

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Permasalahan	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	5
2.1 Profil & Sejarah Singkat PT Istana Keramik Indah	5
2.2 Visi dan Misi	6
2.2.1 Visi	6
2.2.2 Misi	6
2.3 Struktur Organisasi	7
2.4 Deskripsi Tugas	7
BAB III LANDASAN TEORI	9
3.1 Konsep Penjualan dan Pembelian	9

	Halaman
3.1.1 Pengertian Pembelian	9
3.1.2 Pentingnya fungsi pembelian dan tujuan pembelian	10
3.1.3 Tugas dan tanggung jawab fungsi pembelian.....	13
3.1.4 Pengertian Penjualan	16
3.1.5 Fungsi dan Tujuan Penjualan	17
3.2 Konsep Dasar Sistem Informasi	17
3.2.1 Analisa dan Perancangan Sistem	19
3.2.2 Sistem Flow.....	21
3.2.3 Data Flow Diagram (DFD).....	23
3.3 Konsep Dasar Basis Data	25
3.3.1 Database	25
3.3.2 Sistem Basis Data.....	25
3.3.3 Database Management System	27
BAB IV DESKRIPSI PEKERJAAN	29
4.1 Menganalisa Sistem	30
4.1.1 Prosedur Penjualan.....	30
4.1.2 Prosedur Pembelian.....	32
4.2 Mendesain Sistem	32
4.2.1 Sistem Flow	33
4.2.2 Context Diagram	36
4.2.3 DFD Level 0.....	37
4.2.4 DFD Level 1 Penjualan	38
4.2.5 DFD Level 1 Pembelian	39

	Halaman
4.2.6 DFD Level 1 Membuat Laporan	39
4.2.7 Entity Relational Diagram	40
4.2.8 Struktur Tabel	42
4.3 Implementasi Sistem	47
BAB V PENUTUP	54
5.1 Kesimpulan	54
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	56

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 4.1 Tabel User	42
Tabel 4.2 Tabel Master Barang	43
Tabel 4.3 Tabel Master Supplier	43
Tabel 4.4 Tabel Konsumen	44
Tabel 4.5 Tabel Penjualan	44
Tabel 4.6 Tabel Pembelian	45
Tabel 4.7 Tabel Master Merk	45
Tabel 4.8 Tabel Master Kelompok.....	46
Tabel 4.9 Tabel Master Satuan.....	46

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Struktur Organisasi PT Istana Keramik Indah.....	7
Gambar 3.1 Simbol-Simbol pada System Flow	22
Gambar 4.1 Dokumen Flow Penjualan Pelanggan.....	31
Gambar 4.2 Dokumen Flow Pembelian Barang.....	32
Gambar 4.3 Sistem Flow Penjualan Barang.....	34
Gambar 4.4 Sistem Flow Pembelian Barang.....	35
Gambar 4.5 Context Diagram	36
Gambar 4.6 DFD Level 0	37
Gambar 4.7 DFD Level 1 Penjualan	38
Gambar 4.8 DFD Level 1 Pembelian	39
Gambar 4.9 DFD Level 1 Pembuatan Laporan	40
Gambar 4.10 Conceptual Data Diagram.....	41
Gambar 4.11 Physical Data Diagram	42
Gambar 4.12 Form Utama.....	47
Gambar 4.13 Form Login	48
Gambar 4.14 Form Penjualan.....	48
Gambar 4.15 Form Master Satuan	49
Gambar 4.16 Form Pembelian.....	49
Gambar 4.17 Form Master Barang.....	50
Gambar 4.18 Form Master Pelanggan.....	50
Gambar 4.19 Form Master Supplier	51
Gambar 4.20 Form Laporan Pembelian	51

	Halaman
Gambar 4.21 Form Master User	52
Gambar 4.22 Form Laporan Penjualan	52
Gambar 4.23 Form Master Merek	53
Gambar 4.24 Form Master Kelompok	53

STIKOM SURABAYA

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Kartu Bimbingan Kerja Prakterk	56
Lampiran 2. Acuan Kerja	58
Lampiran 3. Garis Besar Rencana Kerja Mingguan	59
Lampiran 4. Log Harian dan Perubahan Acuan Kerja	60
Lampiran 5. Kehadiran Kerja Praktek	61
Lampiran 6. Listing Program	62

STIKOM SURABAYA