

DAFTAR ISI

Halaman Judul	
Lembar Pengesahan Pembimbing.....	ii
Lembar Pengesahan Penguji	iii
Pernyataan Keaslian Tugas Akhir	iv
Halaman Persembahan	v
Motto	vi
Kata Pengantar	vii
Abstraksi	ix
Daftar Isi	x
Daftar Tabel	xiii
Daftar Gambar	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Tujuan Penelitian	3
1.5. Manfaat Penelitian	4
1.6. Metodologi Penelitian	4
1.7. Sistematika Penulisan	6
BAB II LANDASAN TEORI	
2.1. Pengertian Sistem Informasi Keuangan	8

2.2.	Komponen Sistem Informasi	9
2.3.	Tinjauan Umum Pengembangan Sistem	11
2.4.	Kebijakan dan Perencanaan Sistem	14
2.5.	Analisis Sistem	15
2.6.	Desain Sistem	16
2.7.	Teknik Perancangan Sistem	16
2.8.	Pemrograman Borland Delphi 7	21
2.9.	Pemrograman Basis Data dengan SQL	24
2.10.	Basis Data Delphi dengan MySQL	29
 BAB III ANALISIS KEBUTUHAN SISTEM		
3.1.	Metode Analisis	31
3.2.	Hasil Analisis Kebutuhan	31
 BAB IV PERANCANGAN PERANGKAT LUNAK		
4.1.	Metode Perancangan	34
4.2.	Context Diagram	34
4.3.	Data Flow Diagram	35
4.4.	Desain Tabel	41
4.5.	Relational Database	49
 BAB V IMPLEMENTASI PERANGKAT LUNAK		
5.1.	Menu Utama	54
5.2.	Menu Input	52
5.3.	Menu Penjadwalan	68
5.4.	Laporan	70

BAB VI PENGUJIAN PERANGKAT LUNAK

6.1. Pengujian Perangkat Lunak	86
6.2. Pengujian Data Input	87
6.3. Analisis Kinerja terhadap Proses Pemasukan Data	98

BAB VII PENUTUP

7.1. Kesimpulan	100
7.2. Saran	101

DAFTAR PUSTAKA



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Tabel tipe data menurut ANSI SQL	26
Tabel 4.1. Tabel Karyawan	41
Tabel 4.2. Tabel Jabatan	42
Tabel 4.3. Tabel Customer	42
Tabel 4.4. Tabel Supplier	43
Tabel 4.5. Tabel Barang	43
Tabel 4.6. Tabel Pembelian	44
Tabel 4.7. Tabel DetailBeli	44
Tabel 4.8. Tabel BayarBeli	45
Tabel 4.9. Tabel Penjualan	45
Tabel 4.10. Tabel DetailJual	46
Tabel 4.11. Tabel BayarJualTunai	46
Tabel 4.12. Tabel BayarJualBon	47
Tabel 4.13. Tabel BonAcc	47
Tabel 4.14. Tabel GajiKyw	48
Tabel 4.15. Tabel DetailTambahan	48
Tabel 4.16. Tabel DetailPotongan	49
Tabel 4.17. Tabel User	49

Gambar 5.6.	Menu Input Penjualan barang	60
Gambar 5.7.	Menu Input Data Pembayaran Hutang Dagang	62
Gambar 5.8.	Menu Input Pembayaran Piutang Dagang	63
Gambar 5.9.	Menu Input Penetapan gaji Karyawan	65
Gambar 5.10.	Menu Input Pembayaran Gaji Karyawan	66
Gambar 5.11.	Menu Pembayaran Biaya Administrasi Umum	67
Gambar 5.12.	Menu Penjadwalan Pembayaran Hutang	68
Gambar 5.13.	Menu Penjadwalan Penagihan Piutang	69
Gambar 5.14.	Laporan Pembelian Barang	71
Gambar 5.15.	Laporan Penjualan Barang	73
Gambar 5.16.	Laporan Hutang Dagang	75
Gambar 5.17.	Laporan Piutang Dagang	77
Gambar 5.18.	Laporan Penggajian Karyawan	80
Gambar 5.19.	Laporan Pembayaran Biaya Administrasi Umum	81
Gambar 5.20.	Laporan Persediaan Barang	83
Gambar 6.1.	Menu Daftar Barang	87
Gambar 6.2.	Menu Daftar Karyawan	88
Gambar 6.3.	Laporan Pembelian Barang	89
Gambar 6.4.	Laporan Penjualan Barang	91
Gambar 6.5.	Laporan Pembayaran Hutang Dagang	92
Gambar 6.6.	Laporan Pembayaran Piutang Dagang	93
Gambar 6.7.	Menu Penggajian Karyawan	95
Gambar 6.8.	Laporan Biaya Administrasi Umum	96