DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN i
ABSTRAK ii
KATA PENGANTAR iii
DAFTAR ISI v
DAFTAR GAMBAR ix
DAFTAR SIMBOL x
DAFTAR LAMPIRAN xii

BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang Masalah 1
1.2 Identifikasi Masalah 3
1.3 Rumusan Masalah 3
1.4 Maksud Dan Tujuan Kerja Praktek 3
1.5 Batasan Masalah 4
1.6 Lokasi Dan Jadwal Kerja Praktek 4
1.7 Sistematika Penulisan 5

BAB II LANDASAN TEORI 7
2.1 Sistem 7
2.1.1 Karakteristik Sistem 8
2.1.2 Elemen Sistem ..... `12
2.1.3 Klasifikasi Sistem 14
2.2 Informasi 16
2.2.1 Kualitas Informasi 17

2.2.2 Nilai Informasi 18
2.3 Sistem Informasi 19
2.4 Metode Analisis Dan Perancangan Terstruktur 20
2.4.1 Flowmap 20
2.4.2 Diagram Konteks 21
2.4.3 Data Flow Diagram 22
2.4.3.1 Level Dalam Data Flow Diagram 23
2.4.4 Kamus Data 23
2.4.5 Perancangan Basis Data 24
2.4.5.1 Normalisasi 27
2.4.5.2 Tabel Relasi 27

BAB III PROFIL PERUSAHAAN 29
3.1 Sejarah Perum Perhutani Unit III Jawa Barat Dan Banten 29
3.2 Visi Dan Misi Perum Perhutani Unit III Jawa Barat Dan Banten 30
3.3 Tempat Dan Kedudukan Perusahaan 31
3.4 Bentuk Dan Badan Hukum Perusahaan 31
3.5 Bidang Pekerjaan Perusahaan 32
3.6 Bidang Pekerjaan Divisi /Departemen Tempat Kerja Praktek 33
3.7 Struktur Organisasi 34

BAB IV ANALISIS PRAKTEK KERJA LAPANGAN 36
4.1 Analisis Sistem Sistem Yang Sedang Berjalan 36
4.1.1 Analisis Dokumen 36
4.1.2 Analisis Prosedur Penggajian Yang Sedang Berjalan 40
4.1.2.1 Flow Map 41

4.1.2.2 Diagram Konteks 43
4.1.2.3 Data Flow Diagram 43
4.1.3 Evaluasi SIstem Yang Sedang Berjalan 44
4.2 Usulan Perancangan Sistem 45
4.2.1 Tujuan Perancangan Sistem 45
4.2.2 Perancangan Prosedur Yang Diusulkan 46
4.2.2.1 Flow Map 46
4.2.2.2 Diagram Konteks 48
4.2.2.3 Data Flow Diagram 48
4.2.2.4 Kamus Data 49
4.2.3 Evaluasi Sistem Yang Diusulkan 53

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 54
5.1 Kesimpulan 54
5.2 Saran 54

DAFTAR PUSTAKA 56