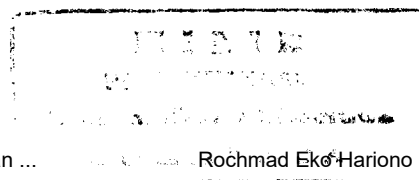


DAFTAR ISI

Halaman

LEMBAR JUDUL.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN NASKAH.....	iii
PEDOMAN PENGGUNAAN NASKAH.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
ABSTRAK.	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xvii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan dan Manfaat.....	3
1.4 Batasan Masalah.....	4
BAB II ANALISA KEBUTUHAN.....	5
2.1 Metode Pengembangan Sistem.....	5



2.2	Analisa Permasalahan.....	13
2.3	Permasalahan Sistem saat ini	23
BAB III DESAIN SISTEM.....		25
3.1	Sistem Kerja Baru	25
3.2	Desain Proses	30
3.3	Desain Data	41
3.4	Desain Input dan Output.....	58
BAB IV IMPLEMENTASI DAN UJI COBA		78
4.1	Implementasi Sistem.....	78
4.2	Pemrograman dan Uji Coba Sistem.....	95
BAB V KESIMPULAN		109
5.1	Kesimpulan.....	109
DAFTAR PUSTAKA		111

DAFTAR GAMBAR

No.	Judul Gambar	Halaman
Gambar 2.1.	fishbone diagram	13
Gambar 2.2.	Struktur organisasi	15
Gambar 2.6.	Document flow prosedur pemesanan.....	19
Gambar 2.7.	Document flow prosedur penjualan.....	20
Gambar 2.8.	Document flow prosedur pembayaran.....	21
Gambar 2.9.	Document flow prosedur pengiriman	22
Gambar 3.1.	Diagram HIPO SI Penjualan Toko Bangunan Tunggal Jaya.....	32
Gambar 3.2.	DFD level context SI Penjualan Toko Bangunan Tunggal Jaya	34
Gambar 3.3.	DFD level 0 SI Penjualan Toko Bangunan Tunggal Jaya	35
Gambar 3.4.	DFD level 1 proses pengelolaan barang	36
Gambar 3.5.	DFD level 1 proses pemesanan	37
Gambar 3.6.	DFD level 1 Proses penjualan	37
Gambar 3.7.	DFD level 1 Proses pembayaran.....	38
Gambar 3.8.	DFD level 1 Proses pengiriman.....	39
Gambar 3.9.	DFD level 1 Proses pembuatan laporan.....	39
Gambar 3.10.	DFD level 1 Proses pengelolaan user	40

Gambar 3.11. DFD level 2 Proses input data pengiriman	41
Gambar 3.12. CDM SI penjualan Toko Bangunan Tunggal Jaya	42
Gambar 3.13. PDM SI Penjualan Toko Bangunan Tunggal Jaya	50
Gambar 3.14. Form Login User.....	59
Gambar 3.15. Menu Admin.....	60
Gambar 3.16. Menu Petugas toko	60
Gambar 3.17. Menu Owner	61
Gambar 3.18. Form Master Pegawai	62
Gambar 3.19. Form Master Jabatan	63
Gambar 3.20. Form Master Customer	64
Gambar 3.21. Form Master Kota.....	65
Gambar 3.22. Form master Barang	66
Gambar 3.23. Form Master Jenis Barang	67
Gambar 3.24. Form Master Jasa Pengiriman	68
Gambar 3.25. Form Pemesanan.....	69
Gambar 3.26. Form Penjualan.....	70
Gambar 3.27. Form Pembayaran.....	71
Gambar 3.28. form Pengiriman.....	72
Gambar 3.27. Form Cetak Laporan Penjualan	72

Gambar 3.28. Form Cetak Laporan Keuangan.....	73
Gambar 3.29. Form Cetak Laporan Stock Barang	74
Gambar 3.30. Nota penjualan.....	74
Gambar 3.31. Surat Jalan.....	75
Gambar 3.32. Tanda Terima.....	75
Gambar 3.33. Laporan Penjualan	76
Gambar 3.34. Laporan Keuangan.....	76
Gambar 3.35. Laporan Stock Barang	77
Gambar 4.2. Bagan alir menu admin.....	80
Gambar 4.3. Bagan alir menu petugas toko.....	80
Gambar 4.4. bagan alir menu owner.....	81
Gambar 4.5. Bagan alir menu Admin.....	81
Gambar 4.6. bagan alir penjualan.....	82
Gambar 4.7. bagan alir pemesanan.....	83
Gambar 4.8. bagan alir pengiriman	84
Gambar 4.9. Bagan alir List Pemesanan.....	85
Gambar 4.10. Bagan alir Pembuatan laporan.....	86
Gambar 4.11. Bagan alir Pembayaran.....	87
Gambar 4.12. Bagan alir insert customer.....	88

