

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAKSI	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan	3
1.5 Kontribusi	3
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II. GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	6
2.1 Kilas Sejarah CV. Anugrah Surabaya	6
2.2 Alamat Perusahaan	7
2.3 Struktur Organisasi	7
2.4 Bidang Kerja	8
BAB III. LANDASAN TEORI	9
3.1 Penjualan	9
3.2 Sistem Informasi Penjualan	13
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. DESKRIPSI PEKERJAAN	23
4.1 Analisis Sistem	23
4.2 Pembahasan Masalah	23
4.3 Desain Sistem	29
4.3.1 Data Flow Diagram (DFD)	29
4.3.2 Entity Relationship Diagram	36
4.3.3 Struktur Tabel	38
4.3.4 Desain Input Output	41
4.4 Kebutuhan Sistem	45
4.5 Implementasi Sistem	45
BAB V. PENUTUP	54
5.1 Kesimpulan	54
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	56

LAMPIRAN	57
Lampiran 1 Surat Balasan	57
Lampiran 2 Acuan Kerja	58
Lampiran 3 Kehadiran Kerja Praktek	60
Lampiran 4 Log Harian Kerja Praktek	61
Lampiran 5 Kartu Bimbingan	62
Lampiran 6 Listing Program	64

STIKOM SURABAYA

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 Penjualan	24
Gambar 4.2 Document Flow Retur Penjualan	25
Gambar 4.3 Sistem Flow Penjualan	26
Gambar 4.4 Sistem Flow Retur Penjualan	28
Gambar 4.5 Context Diagram Aplikasi Penjualan	29
Gambar 4.6 DFD Level 0 Aplikasi Penjualan	31
Gambar 4.7 DFD Level 1 Proses Penjualan	33
Gambar 4.8 DFD Level 1 Proses Retur Penjualan	34
Gambar 4.9 DFD Level 1 Proses Maintenance	35
Gambar 4.10 CDM Aplikasi Penjualan	36
Gambar 4.11 PDM Aplikasi Penjualan	37
Gambar 4.12 Desain Form Login	42
Gambar 4.13 Desain Form Input Barang	42
Gambar 4.14 Desain Form Input Customer	43
Gambar 4.15 Desain Form Transaksi Penjualan	43
Gambar 4.16 Desain Form Retur Penjualan	44
Gambar 4.17 Desain Form Stock	44
Gambar 4.18 Tampilan Halaman Login Admin	46

Gambar 4.19 Tampilan Halaman Utama	47
Gambar 4.20 Tampilan Halaman Input Barang	47
Gambar 4.21 Tampilan Halaman Input Customer	48
Gambar 4.22 Tampilan Halaman Penjualan	49
Gambar 4.23 Tampilan Halaman Input Stock	49
Gambar 4.24 Tampilan Halaman Stock History	50
Gambar 4.25 Tampilan Halaman Retur Penjualan	51
Gambar 4.26 Tampilan Halaman Nota	51
Gambar 4.27 Tampilan Halaman Laporan Penjualan	52
Gambar 4.28 Tampilan Halaman Laporan Retur Penjualan	52
Gambar 4.29 Tampilan Halaman Laporan Stock	53

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Tabel Master Penjualan	38
Tabel 4.2 Tabel Customer	38
Tabel 4.3 Tabel Barang	39
Tabel 4.4 Tabel Retur Penjualan.....	40
Tabel 4.5 Tabel Detail Retur Penjualan.....	40
Tabel 4.6 Tabel Detail Penjualan.....	41

STIKOM SURABAYA