DAFTAR ISI

Lembar Judul i

Lembar Pengesahan ii

Lembar Persembahan iii

Motto iv

Kata Pengantar v

Abstraksi viii

Daftar Isi ix

Daftar Tabel xvi

Daftar Gambar xvii

Daftar Peta xviii

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Pengertian Judul 1

1.2. Latar Belakang 3

1.3. Permasalahan 9

1.3.1. Makro 9

1.3.2. Mikro 9

1.4. Tujuan dan Sasaran 10

1.4.1. Tujuan 10

1.4.2. Sasaran 10

1.5. Lingkup Pembahasan 11

1.6. Metodologi Pembahasan 11

1.6.1. Observasi Langsung 11

1.6.2. Observasi Tak Langsung 12

1.6.3. Analisa 12

1.6.4. Sintesa 12
1.7. Sistematika Pembahasan 13

BAB II PUSAT LATIHAN GAJAH WAY-KAMBAS SEBAGAI PENUNJANG KEPARIWISATAAN LAMPUNG

2.1. Latar Belakang berdirinya Pusat Latihan Gajah Way-Kambas 14
2.1.1. Kondisi Fisik Kawasan 22
a. Lokasi 22
b. Topografi 23
c. Geologi dan Tanah 23
d. Iklim 24
e. Aksesibilitas 25
2.1.2. Potensi Flora dan Fauna 27
2.2.1. Potensi Flora 27
2.2.2. Potensi Fauna 27
2.2. Keadaan Sosial, ekonomi dan Budaya Masyarakat Sekitar Kawasan Pusat Latihan Gajah Way-Kambas 28
2.2.1. Keadaan Sosial Ekonomi 28
2.2.2. Keadaan Sosial Budaya 28
2.3. Industri Pariwisata di Lampung 31
2.3.1. Kebijaksanaan Pemerintah di Bidang Pariwisata 31
2.4. Ruang Lingkup Industri Pariwisata 33
2.5. Perkembangan Industri Pariwisata di Lampung 34

2.6. Pariwisata sebagai Alternatif
Perencanaan 34
2.6.1. Pengertian Pariwisata 35
2.6.2. Jenis Pariwisata 36
2.6.3. Perwilayahan Pariwisata 38
2.6.4. Tujuan Wisata 39
2.6.5. Persyaratan Penelitian
Daya Tarik Wisata 42
2.7. Prilaku dan Kehidupan Gajah 44
2.7.1. Latar Belakang 44
2.7.2. Habitat dan Kebutuhan
Makanan 46
2.7.3. Prilaku Gajah serta Pemungkinan
cara Pengendaliannya 48
2.7.4. Cara Penjinakan Gajah 52

BAB III ANALISA PERMASALAHAN
3.1. Analisa Peruangan 63
3.1.1. Pelaku Aktifitas 63
3.1.2. Macam Aktifitas 65
3.1.2.1. Aktifitas Pengelola ... 65
3.1.2.2. Aktifitas Pelatih/
Pawang 66
3.1.2.3. Aktifitas Pengunjung .. 67
3.1.2.4. Aktifitas Gajah 68

3.1.3. Kebutuhan Ruang 69
3.1.4. Organisasi Ruang 71
3.1.5. Pola Hubungan Ruang 72
3.2. Analisa Bangunan dan Lingkungan 75
3.2.1. Ungkapan Arsitektur 75
3.2.1.1. Terhadap Manusia 75
3.2.1.2. Terhadap Gajah 75
3.2.1.3. Terhadap Bangunan 76
3.2.1.4. Terhadap Lingkungan ... 77
3.2.2. Penentuan Lokasi 78
3.2.2.1. Data Fisik Lokasi 78
3.2.2.2. Kondisi Fisik 78
3.2.2.3. Potensi Fisik sebagai Lokasi Pusat Latihan Gajah 85

BAB IV KESIMPULAN

4.1. Pusat Latihan Gajah Way-Kambas Sebagai wadah Kegiatan Pelatihan dan Pendidikan Gajah serta Kegiatan Kepariwisataan 86
4.2. Wujud Fisik dari Pusat Latihan Gajah Way-Kambas 87

