

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERNYATAAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN NASKAH TUGAS AKHIR.....	iii
PEDOMAN PENGGUNAAN NASKAH TUGAS AKHIR.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
UCAPAN TERIMA KASIH .....	vi
ABSTRAK .....	ix
<i>ABSTRACT</i> .....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xvii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan dan Manfaat .....	3
BAB II GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN.....	5
2.1 Sejarah Singkat Perusahaan.....	5
2.2 Visi dan Misi .....	6
2.3 Lokasi Perusahaan.....	6
2.4 Struktur Organisasi.....	7

BAB III ANALISIS SISTEM .....	9
3.1 Bagian-bagian yang Terlibat dalam Sistem Kerja.....	9
3.2 Dokumen yang Digunakan dalam Sistem Kerja .....	10
3.3 Sistem Kerja .....	10
BAB IV DESAIN SISTEM DAN IMPLEMENTASI .....	21
4.1 Diagram Jenjang.....	21
4.2 <i>Data Flow Diagram (DFD)</i> .....	23
4.3 Desain Database .....	35
4.4 Desain <i>Input</i> dan <i>Output</i> .....	60
4.5 Bagan Alir .....	84
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	87
5.1 Kesimpulan.....	97
5.2 Saran.....	98
DAFTAR PUSTAKA	

## DAFTAR GAMBAR

No	Judul Gambar	Halaman
2.1	Struktur Organisasi Yamaha Kebon Agung Motor .....	7
4.1	Diagram jenjang.....	22
4.2	Simbol <i>external entity</i> .....	23
4.3	Simbol <i>process</i> .....	24
4.4	Simbol <i>data flow</i> .....	24
4.5	Simbol <i>data store</i> .....	24
4.6	<i>Context diagram</i> .....	26
4.7	<i>DFD level 0</i> .....	28
4.8	<i>DFD level 1</i> proses master.....	30
4.9	<i>DFD level 1</i> proses transaksi .....	32
4.10	<i>DFD level 1</i> proses laporan .....	34
4.11	Simbol entitas .....	35
4.12	Simbol <i>mandatory</i> .....	36
4.13	Simbol bukan <i>mandatory</i> .....	36
4.14	Simbol <i>inheritance</i> .....	37
4.15	Simbol <i>dependent</i> .....	37
4.16	<i>CDM</i> .....	41
4.17	<i>PDM</i> .....	51
4.18	<i>Form</i> Halaman Depan.....	62
4.19	<i>Form Login</i> Karyawan.....	63
4.20	<i>Form</i> Ubah Password.....	63

4.21	<i>Form</i> Halaman Admin.....	64
4.22	<i>Form</i> Master Karyawan.....	65
4.23	<i>Form</i> Master Otoritas.....	66
4.24	<i>Form</i> Master Tipe Barang.....	66
4.25	<i>Form</i> Master Barang.....	67
4.26	<i>Form</i> Master Harga Barang.....	68
4.27	<i>Form</i> Master Diskon.....	68
4.28	<i>Form</i> Halaman <i>Customer Service</i> .....	70
4.29	<i>Form</i> Transaksi Pemesanan Suku Cadang.....	71
4.30	<i>Form</i> Transaksi Penerimaan Suku Cadang.....	72
4.31	<i>Form</i> Transaksi Penerimaan Retur Suku Cadang.....	73
4.32	<i>Form Optional</i> Transaksi Penjualan.....	73
4.33	<i>Form</i> Transaksi Penjualan Suku Cadang.....	74
4.34	<i>Form</i> Halaman <i>Owner</i> .....	75
4.35	<i>Form ACC</i> Pemesanan.....	75
4.36	<i>Form</i> Nota Pemesanan Suku Cadang.....	76
4.37	<i>Form</i> Nota Penerimaan Suku Cadang.....	77
4.38	<i>Form</i> Nota Retur Suku Cadang.....	77
4.39	<i>Form</i> Nota Penerimaan Retur Suku Cadang.....	78
4.40	<i>Form</i> Nota Penjualan Suku Cadang.....	78
4.41	<i>Form Optional</i> Pemesanan Suku Cadang.....	79
4.42	<i>Form</i> Laporan Pemesanan Suku Cadang.....	79
4.43	<i>Form Optional</i> Penerimaan Suku Cadang.....	80

4.44	<i>Form</i> Laporan Penerimaan Suku Cadang .....	80
4.45	<i>Form Optional</i> Retur Suku Cadang .....	81
4.46	<i>Form</i> Laporan Retur Suku Cadang .....	81
4.47	<i>Form Optional</i> Penerimaan Retur Suku Cadang .....	82
4.48	<i>Form</i> Laporan Penerimaan Retur Suku Cadang .....	82
4.49	<i>Form Optional</i> Penjualan Suku Cadang .....	83
4.50	<i>Form</i> Laporan Penjualan Suku Cadang .....	83
4.51	Simbol Proses .....	84
4.52	Simbol Manual <i>Input</i> .....	84
4.53	Simbol <i>Display</i> .....	84
4.54	Simbol <i>Input/Output</i> .....	85
4.55	Simbol Garis Alir.....	85
4.56	Simbol <i>On – Page Reference</i> .....	85
4.57	Simbol <i>Off – Page Reference</i> .....	85
4.58	Simbol Titik Terminal .....	86
4.59	Simbol Keputusan.....	86
4.60	Simbol Dokumen .....	86
4.61	Simbol Database .....	86
4.62	Bagan Alir <i>Login</i> .....	87
4.63	Bagan Alir Admin.....	88
4.64	Bagan Alir Master.....	89
4.65	Bagan Alir <i>Customer Service</i> .....	90
4.66	Bagan Alir Transaksi .....	91

4.67	Bagan Alir <i>Owner</i> .....	92
4.68	Bagan Alir Laporan .....	93
4.69	Bagan ACC Pemesanan .....	94
4.70	Bagan Ubah <i>Password</i> .....	95
4.71	Bagan <i>Logout</i> .....	96

## DAFTAR TABEL

No	Judul Tabel	Halaman
4.1	Tabel kardinalitas satu ke satu .....	38
4.2	Tabel kardinalitas satu ke banyak .....	39
4.3	Tabel kardinalitas banyak ke satu .....	39
4.4	Tabel kardinalitas banyak ke banyak .....	40
4.5	Struktur Tabel Otoritas .....	52
4.6	Struktur Tabel Karyawan .....	53
4.7	Struktur Tabel Tipe Barang .....	53
4.8	Struktur Tabel Barang .....	54
4.9	Struktur Tabel Harga Barang .....	54
4.10	Struktur Tabel Diskon .....	55
4.11	Struktur Tabel Pemesanan Barang .....	55
4.12	Struktur Tabel Penerimaan Barang .....	56
4.13	Struktur Tabel Retur .....	56
4.14	Struktur Tabel Penerimaan Retur .....	57
4.15	Struktur Tabel Penjualan .....	57
4.16	Struktur Tabel Detail Pemesanan .....	58
4.17	Struktur Tabel Detail Penerimaan .....	58
4.18	Struktur Tabel Detail Retur .....	59
4.19	Struktur Tabel Detail Penerimaan Retur .....	59
4.20	Struktur Tabel Detail Penjualan .....	60
4.21	Tabel Komponen Desain Input Output .....	61