

PRAKATA

Puji syukur kepada Tuhan YME, atas berkat, rahmat dan bimbinganNya bagi penulis, selama penulis mengerjakan proyek Tugas Akhir **“Aplikasi Sistem Informasi Penjualan dan Inventori PT. ASEAN SEJAHTERA ABADI”** sehingga penulis dapat mengerjakan laporan ini dengan baik.

Laporan Tugas Akhir ini dibuat sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan pada Program Studi S1 Teknik Informatika Universitas Kristen Maranatha. Semua yang penulis jalankan juga tidak akan berhasil tanpa dukungan dari berbagai pihak.

Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada yang telah memberikan bantuan dalam proses menyusun dan menyelesaikan laporan Tugas Akhir ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Niko sebagai dosen pembimbing yang telah dengan sabar membimbing penulis dalam proses penyelesaian Seminar Tugas Akhir.
2. Bapak Radiant V. Imbar, S. Kom., M.T. sebagai Dekan Fakultas Teknologi Informasi dan sebagai dosen pembimbing yang telah dengan sabar membimbing penulis dalam proses penyelesaian Tugas Akhir.
3. Ibu Dr .Ir Mewati Ayub. MT. sebagai Ketua Jurusan Teknik Informatika dan Ibu Wenny, S. Kom sebagai Koordinator STA dan TA.
4. Bapak Hendry, S. Kom sebagai pembimbing lapangan di PT. ASEAN SEJAHTERA ABADI yang telah menuntun dan membantu saya untuk membuat Aplikasi Sistem Informasi Penjualan dan Inventori PT. ASEAN SEJAHTERA ABADI.

5. Teman – teman jurusan Teknik Informatika yang telah memberikan dukungan kepada penulis.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa tugas ini masih jauh dari sempurna dan terdapat kekurangan baik didalam pembahasan ataupun penyampaian materinya. Oleh karena itu penulis sangat berterima kasih apabila pembaca berkenan memberikan kritik dan saran.

Laporan Tugas Akhir ini diharapkan akan berguna bagi siapa pun yang ingin menjalankan Tugas Akhir dan dapat membimbing pengguna dalam menggunakan aplikasi yang telah penulis bangun.

Bandung, 21 November 2011

Penulis,



(Dani)

ABSTRACT

“Aplikasi Sistem Informasi Penjualan dan Inventori Asean Sejahtera Abadi” is an application that built for perfection of bussines procces that happen with adjustment of market need today. This application build for handle buying, selling, and restock inventori that included with search future. Not even that, this application suported by *Accounting* for looking report form. With this application pleased can help in handling data and make deccision that correct and fleksible.

Implementation into computer system is done by desktop-application based and using Windows XP as operating system. The making of desktop-application as mentioned uses with several tools, there are *Phpmyadmin* as database system, programming language *php* for scripting, and *Macromedia Dreamweaver* as programming editor. The result that has been received explains that this application already meet the needs of PT.Asean Sejahtera Abadi in integrating operational activities, especially for sales and production activities into computer system.

Key Word : Buy, Sale, Inventory, Report *Accounting*, *php*, *phpmyadmin*

ABSTRAK

“Aplikasi Sistem Informasi Penjualan dan inventori Asean Sejahtera Abadi” adalah sebuah aplikasi yang dibuat untuk menyempurnakan proses bisnis yang terjadi dengan menyesuaikannya dengan kebutuhan pasar saat ini. Aplikasi ini dibuat untuk menangani pembelian, penjualan, penyetoran barang yang dilengkapi dengan fitur pencarian. Tidak sampai disitu saja aplikasi ini dilengkapi dengan laporan akunting untuk melihat laporan form. Dengan adanya aplikasi ini diharapkan dapat membantu dalam pengolahan data dan menghasilkan keputusan yang tepat dan fleksibel.

