

DAFTAR ISI

Halaman	
ABSTRAKSI.....	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah.....	2
1.3 Pembatasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan.....	2
1.5 Sistematika Penulisan	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN	5
2.1 Sejarah Umum Koperasi Perguruan Tinggi Swasta ABC.....	5
2.2 Struktur Organisasi.....	6
2.3 Deskripsi Tugas.....	6
2.4 Visi dan Misi Perusahaan	9
BAB III LANDASAN TEORI.....	10
3.1 Koperasi	10
3.2 Penjualan.....	10
3.3 Pengadaan Barang	11
3.4 Konsep Dasar Sistem Informasi.....	11

3.5 Analisa dan Perancangan Sistem Informasi.....	13
3.6 Bagan Alir Dokumen	13
3.7 Data Flow Diagram (DFD)	14
3.8 Entity Relationship Diagram (ERD).....	15
3.9 Sistem Basis Data	17
3.10 Sistem Informasi Manajemen.....	18
3.11 Siklus Pengembangan Sistem.....	18
3.12 Tujuan Desain Sistem	19
BAB IV DESKRIPSI KERJA PRAKTEK	21
4.1 Observasi.....	21
4.2 Analisa Sistem.....	21
4.2.1 Document Flow.....	22
4.2.2 System Flow	25
4.2.3 Context Diagram.....	27
4.2.4 DFD.....	28
4.3 ERD	29
4.3.1 Conceptual Data Model (CDM)	30
4.3.2 Physical Data Model (PDM)	30
4.4 Structure Basis Data dan Tabel	31
4.4.1 Tabel User	31
4.4.2 Tabel Supplier.....	32
4.4.3 Tabel Barang.....	33
4.4.4 Tabel Penjualan.....	35
4.4.5 Tabel Detail Penjualan	36

4.4.6	Tabel Order.....	37
4.4.7	Tabel Detail Order	38
4.4.8	Tabel Kategori	39
4.4.9	Tabel Merk	40
4.4.10	Tabel Jenis	40
4.5	Desain Input Output.....	42
4.5.1	Desain Form Login	42
4.5.2	Desain Form Master User.....	42
4.5.3	Desain Form Master Supplier.....	43
4.5.4	Desain Form Master Barang.....	44
4.5.5	Desain Form Penjualan	44
4.5.6	Desain Form Order.....	45
4.5.7	Desain Form Laporan Penjualan.....	45
4.5.8	Desain Form Laporan Order.....	46
4.5.9	Desain Form Laporan Stok Barang.....	46
4.5.10	Desain Form Rekomendasi Pengadaan Barang	47
4.5.11	Desain Form Laporan PO.....	47
4.5.12	Desain Form Laporan Nota Penjualan	48
4.6	Implementasi Sistem.....	49
4.6.1	Instalasi Program	49
4.6.2	Software dan Hardware	49
4.5.3	Pembahasan terhadap implementasi sistem.....	50
BAB V PENUTUP		57
5.1	Kesimpulan.....	57

5.2 Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	59

STIKOM SURABAYA