DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL
LEMBAR PENGESAHAN
KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI ii
DAFTAR TABEL vi
DAFTAR GAMBAR v
DAFTAR LAMPIRAN vi
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang 1
1.2 Perumusan Masalah 2
1.2.1 Rumusan Masalah 2
1.2.2 Identifikasi Masalah 2
1.3 Maksud danTujuan 2
1.4 Batasan Masalah 3
1.5 Metodologi Penelitian 3
1.6 Sistematika Penulisan 5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 6
2.1 Profil Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat 6
2.1.1 Sejarah Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat 6
2.1.2 Logo Instansi 8
2.1.2.1Makna Warna 9
2.1.2.2Motto Daerah 9
2.1.3Badan Hukum Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat 10
2.1.4 Struktur Organisasi 10
2.1.4.1 Deskripsi Tugas 11
2.2 Landasan Teori 14
2.2.1 Konsep Dasar Informasi 14
2.2.1.1 Pengertian Data 14
2.2.1.2Pengertian Informasi 14
2.2.1.3 Kualitas Informasi 15

2.2.1.4 Nilai Informasi 15
2.2.2 Konsep Dasar Sistem 16
2.2.2.1 Pengertian Sistem 16
2.2.3 Konsep Dasar Sistem Informasi 18
2.2.3.1 Komponen Sistem Informasi 19
2.2.4 Internet 20
2.2.5 World Wide Web 20
2.2.6 Macromedia Dreamweaver 21
2.2.7 PHP (Hypertext Processor) 22
2.2.8 Konsep Basis Data (Database) 23
2.2.9 MySQL 25
2.2.10PHPMyAdmin 26
2.2.11Pentity Relationship Diagram 27
2.2.12Data Flow Diagram 28
2.2.13Kamus Data 31
BAB III PEMBAHASAN 33
3.1 Pembahasan 33
3.1.1 Teknik Kerja Praktek 33
3.1.2 Kegiatan Kerja Praktek 34
3.2 Analisis Sistem 35
3.2.1 Analisis Sistem Yang Diusulkan 35
3.2.2 Analisis Non-Fungsional 37
3.2.2.1 Analisis Pengguna 37
3.2.2.2 Analisis Perangkat Keras 37
3.2.2.3 Analisis Perangkat Lunak 38
3.2.2.4 Analisis Basis Data 38
3.2.3 Analisis Fungsional 39
3.2.3.1 Diagram Konteks 39
3.2.3.2 Data Flow Diagram (DFD) 40
3.2.3.3 Sprsifikasi Proses 42
3.2.3.4 Kamus Data 45
3.2.3.5 Perancangan Sistem 46

3.2.3.6 Perancangan Data 47
3.2.3.7 Skema Relasi 47
3.2.3.8 Struktur Tabel 48
3.3 Perancangan Struktur Menu 52
3.3.1 Perancangan Struktur Menu Admin 52
3.3.2 Perancangan Struktur Menu Pengunjung 52
3.3.3 Perancangan Antar Muka 53
3.4 Implementasi 55
3.4.1 Implementasi Sistem 55
3.4.2 Perangkat Keras Yang Digunakan 55
3.4.3 Perangkat Lunak Yang Digunakan 55
3.4.4 Implementasi Database 56
3.4.5 Implementasi Antarmuka 57
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 61
4.1 Kesimpulan 61
4.2 Saran 61
DAFTAR PUSTAKA 62