Pengimplementasian ke dalam sistem komputer dilakukan dengan berbasis *desktop application* dan menggunakan sistem operasi Windows XP. Pembuatan aplikasi desktop tersebut menggunakan *Phpmyadmin* sebagai sistem database, bahasa pemrograman *php* untuk scripting, dan *Macromedia Dreamweaver* sebagai editor pemrograman. Dengan melihat evaluasi dan hasil yang dicapai, aplikasi ini dapat dikatakan memenuhi kebutuhan dari PT.Asean Sejahtera Abadi dalam mengintegrasikan kegiatan operasionalnya ke dalam sistem komputer

Kata kunci : pembelian, penjualan, inventori, Laporan akunting, php, phpmyadmin

DAFTAR ISI

Contents

PRAKATA.....	I
ABSTRACT.....	III
ABSTRAK.....	IV
DAFTAR ISI.....	V
DAFTAR GAMBAR.....	XII
DAFTAR TABEL.....	XVIII
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG	1
1.2 RUMUSAN MASALAH	2
1.3 TUJUAN PEMBAHASAN.....	3
1.4 RUANG LINGKUP KAJIAN.....	3
1.5 SUMBER DATA.....	4
1.6 SISTEMATIKA PENYAJIAN	5
BAB II KAJIAN TEORI.....	6
2.1 SISTEM INFORMASI	6
2.1.1 <i>Konsep Dasar Sistem</i>	6
2.1.2 <i>Konsep Dasar Informasi</i>	7
2.1.3 <i>Konsep Dasar Sistem Informasi</i>	7
2.1.4 <i>Komponen Sistem Informasi</i>	8
2.1.5 <i>Jenis- jenis Sistem Informasi</i>	9
2.1.6 <i>Perkembangan Sistem Informasi</i>	11
2.2 AKUNTANSI	12
2.2.1 <i>Laporan Jurnal Umum</i>	13
2.2.2 <i>Laporan Buku Besar</i>	14
2.2.3 <i>Laporan Neraca</i>	15

2.2.4 Laporan Laba / Rugi.....	16
2.3.1 Basis Data	17
2.3.2 Proses Bisnis.....	18
2.3.3 Flowchart.....	18
2.3.4 ERD.....	19
2.4 PEMODELAN PROSES	25
2.4.1 Data Flow Diagram (DFD)	25
2.4.2 Simbol data flow diagram (DFD).....	26
2.4.3 Diagram Arus Data Bertingkat	30
2.4.4 Tiga Kesalahan Mekanik Umum dengan Proses.....	31
2.4.5 Panduan Pembuatan Diagram Arus Data	31
2.5 PHP HYPERTEXT PREPROCESSOR	33
BAB III ANALISIS DAN RANCANGAN SISTEM	35
3.1 PROSES BISNIS	35
3.1.2 FLOW CHART	37
3.1.2.1 Flow Chart Supplier.....	37
3.1.2.2 Flow Chart Pembeli	38
3.1.2.3 Flow Chart Pembelian	39
3.1.2.4 Flow Chart Faktur Pembelian	40
3.1.2.5 Flow Chart Penjualan	41
3.1.2.6 Flow Chart Faktur Penjualan	42
3.1.2.7 Flow Chart Barang	43
3.1.2.8 Flow Chart Report	44
3.1.2.9 Flow Chart User	45
3.2 ENTITY RELATIONSHIP DIAGRAM (ERD)	46
3.3 SPESIFIKASI TABEL	50
3.4 DATA FLOW DIAGRAM/DFD	66
3.4.1 Context Diagram/Level 0	66
3.4.2 DFD LEVEL 1	68

