

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAKSI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan	4
1.5 Kontribusi	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II. GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	6
2.1 Kilas Sejarah PT.ALLIB INDONESIA	6
2.2 Alamat Perusahaan	7
2.3 Struktur Organisasi	7
2.4 Bidang Kerja	8
BAB III. LANDASAN TEORI	10
3.1 Pemesanan	10
3.2 Sistem Informasi Pemesanan dan Penjualan	14
3.3 Konsep Dasar Sistem Informasi	15

3.4 Analisa dan Perancangan Sistem	16
3.5 Data Flow Diagram	17
3.6 Entity Relationship Diagram	18
3.7 Database	19
3.8 Basis Data	20
3.9 SQL	21
BAB IV. RANCANG BANGUN SISTEM	23
4.1 Analisis Sistem	23
4.2 Pembahasan Masalah	24
4.3 Desain Sistem	28
4.3.1 Data Flow Diagram (DFD)	28
4.3.2 Entity Relationship Diagram	35
4.3.3 Struktur Tabel	36
4.3.4 Desain Input Output	39
4.4 Kebutuhan Sistem	44
4.5 Implementasi Sistem	44
BAB V. PENUTUP	53
5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	55

LAMPIRAN	56
Lampiran 1 Surat Balasan	56
Lampiran 2 Acuan Kerja	57
Lampiran 3 Kehadiran Kerja Praktek	59
Lampiran 4 Log Harian Kerja Praktek	60
Lampiran 5 Kartu Bimbingan	61
Lampiran 6 Listing Program	61



DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur Organisasi	7
Gambar 3.1 Simbol Pada Data Flow Diagram (DFD)	18
Gambar 3.2 Simbol Entity Relationship Diagram (ERD).....	19
Gambar 4.1 Document Flow Proses Order	24
Gambar 4.2 Document Flow Pelunasan Pembayaran	25
Gambar 4.3 Sistem Flow Transaksi Order	26
Gambar 4.4 Sistem Flow Pelunasan Pembayaran	27
Gambar 4.5 Context Diagram Aplikasi Penanganan Transaksi Order	28
Gambar 4.6 DFD Level 0 Aplikasi Penanganan Transaksi Order	30
Gambar 4.7 DFD Level 1 Proses Order	32
Gambar 4.8 DFD Level 1 Proses Pelunasan Pembayaran	33
Gambar 4.9 CDM Aplikasi Penanganan Transaksi Order	35
Gambar 4.10 PDM Aplikasi Penanganan Transaksi Order	35
Gambar 4.11 Desain Form Login	39
Gambar 4.12 Desain Form Utama	40
Gambar 4.13 Desain Form Jenis Pekerjaan.....	41
Gambar 4.14 Desain Form Pekerjaan	41
Gambar 4.15 Desain Form Customer	42
Gambar 4.16 Desain Form Transaksi Order	43
Gambar 4.17 Desain Form Pelunasan Transaksi Order	43

Gambar 4.18 Tampilan Halaman Login Admin	45
Gambar 4.19 Tampilan Halaman Utama	46
Gambar 4.20 Tampilan Halaman Jenis Pekerjaan	46
Gambar 4.21 Tampilan Halaman Pekerjaan	47
Gambar 4.22 Tampilan Halaman Customer	48
Gambar 4.23 Tampilan Halaman Transaksi Order	48
Gambar 4.24 Tampilan Halaman <i>Invoice</i> Pembayaran Uang Muka	49
Gambar 4.25 Tampilan Halaman Surat Konfirmasi Order	49
Gambar 4.26 Tampilan Halaman Transaksi Pelunasan Order	50
Gambar 4.27 Tampilan Halaman <i>Invoice</i> Pelunasan Order	50
Gambar 4.28 Tampilan Halaman Laporan Transaksi Order	51
Gambar 4.29 Tampilan Halaman Laporan Pelunasan Transaksi Order	52



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Tabel Master Customer	36
Tabel 4.2 Tabel Transaksi	36
Tabel 4.3 Tabel Detail Transaksi	37
Tabel 4.4 Tabel Pekerjaan	38
Tabel 4.5 Tabel Jenis Pekerjaan	38

