DAFTAR ISI

ABSTRAK i

ABSTRACT ii

KATA PENGANTAR iii

DAFTAR ISI v

DAFTAR GAMBAR viii

DAFTAR TABEL x

DAFTAR SIMBOL xi

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang Masalah 1

1.2 Identifikasi Masalah 2

1.3 Batasan Masalah 2

1.4 Tujuan dan Manfaat Penelitian 3

1.5 Metode Penelitian 3

1.6 Sistematika Penulisan 4

BAB II LANDASAN TEORI 6

2.1 Konsep Dasar Sistem 6

2.2 Konsep Dasar Informasi 8

2.3 Konsep Dasar Sistem Informasi 9

2.4 Pengertian Diagram Kontek 10

2.5 Pengertian Diagram Alir Data 10

2.6 Pengertian Kamus Data 10

2.7 Pengertian Basis Data 11

2.8 Pengertian Internet 11

2.9 Perangkat Lunak Pendukung 13

2.9.1 HTML 13

2.9.2 PHP 14

2.9.3 MySQL 15

2.9.1 Sejarah Singkat MySQL 16

2.9.1 Keistimewaan MySQL 17

2.9.4 Apache 19

2.10 Pengertian Pariwisata 20

BAB III ANALISIS SISTEM 21

3.1 Kegiatan Analisis 21

3.2 Analisis Target User 22

3.3 Analisis Data 22

BAB IV PERANCANGAN SISTEM 32

4.1 Diagram Konteks 32

4.2 Diagram Alir Data 33

4.3 Kamus Data 37

4.4 Perancangan Basis Data 41

4.4.1 Struktur File 41

4.4.2 Tabel Relasi 45

4.5 Perancangan Program 46

4.5.1 Perancangan Input 46

4.5.2 Perancangan Output 49

4.4 Struktur Menu 53

BAB V IMPLEMENTASI SISTEM 55

5.1 Implementasi 55

5.1.1Batasan Implementasi 56

5.1.2 Prangkat Lunak Pengembangan 56

5.1.3 Perangkat Keras Pengembangan 57

5.1.4 Implementasi Basis Data 46

5.1.5 Implementasi Antarmuka 59

5.1.5.1 Implementasi Halaman Utama 59

5.1.5.2 Implementasi Halaman Admin 59

5.2 Penggunaan Program 60

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN 66

6.1 Kesimpulan 66

6.2 Saran 67

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN