



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRAKSI	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.1.1 Kondisi Hutan Mangrove di Indonesia.....	1
1.1.2 Kondisi Hutan Mangrove di Taman Hutan Raya Ngurah Rai	1
1.1.3 Pentingnya Ekosistem Mangrove	5
1.1.4 Jumlah Pengunjung Hutan Mangrove	6
1.2 Permasalahan.....	9
1.2.1 Permasalahan Umum.....	9
1.2.2 Permasalahan Khusus.....	9
1.3 Tujuan dan Sasaran	9
1.3.1 Tujuan.....	9
1.3.2 Sasaran.....	10
1.4 Lingkup Pembahasan.....	10
1.5 Keaslian Penulisan.....	10
1.6 Sistematika Penulisan	11
BAB 1 Pendahuluan	11
BAB 2 Tinjauan Pustaka	11
BAB 3 Tinjauan Lokasi.....	11
BAB 4 Analisis dan Pendekatan Konsep	11
BAB 5 Konsep Perancangan	11
1.7 Kerangka Berfikir	12
BAB II.....	13
TINJAUAN PUSTAKA	13
2.1 Tinjauan Umum Mangrove	13
2.1.1 Pengertian Mangrove.....	13
2.1.2 Karakter Lansekap Habitat Mangrove.....	14
2.1.3 Upaya Konservasi Ekosistem Mangrove.....	16



UNIVERSITAS GADJAH MADA	2.2	Tinjauan Umum Eko Wisata.....	17
	2.2.1	Pengertian Eko Wisata.....	17
	2.2.2	Ciri Khusus Eko Wisata	17
	2.2.3	Fasilitas Eko Wisata	16
	2.3	Tinjauan Khusus Tentang Estetika Ekologis.....	20
	2.3.1	Pengertian Estetika	20
	2.3.2	Pengertian Ekologis.....	20
	2.3.3	Estetika Ekologis	21
	2.4	Tinjauan Umum Tentang Bangunan Khas Bali.....	21
	2.5	Tinjauan Preseden.....	27
	2.5.1	Studi Kasus Luar Negeri	27
	2.5.2	Studi Kasus Dalam Negeri	29
	BAB III		35
	TINJAUAN LOKASI.....		35
	3.1	Tentang Kota Denpasar	35
	3.1.1	Tinjauan Topografi dan Geografi	35
	3.1.2	Tinjauan Iklim	37
	3.1.3	Tinjauan Demografi.....	37
	3.1.4	RPJMD Kota Denpasar	37
	3.2	Tapak Terpilih	39
	3.2.1	Batasan Tapak.....	39
	3.2.2	Luas Area.....	40
	3.2.3	Analisis Tapak	41
	BAB IV		48
	PENDEKATAN KONSEP PERANCANGAN		48
	4.1	Pendekatan Konsep Makro	48
	4.1.1	Eko Wisata Sebagai Ruang Wisata Berbasis Alam dan Konservasi	48
	4.1.2	Analisis Kegiatan Pada Eko Wisata Mangrove.....	50
	4.1.3	Analisis Pelaku Kegiatan Pada Eko Wisata Mangrove	52
	4.2	Pendekatan Konsep Meso	55
	4.2.1	Analisis Hubungan Antara Urutan Kegiatan dengan Kebutuhan Ruang ...	55
	4.2.2	Analisis Hubungan Ruang	57
	4.2.3	Zonasi Kegiatan dan Ruang Utama	59
	4.3	Pendekatan Konsep Mikro	60
	4.3.1	Orientasi Bangunan	60
	4.3.2	Massa Bangunan.....	61
	4.3.3	Sistem Penghawaan	63
	4.3.4	Sistem Pencahayaan	65
	4.3.5	Material.....	68
	4.3.6	Sirkulasi	70
	4.4	Standar Ruang	71
	4.4.1	Program Ruang Berdasarkan Fungsi	71
	4.4.2	Analisis Jumlah Petugas Pada Setiap Ruang.....	73
	4.4.3	Fasilitas Eko Wisata Outdoor	76
	BAB V		79



KONSEP PERANCANGAN	79
5.1 Konsep Makro	79
5.1.1 Eko Wisata Mangrove Sebagai Magnet Wisata Berbasis Alam	79
5.2 Konsep Meso	80
5.2.1 Konsep Zonasi	80
5.2.2 Konsep Sirkulasi.....	81
5.2.3 Konsep Penataan Lansekap	83
5.2.4 Konsep Sirkulasi Wisatawan Terhadap Shelter/Pos Istirahat	85
5.2.5 Konsep Sirkulasi Sky Walk.....	86
5.2.6 Konsep Jalur Evakuasi	86
5.2.7 Konsep Utilitas Eko Wisata Mangrove	87
5.3 Konsep Mikro	88
5.3.1 Konsep Mikro Bangunan.....	88
5.3.2 Konsep Massa Bangunan	88
5.3.3 Konsep Material	90
5.3.4 Konsep Sistem Penghawaan.....	90
5.3.5 Konsep Pencahayaan	91
DAFTAR PUSTAKA	92