3.4.3	<i>DFD LEVEL 2 PROSES 1</i>	69
3.4.4	<i>DFD LEVEL 2 PROSES 2</i>	70
3.4.5	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 2.3</i>	70
3.4.6	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 2.4</i>	71
3.4.7	<i>DFD LEVEL 2 PROSES 3</i>	71
3.4.8	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 3.1</i>	72
3.4.9	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 3.2</i>	73
3.4.10	<i>DFD LEVEL 2 PROSES 4</i>	74
3.4.11	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 4.1</i>	74
3.4.12	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 4.2</i>	75
3.4.13	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 4.3</i>	76
3.4.14	<i>DFD LEVEL 2 PROSES 5</i>	76
3.4.15	<i>DFD LEVEL 2 PROSES 6</i>	77
3.4.16	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 6.1</i>	78
3.4.17	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 6.2</i>	78
3.4.18	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 6.3</i>	79
3.4.19	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 6.4</i>	80
3.4.20	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 6.5</i>	80
3.4.21	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 6.6</i>	81
3.4.22	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 6.7</i>	81
3.4.23	<i>DFD LEVEL 2 PROSES 7</i>	83
3.4.24	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 7.2</i>	84
3.4.25	<i>DFD LEVEL 3 PROSES 7.3</i>	85
3.5	<i>DATA DICTIONARY</i>	86
3.6	<i>PSPEC / PROSES SPECIFICATION</i>	92
3.7	<i>DESAIN ANTAR MUKA</i>	131
3.7.1	<i>Rancangan Form Login User</i>	132
3.7.2	<i>Rancangan Form Login User</i>	132
3.7.3	<i>Rancangan Form Nama Perusahaan</i>	133

3.7.4	<i>Rancangan Form Tambah Supplier</i>	134
3.7.6	<i>Rancangan Form Lihat Supplier</i>	135
3.7.7	<i>Rancangan Form Lihat Pembeli</i>	135
3.7.8	<i>Rancangan Form Pembelian</i>	136
3.7.9	<i>Rancangan Form Surat Jalan Masuk</i>	136
3.7.10	<i>Rancangan Form Data Surat Jalan Masuk</i>	137
3.7.11	<i>Rancangan Form Penjualan</i>	138
3.7.12	<i>Rancangan Form Surat Jalan Keluar</i>	138
3.7.13	<i>Rancangan Form Data Surat Jalan Keluar</i>	138
3.7.13	<i>Rancangan Form Data Kontra Bon</i>	139
3.7.14	<i>Rancangan Form Data Barang</i>	139
3.7.15	<i>Rancangan Form Lihat Inventori Barang</i>	140
3.7.16	<i>Rancangan Form Pencarian Barang</i>	140
3.7.17	<i>Rancangan Form Konfigurasi</i>	141
3.7.18	<i>Rancangan Form Report</i>	141
3.7.19	<i>Rancangan Form Log Act</i>	142
3.7.20	<i>Rancangan Form Register</i>	142
BAB IV HASIL PENELITIAN.....		143
4.1	LOGIN.....	143
4.2	HALAMAN UTAMA.....	144
4.3	MENU NAMA PERUSAHAAN.....	145
4.3.1	<i>Tambah Perusahaan Supplier</i>	145
4.3.2	<i>Data Supplier</i>	146
4.3.3	<i>Tambah Pembeli</i>	146
4.3.4	<i>Data Pembeli</i>	147
4.3.5	<i>Lihat Supplier</i>	147
4.3.6	<i>Lihat Pembeli</i>	148
4.4	PEMBELIAN	148
4.4.1	<i>Surat Jalan Masuk</i>	149

4.4.2 Data Roll.....	150
4.4.3 Data Detail Barang.....	150
4.4.4 Data Surat Jalan Masuk.....	151
4.4.5 Detail Data Surat Jalan.....	151
4.4.6 Detail Konstruksi Barang.....	152
4.4.7 Ubah Data Barang.....	152
4.4.8 Faktur Surat Jalan Masuk.....	153
4.5 PENJUALAN.....	153
4.5.1 Pilih Barang.....	154
4.5.2 Surat Jalan Keluar.....	154
4.5.3 Data Surat Jalan Keluar.....	155
4.5.4 Detail Data Surat Jalan Keluar.....	156
4.5.5 Print Surat Jalan Sederhana.....	156
4.5.6 Print Surat Jalan Perusahaan.....	157
4.5.7 Ubah Surat Jalan Keluar.....	157
4.5.8 Data Faktur Barang.....	158
4.5.9 Data Kontra Bon.....	158
4.6 BARANG.....	159
4.6.1 Lihat Inventori Barang.....	160
4.6.2 Pencarian Barang.....	160
4.7 KONFIGURASI.....	161
4.7.1 Kategori Barang.....	162
4.7.2 Warna.....	162
4.7.3 Unit Berat Barang.....	163
4.7.4 Unit Gramasi Barang.....	163
4.7.5 Unit Harga Barang.....	164
4.7.6 Unit Jumlah Barang.....	164
4.7.7 Unit Lebar Barang.....	165
4.8 REPORT.....	165

