

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
INTISARI	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Suaka Margasatwa	6
2.1.1 Sejarah Suaka Margasatwa Paliyan	8
2.1.2 Perencanaan Terpadu Rehabilitasi Suaka Margasatwa Paliyan	11
2.2 Basis Data	12
2.2.1 Komponen Sistem Basis Data	15
2.2.2 Model Data	17
2.3 Sistem Informasi Geografis	19
2.3.1 Komponen Sistem Informasi Geografis	21

BAB III. METODE PENELITIAN

3.1 Metode Penelitian.....	26
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	26
3.3 Variabel Penelitian	28
3.4 Bahan dan Alat Penelitian	28
3.4.1 Bahan.....	28
3.4.2 Alat yang Digunakan.....	29
3.5 Prosedur Penelitian.....	30
3.5.1 Tahap Persiapan	31
3.5.1.1 Tahap Studi Pustaka	31
3.5.1.2 Tahap Perencanaan.....	31
3.5.2 Tahap Pelaksanaan Penelitian	32
3.5.2.1 Tahap Perolehan Data	32
3.5.2.2 Tahap Pemodelan Data.....	32
3.5.2.3 Tahap Pemasukan Data	33
3.5.2.4 Tahap Pembuatan Struktur Data.....	35
3.5.2.5 Tahap Penentuan Hubungan antar Entity	35
3.5.2.6 Penentuan Enterprise Rules.....	35
3.5.2.7 Tahap Pembuatan Views	36
3.5.2.8 Tahap Pemeriksaan Integritas Data	36
3.5.2.9 Penggabungan (<i>join</i>) Basisdata dan Data Spasial	36
3.5.3 Tahap Analisis Hasil Penelitian	37
3.5.4 Tahap Penyajian Hasil Penelitian.....	38

BAB IV. DESKRIPSI SINGKAT WILAYAH

4.1 Keadaan Umum Kawasan Suaka Margasatwa Paliyan.....	40
4.1.1 Letak dan Luas	40
4.1.2 Topografi	41
4.1.3 Jenis Tanah.....	43
4.1.4 Geologi	47
4.1.5 Iklim dan Curah Hujan.....	47

4.1.6 Kondisi Penutupan Vegetasi (Tegakan).....	48
4.2 Keadaan Sosial Ekonomi Desa Sekitar Suaka Margasatwa Paliyan.....	49
4.2.1 Jumlah Dusun di Desa Sekitar SM Paliyan.....	50
4.2.2 Luas Wilayah Setiap Desa.....	51
4.2.3 Tata Guna Lahan	51
4.2.4 Kondisi Demografi Desa.....	53
4.2.5 Rasio Lahan.....	54
4.2.6 Fasilitas Kesehatan dan Pendidikan	54

BAB V. HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1 Basis data.....	55
5.1.1 Batasan Sistem dan Ragam Data.....	55
5.1.2 Identifikasi Entitar Sistem Perencanaan Rehabilitasi.....	58
5.2 Perencanaan Rehabilitasi Suaka Margasatwa Paliyan	69
5.2.1 Aspek Ketersediaan Lahan.....	70
5.2.2 Aspek Kemampuan Lahan	73
5.2.2.1 Satuan Lahan dan Kelas Kemampuan Lahan.....	73
5.2.3 Aspek Kesesuaian Lahan.....	81
5.2.3.1 Satuan Lahan dan Kesesuaian Beberapa Jenis Tanaman.....	82
5.2.4 Aspek Manajemen.....	92
5.2.4.1 Pengelolaan Suaka Margasatwa Paliyan.....	93
5.2.4.1.1 Kegiatan Rehabilitasi Suaka Margasatwa Paliyan.....	96
5.2.4.1.2 Jenis Tanaman Rehabilitasi Suaka Margasatwa Paliyan	97
5.2.4.1.3 Zonasi Suaka Margasatwa Paliyan.....	99
5.2.4.2 Keadaan Sosial Ekonomi Penggarap Suaka Margasatwa Paliyan.....	102
5.2.4.3 Kondisi Satwa di Suaka Margasatwa Paliyan	108



BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan.....	113
6.2 Saran.....	115
DAFTAR PUSTAKA.....	117
LAMPIRAN	119