA MANGROVE		53
5.1	Ekowisata Mangrove Kuala Sepetang, Malaysia.....	53
5.2	Taman Wisata Alam Mangrove Kapuk Angke, Jakarta	59
5.3	Taman Mini Puri Maerokoco, Semarang	64
5.4	Ekowisata Mangrove Wonorejo, Surabaya	68
5.5	Analisis Hasil Studi Kasus	72
5.6	Kesimpulan	72
BAB VI		
KONSEP PERANCANGAN		
6.1	Fasilitas yang Diperlukan dalam Ekowisata Mangrove	74
6.1.1	Fasilitas Ekowisata Mangrove	74
6.1.2	Fasilitas Pengunjung Ekowisata Mangrove	75
6.2	Analisis Kegiatan pada Ekowisata	76
6.2.1	Zona Konservasi	77
6.2.2	Zona Wisata	78
6.2.3	Zona Edukasi	78
6.3	Analisis Pelaku Kegiatan Ekowisata	79
6.4	Konsep Perancangan Ekowisata Mangrove	85
6.4.1	Konsep Perancangan Makro	85
6.4.2	Konsep Perancangan Meso	87
1.	Konsep Zonasi	87
2.	Konsep Sirkulasi	91
3.	Konsep Penataan Massa	93
6.4.3	Konsep Perancangan Mikro	94
1.	Konsep Massa Bangunan	94
2.	Konsep Material Bangunan	95
3.	Konsep Sistem Penghawaan	96
4.	Konsep Pencahayaan	97
DAFTAR PUSTAKA		98