4.8.1 Data Stok Barang per Count per Kategori.....	166
4.8.2 Pembelian Barang.....	166
4.8.3 Data Supplier.....	167
4.8.4 Hutang Supplier.....	167
4.8.5 Supplier Lunas	168
4.8.6 Data Surat Jalan Supplier.....	168
4.8.7 Rekap Data Pembelian	169
4.8.8 Rekap Data Pembelian per Supplier	169
4.8.9 Penjualan Barang.....	170
4.8.10 Data Perusahaan Pembeli.....	170
4.8.11 Piutang Perusahaan Pembeli.....	171
4.8.12 Lunas Perusahaan Pembeli	171
4.8.13 Surat Jalan Perusahaan Pembeli	172
4.8.14 History Perusahaan Pembeli	172
4.8.15 Data Penjualan Perusahaan Pembeli.....	173
4.8.16 Data Kontra Bon.....	173
4.8.17 Data Surat Jalan Keluar	174
4.8.18 Data Detail Surat Jalan Keluar	174
4.8.19 Ubah Surat Jalan Keluar	175
4.8.20 Print Faktur Surat Jalan Keluar	175
4.8.21 Report Penjualan per Periode	176
4.8.22 Log Nomor Surat, Faktur, dan Kontrabon Penjualan...	176
4.8.23 Perhitungan Net Sales	177
4.8.24 Report Akuntansi Buku Besar	177
4.8.25 Report Akuntansi Neraca	178
4.8.26 Report Akuntansi Labarugi	178
4.9 LOG ACT.....	179
4.10 REGISTER	179
BAB V PEMBAHASAN DAN UJI COBA HASIL PENELITIAN.....	180

5.1 PEMBAHASAN APLIKASI	180
5.2 USER ACCEPTANCE TEST.....	188
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	191
6.1 SIMPULAN	191
6.2 SARAN.....	191
DAFTAR PUSTAKA	193
BIODATA.....	194

DAFTAR GAMBAR

GAMBAR 1 CONTOH POSTING BUKU BESAR	15
GAMBAR 2 CONTOH LAPORAN LABA RUGI	17
GAMBAR 3 SIMBOL FLOWCHART (DJAJALAKSANA,2005)	19
GAMBAR 4 LAMBANG ENTITAS	20
GAMBAR 5 LAMBANG RELASI.....	20
GAMBAR 6 LAMBANG ATRIBUT BERNILAI TUNGGAL.....	21
GAMBAR 7 LAMBANG ATRIBUT BERNILAI BANYAK	21
GAMBAR 8 LAMBANG ATRIBUT TURUNAN.....	21
GAMBAR 9 KARDINALITAS ONE TO ONE (IBRAHIM,2006)	22
GAMBAR 10 KARDINALITAS ONE TO MANY & MANY TO ONE (IBRAHIM,2006)	23
GAMBAR 11 KARDINALITAS MANY TO MANY (IBRAHIM,2006) .	23
GAMBAR 12 LAMBANG ENTITAS LEMAH.....	24
GAMBAR 13 BENTUK DEMARCO / YOURDON	27
GAMBAR 14 SIMBOL ALIRAN DATA.....	27
GAMBAR 15 SIMBOL ENTITAS	28
GAMBAR 16 SIMBOL ATRIBUT	29
GAMBAR 17 SIMBOL ARUS DATA.....	29
GAMBAR 18 SIMBOL DATABASE	29
GAMBAR 19 FLOW CHART SUPPLIER.....	37
GAMBAR 20 FLOW CHART PEMBELI.....	38
GAMBAR 21 FLOW CHART PEMBELIAN.....	39
GAMBAR 22 FLOW CHART FAKTUR PEMBELIAN.....	40
GAMBAR 23 FLOW CHART PENJUALAN	41
GAMBAR 24 FLOW CHART FAKTUR PENJUALAN	42
GAMBAR 25 FLOW CHART BARANG	43

