

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN MOTTO</b> .....	v
<b>INTISARI</b> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xvi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Ruang Lingkup .....	2
1.4 Tujuan .....	3

<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI .....</b>	<b>4</b>
2.1 Tinjauan Pustaka .....	4
2.2 Dasar Teori .....	4
2.2.1 Gambaran Umum Mengenai Flora dan Fauna .....	4
2.2.2 Flora (Tumbuhan) .....	5
2.2.3 Fauna (Hewan) .....	5
2.2.4 Ensiklopedia .....	6
2.2.5 Macromedia Flash .....	6
2.2.6 MySQL .....	6
2.2.7 PHP .....	7
2.2.8 Multimedia .....	7
2.2.9 Web .....	7
2.2.10 Internet .....	8
<b>BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM .....</b>	<b>9</b>
3.1 Analisis Sistem .....	9

3.1.1 Analisis Kebutuhan Sistem .....	9
1. Perangkat Lunak (Software).....	10
2. Perangkat Keras (Hardware) .....	10
3.2 Perancangan Tabel .....	11
3.2.1 Relasi Antar Tabel .....	14
3.3 Perancangan Sistem .....	15
3.3.1 Diagram Alir Data ( <i>Data Flow Diagram</i> ) ....	16
3.3.2 Diagram Alir Sistem .....	19
3.4 Perancangan Antar Muka.....	20
3.4.1 Rancangan Antar Muka .....	20
1. Rancangan Halaman Login Admin .....	20
2. Rancangan Halaman Input	
Data Daerah .....	21
3. Rancangan Halaman Input	
Data Flora.....	21
4. Rancangan Halaman Input	
Data Fauna .....	22
<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM.....</b>	<b>24</b>
4.1 Implementasi Sistem .....	24

4.1.1 Halaman Utama .....	24
4.1.2 Halaman Flora.....	25
4.1.3 Halaman Fauna .....	26
4.1.4 Halaman Pencarian Flora dan Fauna Khas maupun Langka .....	27
4.1.5 Halaman Khusus Administrator.....	28
1. Halaman Input Data Daerah .....	29
2. Halaman Input Data Flora .....	29
3. Halaman Input Data Fauna.....	30
4.2 Pembahasan Sistem.....	31
4.2.1 Koneksi Database.....	31
1. Input Data Daerah.....	32
2. Input Data Flora .....	32
3. Input Data Fauna .....	34
4.2.2 Halaman Pengunjung .....	35
1. Halaman Melihat Data Flora .....	35
2. Halaman Melihat Data Fauna.....	36
3. Halaman Pencarian .....	36
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>39</b>
5.1 Kesimpulan .....	39

5.2 Saran ..... 39

**DAFTAR PUSTAKA ..... 41**

**LAMPIRAN**

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 3.1 Relasi Antar Tabel .....	14
Gambar 3.2 Diagram Konteks.....	17
Gambar 3.3 Diagram Alir Data Level 1.....	18
Gambar 3.4 Diagram Alir Sistem.....	19
Gambar 3.5 Rancangan Halaman Login Admin.....	21
Gambar 3.6 Rancangan Halaman Input Data Daerah .....	21
Gambar 3.7 Rancangan Halaman Input Data Flora .....	22
Gambar 3.8 Rancangan Halaman Input Data Fauna.....	23
Gambar 4.1 Halaman Utama .....	25
Gambar 4.2 Halaman Flora atau Tumbuhan .....	26
Gambar 4.3 Halaman Fauna atau Hewan .....	27
Gambar 4.4 Halaman Pencarian Flora dan Fauna Khas maupun Langka.....	28
Gambar 4.5 Menu Utama Administrator .....	29
Gambar 4.6 Halaman Input Data Daerah .....	29

Gambar 4.7 Halaman Input Data Flora .....	30
Gambar 4.8 Halaman Input Data Fauna .....	31

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 3.1 Tabel Admin.....	12
Tabel 3.2 Tabel Daerah.....	12
Tabel 3.3 Tabel Flora .....	13
Tabel 3.4 Tabel Fauna .....	13