Gambar 4.13. Bagan alir Log out.	88
Gambar 4.14. <i>Pseudocode</i> Fungsi Login.....	89
Gambar 4.15. <i>Pseudocode</i> pengelolaan data master	90
Gambar 4.16. <i>Pseudocode</i> Penjualan Barang.....	91
Gambar 4.16. <i>Pseudocode</i> Pemesanan Penjualan Barang.....	92
Gambar 4.17. <i>Pseudocode</i> Pembayaran	93
Gambar 4.18. <i>Pseudocode</i> Pengiriman Barang	94
Gambar 4.19. <i>Pseudocode</i> Pembuatan Laporan.....	94
Gambar 4.20. Form <i>Login</i>	96
Gambar 4.21. Form Pegawai	97
Gambar 4.22. Form Output Pegawai	97
Gambar 4.23. Form Cari barang.....	98
Gambar 4.24. Form Penjualan.....	99
Gambar 4.25. Cetak Penjualan	99
Gambar 4.26. Form Customer Baru	101
Gambar 4.27. Form Cari <i>Customer</i>	101
Gambar 4.28. Form Pemesanan.....	102
Gambar 4.29. Cetak Pesanan Penjualan	102
Gambar 4.30. Form cari penjualan	103

Gambar 4.31. Form Pembayaran.....	104
Gambar 4.32. Form Cetak Tanda Terima Pembayaran.....	104
Gambar 4.33. Cari Penjualan.....	105
Gambar 4.34. Form Pengiriman	106
Gambar 4.35. Cetak Surat Jalan	106
Gambar 4.36. Form Laporan Penjualan.....	107
Gambar 4.37. Cetak Laporan Penjualan.....	108

DAFTAR TABEL

No.	Judul Tabel	Halaman
Tabel 2.1	Tabel Simbol-simbol Data Flow Diagram.....	7
Tabel 2.2	Tabel Simbol-simbol CDM	8
Tabel 2.3	Tabel Kardinalitas Satu ke Satu.....	9
Tabel 2.4	Tabel Kardinalitas Satu ke Banyak.....	10
Tabel 2.5	Tabel Kardinalitas Banyak ke Banyak	11
Tabel 2.7	Tabel Simbol-Simbol Document Flow Diagram.....	12
Tabel 3.1	Tabel Obyek dalam PDM	49
Tabel 3.2	Tabel jabatan.....	51
Tabel 3.3	Tabel pegawai	51
Tabel 3.4	Tabel customer.....	52
Tabel 3.5	Tabel kota	52
Tabel 3.6	Tabel penjualan.....	53
Tabel 3.7	Tabel detail penjualan.....	54
Tabel 3.8	Tabel barang	54
Tabel 3.9	Tabel jenis barang.....	55
Tabel 3.10	Tabel pembayaran.....	55

Tabel 3.11	Tabel jenis pembayaran	56
Tabel 3.12	Tabel pengiriman	57
Tabel 3.13	Tabel jasa pengiriman.....	57
Tabel 3.14	Tabel Komponen Input Output.....	58
Tabel 4.1.	Hasil Pengujian <i>login</i>	96
Tabel 4.2.	Hasil Pengujian Data Pegawai.....	98
Tabel 4.3.	Hasil Pengujian Penjualan	100
Tabel 4.4.	Hasil Pengujian Proses Pemesanan penjualan.....	103
Tabel 4.5.	Hasil Pengujian Pembayaran	105
Tabel 4.6.	Hasil Pengujian Proses Pengiriman	107
Tabel 4.7.	Hasil Pengujian Proses Pembuatan Laporan	108

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
LAMPIRAN I 112 DOKUMEN PENDUKUNG	112
1. Daftar Barang	112
2. Nota Penjualan	113
3. Surat Jalan	113
LAMPIRAN II INTERVIEW OUTLINE.....	114
LAMPIRAN III UKTI UJI COBA.....	118