

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR SIMBOL	viii
Simbol Data Flow Diagram(DFD) (Sumber : Analisis &Desain [1,55])	x
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah dan Rumusan Masalah	2
1.2.1 Identifikasi Masalah	2
1.2.1 Rumusan Masalah	3
1.3 Maksud dan Tujuan.....	3
1.3.1 Maksud	3
1.3.2 Tujuan.....	3
1.4 Batasan Masalah	4
1.5 Lokasi dan Jadwal Kerja Praktek.....	4
BAB II.....	6
LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Pengertian Sistem.....	6
2.2 Elemen Sistem	7
2.1.1 Karakteristik Sistem	9
2.1.2 Klasifikasi Sistem.....	9
2.2 Pengertian Informasi	11
2.3 Pengertian Sistem Informasi	12
2.4 Metode Analisis dan Perancangan Terstruktur	13
2.4.1 Flow Map (Diagram Alir Dokumen).....	13
2.4.2 Diagram Kontek	13
2.4.3 Data Diagram Aliran (Data Flow Diagram).....	14
2.4.4 Kamus Data (Data Dictrionary).....	14

2.5	HTML (Hyper Text Markup Language).....	15
2.6	PHP (Hypertext Preprocessor).....	15
2.7	CSS (Cascading Style Sheet).....	16
2.8	MySQL	16
2.9	WWW (World Wide Web)	17
2.10	Interconnection network (Internet)	18
BAB III		19
PROFIL PERUSAHAAN.....		19
3.1	Objek Penelitian.....	19
3.1.1	Sejarah Pemerintah Provinsi Jawa Barat.....	19
3.1.2	Visi Misi Pemerintahan Provinsi Jawa Barat.....	22
3.1.3	Struktur Organisasi Perusahaan	24
3.1.4	Deskripsi Tugas.....	24
3.2	Metode Penelitian	26
3.2.1	Desain Penelitian	26
3.2.2	Jenis dan Metode Pengumpulan Data.....	27
3.2.2.1	Sumber Data Primer	27
3.2.2.2	Sumber Data Sekunder.....	28
3.2.3	Metode Pendekatan dan Pengembangan Sistem	29
3.2.3.1	Metode Pendekatan Sistem.....	29
3.2.3.2	Metode Pengembangan Sistem	29
3.2.3.3	Alat Bantu Analisis Perancangan.....	32
3.3	Analisis Sistem Yang Berjalan	33
3.3.1	Analisis Dokumen	33
3.3.2	Analisis Prosedur yang sedang berjalan	33
3.3.2.1	Diagram Alir Dokumen(Flow Map).....	35
3.3.2	Evaluasi Sistem Yang Sedang Berjalan.....	36
ANALISIS KERJA PRAKTEK		37
4.1	Perancangan Sistem	37
4.1.1	Tujuan Perancangan Sistem	37
4.1.2	Gambaran Umum Sistem Yang Diusulkan	38
4.1.3	Perancangan Prosedur Yang Diusulkan.....	38

4.1.3.1 Flow Map.....	40
4.1.3.2 Diagram Konteks.....	41
4.1.3.3 DFD Level 1	42
4.1.3.4 Kamus Data.....	43
4.1.3.5 Normalisasi.....	43
4.1.3.7 Relasi Tabel.....	45
4.1.3.8 Perancangan Struktur Tabel.....	46
4.2 Perancangan Antar Muka.....	50
4.2.1 Struktur Menu	51
4.2.2 Perancangan Input	52
1. Tata Usaha	53
.....	53
2. Asisten.....	56
3. Bagian Biro	58
BAB V	61
KESIMPULAN DAN SARAN.....	61
5.1. Kesimpulan	61
5.2. Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN.....	62