GAMBAR 26 FLOW CHART REPORT	44
GAMBAR 27 FLOW CHART USER	45
GAMBAR 28 ERD	46
GAMBAR 29 ATRIBUT DATA INVENTORI WEAVING	47
GAMBAR 30 ATRIBUT DATA INVENTORI KAOS	47
GAMBAR 31 ATRIBUT DATA DETAIL WEAVING SURAT JALAN.	48
GAMBAR 32 ATRIBUT DATA DETAIL KAOS SURAT JALAN	48
GAMBAR 33 ATRIBUT DATA DETAIL KAOS SURAT JALAN	49
GAMBAR 34 ATRIBUT DATA DETAIL KAOS SURAT JALAN KELUAR .	49
GAMBAR 35 CONTEXT DIAGRAM	66
GAMBAR 36 DFD LEVEL 1	68
GAMBAR 37 DFD LEVEL 2 PROSES 1.....	69
GAMBAR 38 DFD LEVEL 2 PROSES 2.....	70
GAMBAR 39 DFD LEVEL 3 PROSES 2.3.....	70
GAMBAR 40 DFD LEVEL 3 PROSES 2.4.....	71
GAMBAR 41 DFD LEVEL 2 PROSES 3.....	71
GAMBAR 42 DFD LEVEL 3 PROSES 3.1.....	72
GAMBAR 43 DFD LEVEL 3 PROSES 3.2.....	73
GAMBAR 44 DFD LEVEL 2 PROSES 4.....	74
GAMBAR 45 DFD LEVEL 3 PROSES 4.1.....	74
GAMBAR 46 DFD LEVEL 3 PROSES 4.2.....	75
GAMBAR 47 DFD LEVEL 3 PROSES 4.3.....	76
GAMBAR 48 DFD LEVEL 2 PROSES 5.....	76
GAMBAR 49 DFD LEVEL 2 PROSES 6.....	77
GAMBAR 50 DFD LEVEL 3 PROSES 6.1.....	78
GAMBAR 51 DFD LEVEL 3 PROSES 6.2.....	78
GAMBAR 52 DFD LEVEL 3 PROSES 6.3.....	79
GAMBAR 53 DFD LEVEL 3 PROSES 6.4.....	80
GAMBAR 54 DFD LEVEL 3 PROSES 6.5.....	80

GAMBAR 55 DFD LEVEL 3 PROSES 6.6.....	81
GAMBAR 56 DFD LEVEL 3 PROSES 6.7.....	82
GAMBAR 57 DFD LEVEL 2 PROSES 7.....	83
GAMBAR 58 DFD LEVEL 3 PROSES 7.2.....	84
GAMBAR 59 DFD LEVEL 3 PROSES 7.3.....	85
GAMBAR 60 RANCANGAN FORM LOGIN USER	132
GAMBAR 61 RANCANGAN MAINFORM.....	132
GAMBAR 62 RANCANGAN FORM NAMA PERUSAHAAN.....	133
GAMBAR 63 RANCANGAN FORM TAMBAH SUPPLIER	134
GAMBAR 64 RANCANGAN FORM TAMBAH PEMBELI	134
GAMBAR 65 RANCANGAN FORM LIHAT SUPPLIER.....	135
GAMBAR 66 RANCANGAN FORM LIHAT PEMBELI	135
GAMBAR 67 RANCANGAN FORM PEMBELIAN	136
GAMBAR 68 RANCANGAN FORM SURAT JALAN MASUK.....	136
GAMBAR 69 RANCANGAN FORM DATA SURAT JALAN MASUK.....	137
GAMBAR 70 RANCANGAN FORM PENJUALAN	137
GAMBAR 71 RANCANGAN FORM SURAT JALAN KELUAR	138
GAMBAR 72 RANCANGAN FORM DATA SURAT JALAN KELUAR.....	138
GAMBAR 73 RANCANGAN FORM DATA KONTRA BON	139
GAMBAR 75 RANCANGAN FORM LIHAT INVENTORI BARANG.....	140
GAMBAR 76 RANCANGAN FORM PENCARIAN BARANG.....	140
GAMBAR 77 RANCANGAN FORM KONFIGURASI	141
GAMBAR 78 RANCANGAN FORM REPORT	141
GAMBAR 81 LOGIN.....	143
GAMBAR 82 HALAMAN UTAMA	144
GAMBAR 83 MENU NAMA PERUSAHAAN	145
GAMBAR 84 TAMBAH PERUSAHAAN SUPPLIER.....	145
GAMBAR 85 DATA SUPPLIER.....	146
GAMBAR 86 TAMBAH PEMBELI.....	146

