DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL
LEMBAR PENGESAHAN
KATA PENGANTAR i
DAFTAR ISI iii
DAFTAR TABEL vi
DAFTAR GAMBAR vii
DAFTAR LAMPIRAN viii
BAB I PENDAHULUAN
1.1 LatarBelakang 1
1.2 PerumusanMasalah 2
1.3 MaksuddanTujuan 2
1.3.1 Maksud 2
1.3.2 Tujuan 2
1.4 BatasanMasalah 2
1.5 MetodePenelitian 3
1.5.1 TahapPengumpulan Data 3
1.5.2 Tahap Pembangunan Aplikasi 4
1.6 LokasidanWaktuKerjaPraktek 5
1.7 SistematikaPenulisan 5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA
2.1 ProfilTempatKerjaPraktek 7
2.2 Sejarah Perusahaan 7
2.3 Visi, Misi, Tujuan PKBL PT.INTI 8
2.3.1 Visi 8
2.3.2 Misi 8
2.3.3 Tujuan 8
2.4 Logo 9
2.4.1 Makna Logo 9
2.5 StrukturOrganisasi Perusahaan 9

2.6 DeskripsiJabatan PKBL PT.INTI 11
2.7 Kebijakan Perusahaan 13
2.7.1 Syarat-syaratUmum 14
2.7.2 NaskahKontrakPerjanjian 15
2.8 LandasanTeori 15
2.8.1 DefinisiSistemInformasi 15
2.8.2 Definisi Website 16
2.8.3 Definisi Basis Data (*DataBase*) 17
2.8.4 TahapPerancangan Basis Data 19
2.8.5 MetodeAnalisaSistemTerstruktur 23
2.8.5.1 BaganAlirDokumen (*Document Flowmap*) 23
2.8.5.2 Entity Relationship Diagram (ERD) 23
2.8.5.3 Diagram Konteks (*Conteks Diagram*) 27
2.8.5.4 DFD (*Data Flow Diagram*) 29
2.9 Software Pendukung 30
2.9.1 HTML 30
2.9.2 PHP 30
2.9.3 Macromedia Dreamweaver CS5 32
2.9.4 MySQL&SQL 33
2.9.5 PHP My Admin 35
2.9.6 Wamp Server 35
BAB III PEMBAHASAN
3.1 DeskripsiAktifitasKerjaPraktek di PT.INTI 37
3.2 AnalisisMasalah 37
3.3 AnalisisSistem 38
3.3.1 AnalisisFungsional Yang SedangBerjalan 38
3.3.1.1 Flow Map Sistem Yang SedangBerjalan 38
3.3.2 AnalisisKebutuhan Non Fungsional 42
3.3.2.1 Analisis*User* 42
3.3.2.2 Analisis*Hardware* 43
3.3.2.3 Analisis*Software* 43

3.3.2.4 Analisis*Database* 44
3.3.2.4.1 ERD (*Entity Relationship Diagram*) 44
3.3.2.4.2 SkemaRelasi 45
3.3.2.4.3 StructurTabel 46
3.3.3 AnalisisKebutuhanFungsional 48
3.3.3.1 Diagram Konteks 49
3.3.3.2 *Data Flow Diagram* (DFD) 49
3.3.3.3 Spesifikasi Proses 50
3.4 PerancanganSistem 51
3.4.1 PerancanganAntarMuka 51
3.4.1.1 SpesifikasiAntarMuka 51
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN
4.1 Kesimpulan 67
4.2 Saran 67
DAFTAR PUSTAKA 68