BAB V PENDEKATAN KONSEP DASAR PERENCANAAN DAN PERANCANGAN

5.1. Dasar Pendekatan 89
5.1.1. Pengertian 89
5.1.2. Fungsi 89
5.1.3. Kegiatan 90
5.1.4. Struktur Organisasi 94
5.1.5. Karakter 95
5.2. Pendekatan Konsep Dasar Ruang 95
5.2.1. Perhitungan Kapasitas dan Daya Tampung 95
5.2.2. Penegelompokan Aktifitas dan Luas Ruang 97
5.2.3. Tata Ruang 112
5.2.4. Penampilan Ruang 113
5.2.5. Bentuk Dasar Ruang 116
5.3. Pendekatan Konsep Dasar Fisik Bangunan 117
5.3.1. Orientasi Bangunan 117
5.3.2. Ungkapan Fisik/Penampakan Bentuk Bangunan 118
5.3.3. Sistem Struktur 120
5.4. Pendekatan Konsep Dasar Pengolahan Tapak 122
5.4.1. Pendekatan Pola Pencapaian 122
5.4.2. Pendekatan Pola Sirkulasi 127

5.4.3. Pendekatan Pola Lansekap 129
5.4.4. Pendekatan Pola Tata Ruang Luar 135
5.5. Pendekatan Konsep Dasar Pola Gubahan Massa 136
5.5.1. Pendekatan Jenis Massa 136
5.5.2. Pendekatan Pengelompokan Massa 138
5.5.3. Pendekatan Pola Gubahan Massa 139
5.6. Pendekatan Konsep Dasar Utilitas Bangunan 142

BAB VI KONSEP DASAR PERENCANAAN DAN PERANCANGAN
6.1. Konsep Pengembangan 147
6.2. Konsep Perencanaan 148
6.2.1. Lokasi 148
6.2.2. Site 148
6.3. Konsep Dasar Fisik Ruang 149
6.3.1. Konsep Dasar Kebutuhan Ruang ... 149
6.3.2. Konsep Dasar Hubungan Ruang 149
6.3.3. Konsep Dasar Besaran Ruang 150
6.3.4. Konsep Dasar Organisasi Ruang .. 151
6.3.5. Konsep Dasar Bentuk Dasar Ruang 155

6.4. Konsep Dasar Fisik Tapak 158
6.4.1. Konsep Dasar Pola Pencapaian ... 158
6.4.2. Konsep Dasar Pola Sirkulasi 159
6.4.3. Konsep Dasar Pola Lansekap 160
6.4.4. Konsep Dasar Pola Tata Ruang Luar 161
6.5. Konsep Dasar Fisik Bangunan 163
6.5.1. Konsep Dasar Orientasi Bangunan 163
6.5.2. Konsep Dasar Ungkapan Fisik/Penampilan bentuk Bangunan 163
6.5.3. Konsep Dasar Struktur Bangunan 164
6.6. Konsep Dasar Pola Gubahan Massa 165
6.6.1. Konsep Dasar Jenis Massa 165
6.6.2. Konsep Dasar Pengelompokan Massa 165
6.6.3. Konsep Dasar Pola Gubahan Massa 165
6.7. Konsep Dasar Utilitas Bangunan 166

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel : halaman

1. Jumlah kunjungan wisata ke Indonesia 3
2. Potensi wisata Taman Nasional Way-Kambas 8
3. Distribusi Gajah Taman Nasional didikan PLG Way-Kambas 19
4. Jumlah kunjungan wisata ke PLG Way-Kambas 20
5. Jumlah pengunjung PLG Way Kambas menurut jenis kunjungan dan asal pengunjung 21
6. Proyeksi pengunjung domostik dan asing 22
7. Persyaratan penelitian daya tarik wisata 42
   Prilaku Gajah 49
8. Mata pencaharian penduduk 81
9. Jumlah penduduk 82
10. Penggunaan lahan 83
11. Panjang jalan 84

DAFTAR GAMBAR

Gambar : halaman

1. Latihan tahap pertama 53
2. Latihan tahap kedua 54
3. Latihan tahap keempat 55
4. Batasan jarak pencapaian 123
5. Pencapaian langsung dan tidak langsung 124
6. Pola Sistem pencapaian 125
7. Organisasi teknis sistem sirkulasi 128

DAFTAR PETA

Peta : halaman

1. Rencana Zonasi Taman Nasional Way-Kambas 6
2. Aksesibilitas Taman Nasional Way-Kambas 27
3. Peta Administrasi Pemerintah Daerah Tingkat II Lampung-Tengah 79