GAMBAR 87 DATA PEMBELI.....	147
GAMBAR 88 LIHAT SUPPLIER.....	147
GAMBAR 89 LIHAT PEMBELI	148
GAMBAR 90 PEMBELIAN	148
GAMBAR 91 SURAT JALAN MASUK.....	149
GAMBAR 92 DATA ROLL.....	150
GAMBAR 93 DATA DETAIL BARANG.....	150
GAMBAR 94 DATA SURAT JALAN MASUK	151
GAMBAR 95 DETAIL DATA SURAT JALAN.....	151
GAMBAR 96 DETAIL KONSTRUKSI BARANG	152
GAMBAR 97 UBAH DATA BARANG	152
GAMBAR 98 FAKTUR SURAT JALAN MASUK.....	153
GAMBAR 99 PENJUALAN.....	153
GAMBAR 100 PILIH BARANG.....	154
GAMBAR 101 SURAT JALAN KELUAR	154
GAMBAR 102 DATA SURAT JALAN KELUAR.....	155
GAMBAR 103 DETAIL DATA SURAT JALAN KELUAR	156
GAMBAR 104 PRINT SURAT JALAN SEDERHANA.....	156
GAMBAR 105 PRINT SURAT JALAN PERUSAHAAN	157
GAMBAR 106 UBAH SURAT JALAN KELUAR	157
GAMBAR 107 DATA FAKTUR BARANG	158
GAMBAR 108 DATA KONTRA BON.....	158
GAMBAR 109 BARANG.....	159
GAMBAR 110 LIHAT INVENTORI BARANG	160
GAMBAR 111 PENCARIAN BARANG	160
GAMBAR 112 KONFIGURASI	161
GAMBAR 113 KATEGORI BARANG	162
GAMBAR 114 WARNA.....	162
GAMBAR 115 UNIT BERAT BARANG.....	163

GAMBAR 116 UNIT GRAMASI BARANG	163
GAMBAR 117 UNIT HARGA BARANG.....	164
GAMBAR 118 UNIT JUMLAH BARANG	164
GAMBAR 119 UNIT LEBAR BARANG.....	165
GAMBAR 120 REPORT	165
GAMBAR 121 DATA STOK BARANG PER COUNT PER KATEGORI..	166
GAMBAR 122 PEMBELIAN BARANG	166
GAMBAR 123 DATA SUPPLIER.....	167
GAMBAR 124 HUTANG SUPPLIER	167
GAMBAR 125 SUPPLIER LUNAS	168
GAMBAR 126 DATA SURAT JALAN SUPPLIER	168
GAMBAR 127 REKAP DATA PEMBELIAN.....	169
GAMBAR 128 REKAP DATA PEMBELIAN PER SUPPLIER.....	169
GAMBAR 129 PENJUALAN BARANG.....	170
GAMBAR 130 DATA PERUSAHAAN PEMBELI	170
GAMBAR 131 PIUTANG PERUSAHAAN PEMBELI	171
GAMBAR 132 LUNAS PERUSAHAAN PEMBELI.....	171
GAMBAR 133 SURAT JALAN PERUSAHAAN PEMBELI.....	172
GAMBAR 134 HISTORY PERUSAHAAN PEMBELI	172
GAMBAR 135 DATA PENJUALAN PERUSAHAAN PEMBELI	173
GAMBAR 136 DATA KONTRA BON.....	173
GAMBAR 137 DATA SURAT JALAN KELUAR.....	174
GAMBAR 138 DATA DETAIL SURAT JALAN KELUAR	174
GAMBAR 139 UBAH SURAT JALAN KELUAR	175
GAMBAR 140 PRINT FAKTUR SURAT JALAN KELUAR	175
GAMBAR 141 REPORT PENJUALAN PER PERIODE.....	176
GAMBAR 142 LOG NOMOR SURAT, FAKTUR, DAN KONTRA PENJUALAN	176
GAMBAR 143 PERHITUNGAN NET SALES	177

