DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN

KATA PENGANTAR i

DAFTAR ISI ii

DAFTAR TABEL v

DAFTAR GAMBAR vi

DAFTAR SIMBOL viii

DAFTAR LAMPIRAN xii

BAB I PENDAHULUAN 1

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Perumusan Masalah 2

1.3 Maksud dan Tujuan 2

1.3.1 Maksud 2

1.3.2 Tujuan 2

1.4 Batasan Masalah 3

1.5 Metode Penelitian 4

1.6 Sistematika Penulisan 5

BAB II TINJAUAN PUSTAKA 6

2.1 Profil Dinas Kesehatan Propinsi Jawa Barat 6

2.1.1 Sejarah Dinas Kesehatan Propinsi Jawa Barat 6

2.1.2 Logo Dinas Kesehatan Propinsi Jawa Barat 9

2.1.3 Badan Hukum Dinas Kesehatan Propinsi Jawa Barat 11

2.1.4 Struktur Organisasi 11

2.1.5 Job Description 12

2.2 Landasan Teori 17

2.2.1 Konsep Dasar Informasi 17

2.2.2 Basis Data Internet 18

2.2.3 Basis data dan Web 19

2.2.4 Basis Data Terdistribusi 20

2.2.5 Alat Pengembang Sistem 21

2.2.6 PHP 24

2.2.7 Cara Kerja Aplikasi Database dengan PHP dan MySql 26

2.2.8 Koneksi ke Database Server MySql 26

BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN 29

3.1 Analisis Sistem 29

3.1.1 Analisis Masalah 29

3.1.2 Analisis Prosedural Dan Aliran Sistem Yang Sedang Berjalan 29

3.1.3 Analisis Kebutuhan Fungsional 31

3.1.4 Analisis Basis Data 33

3.1.5 Analisis Kebutuhan Fungsional 34

3.2 Perancangan Sistem 44

3.2.1 Arsitektur Menu 44

3.2.2 Spesifikasi Antara Muka *(Interface)* 45

3.2.1. Spesifikasi Pesan *(Message)* 49

3.2.2. Jaringan Semantik 51

3.2.3. Perancangan Prosedural 52

3.3 Implementasi 57

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN 60

4.1 Kesimpulan 60

4.2 Saran 60

DAFTAR PUSTAKA 61