

DAFTAR ISI

ABSTRAKSI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan.....	3
1.5 Kontribusi	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	6
2.1 Sejarah.....	6
2.2 Visi dan Misi	6
2.3 Profil PT Berlian Jasa Terminal Indonesia (BJTI).....	7
2.4 Struktur Organisasi	9
BAB III LANDASAN TEORI.....	10
3.1 Konsep Dasar Sistem Informasi	10
3.1.1 Sistem.....	10
3.1.2 Sistem Informasi	10
3.1.3 Analisa Dan Perancangan Sistem	11
3.2 Konsep Dasar Basis Data	15

3.2.1 Sistem Basis Data	15
3.2.2 Database.....	16
3.2.3 Database Management System	17
3.3 Interaksi Manusia Dan Komputer	19
3.4 Microsoft <i>Visual Basic .NET</i> 2005.....	19
3.5 <i>Testing</i> dan Implementasi Sistem.....	21
BAB IV ANALISA DAN PEMBAHASAN	23
4.1 Analisa Sistem	23
4.2 <i>System Flow</i>	23
4.3 <i>Data Flow Diagram</i>	27
4.4 <i>Entity Relational Diagram</i>	29
4.5 Struktur Database	30
4.6 Desain <i>Input & Output</i>	34
4.7 Implementasi dan Evaluasi	39
4.7.1 Sistem yang digunakan	39
4.7.2 Penjelasan pemakaian program	40
BAB V PENUTUP	49
5.1 Kesimpulan.....	49
5.2 Saran	49
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN.....	52
Lampiran 1: Acuan Kerja	52
Lampiran 2: Garis Besar Rencana Kerja Mingguan.....	53
Lampiran 3: Log Harian dan catatan perubahan acuan kerja	54
Lampiran 4: Kehadiran Kerja Praktek.....	56

Lampiran 5: Kartu Bimbingan.....57

Lampiran 6: Listing Program58



DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 <i>Master Barang</i>	31
Tabel 4.2 Tabel <i>Detail Input</i>	31
Tabel 4.3 Tabel <i>Input</i>	32
Tabel 4.4 Tabel <i>Detail Output</i>	32
Tabel 4.5 Tabel <i>Output</i>	33



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi PT Berlian Jasa Terminal Indonesia	9
Gambar 3.1 Simbol <i>Eksternal Entity</i>	14
Gambar 3.2 Simbol <i>Data Flow</i>	14
Gambar 3.3 Simbol <i>Process</i>	14
Gambar 3.4 Simbol <i>Data Store</i>	15
Gambar 4.5 Desain Menu <i>Login</i>	34
Gambar 4.6 Desain <i>Form</i> Menu Utama	35
Gambar 4.7 Desain <i>Form Master</i> Barang	35
Gambar 4.8 Desain <i>Form view</i> daftar barang	36
Gambar 4.9 Desain <i>Form Input</i>	36
Gambar 4.10 Desain <i>Form Output</i>	37
Gambar 4.11 Desain Laporan data pengadaan barang	38
Gambar 4.12 Tampilan <i>Form Login</i>	40
Gambar 4.13 Tampilan <i>Form</i> menu utama.....	41
Gambar 4.14 Tampilan <i>Form Master</i> barang	42
Gambar 4.15 Tampilan <i>Form view</i> barang	43
Gambar 4.16 Tampilan <i>Form</i> Menu	44
Gambar 4.17 Tampilan <i>Form output</i>	45
Gambar 4.18 Tampilan <i>Form</i> laporan data pengadaan barang	46
Gambar 4.19 Tampilan <i>Form</i> laporan data <i>input</i> barang	47
Gambar 4.20 Tampilan <i>Form</i> laporan data <i>output</i> barang	47
Gambar 4.21 Tampilan <i>Form</i> Menu <i>tutorial</i>	48