

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR ISTILAH	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penulisan.....	2
1.4 Batasan Masalah	2
1.5 Metodologi Penyelesaian.....	2
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Direktorat KKJI	5
2.2 Laporan Hasil Monitoring Konservasi	5
2.3 Website	5
2.3.1 Pengenalan Website.....	5
2.3.2 Arsitektur Website	6
2.4 Rekayasa Perangkat Lunak.....	6
2.4.1 Definisi Rekayasa Perangkat Lunak	6
2.4.2 Alat Bantu Pemodelan	8
2.4.3 Perancangan Basis Data.....	9
2.5 PHP.....	11
2.6 MySQL	11
BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM	12
3.1 Analisis Sistem.....	12
3.1.1 Analisis Sistem Lama	12
3.1.2 Analisis Kekurangan Sistem lama	14
3.1.3 Analisis Sistem Baru.....	14
3.2 Perancangan Sistem.....	19

3.2.1 Perancangan Aplikasi	19
3.2.2 Perancangan Basis Data	26
3.2.3 Perancangan Struktur Aplikasi Web	28
BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN	30
4.1 Implementasi	30
4.1.1 File Sumber	30
4.1.2 File Basis Data	32
4.1.3 Spesifikasi Perangkat Lunak	32
4.1.4 Spesifikasi Perangkat Keras	32
4.1.5 Implementasi Antarmuka	33
4.2 Pengujian	33
BAB V PENUTUP	34
5.1 Kesimpulan	34
5.2 Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	35
Lampiran A : Kamus Data	36
Lampiran B : Spesifikasi Proses	45
Lampiran C : Skema Relasi Tabel	50
Lampiran D : Implementasi Antarmuka	53
Lampiran E : Pengujian	55