GAMBAR 144 REPORT AKUNTANSI BUKU BESAR.....	177
GAMBAR 145 REPORT AKUNTANSI NERACA.....	178
GAMBAR 146 REPORT AKUNTANSI LABARUGI	178
GAMBAR 147 LOG ACT	179
GAMBAR 148 REGISTER.....	179

DAFTAR TABEL

TABEL I DATA BARANG SURAT JALAN	50
TABEL II DATA BARANG SURAT JALAN KELUAR	50
TABEL III DATA DETAIL KAOS SURAT JALAN.....	51
TABEL IV DATA DETAIL WEAVING SURAT JALAN.....	52
TABEL V HUTANG PERUSAHAAN	52
TABEL VI DATA INVENTORI KAOS.....	53
TABEL VII DATA INVENTORI WEAVING.....	54
TABEL VIII DATA NILAI BARANG SURAT JALAN KELUAR.....	55
TABEL IX DATA PEMBAYARAN SURAT JALAN	55
TABEL X DATA PEMBAYARAN SURAT JALAN KELUAR.....	56
TABEL XI DATA PENJUALAN ROLL.....	56
TABEL XII DATA PIECE KAOS	57
TABEL XIII DATA PIECE WEAVING.....	57
TABEL XIV DATA PIUTANG PERUSAHAAN	57
TABEL XV DATA ROLL KAOS ID	58
TABEL XVI DATA ROLL WEAVING.....	58
TABEL XVII DATA SISA PIECE	59
TABEL XVIII DATA SISA RIB.....	59
TABEL XIX FP KELUAR	59
TABEL XX FS KELUAR	59
TABEL XXI HISTORY HUTANG	59
TABEL XXII HISTORY PIUTANG.....	60
TABEL XXIII KATEGORI BARANG.....	60
TABEL XXIV KETERANGAN FAKTUR.....	60
TABEL XXV KETERANGAN KONTRABON.....	60
TABEL XXVI KETERANGAN SURAT JALAN	61
TABEL XXVII KONTRABON	61
TABEL XXVIII KONTRABON DATA.....	61

TABEL XXIX LOG ACT	61
TABEL XXX PEMBELI	61
TABEL XXXI SJP KELUAR	62
TABEL XXXII SJS KELUAR	62
TABEL XXXIII SUPPLIER	62
TABEL XXXIV SURAT JALAN	63
TABEL XXXV SURAT JALAN KELUAR	63
TABEL XXXVI SURAT JALAN KELUAR TERAKHIR	64
TABEL XXXVII UNIT BERAT BARANG	64
TABEL XXXVIII UNIT GRAMASI BARANG.....	64
TABEL XXXIX UNIT HARGA BARANG	64
TABEL XXXX UNIT HARGA BARANG	64
TABEL XXXXI UNIT LEBAR BARANG	65
TABEL XXXXII USER.....	65
TABEL XXXXIII WARNA	65
TABEL XXXXIV TABEL KAMUS DATA USER.....	86
TABEL XXXXV TABEL KAMUS DATA SUPPLIER.....	86
TABEL XXXXVI TABEL KAMUS PEMBELI.....	87
TABEL XXXXVII TABEL KAMUS DATA SURAT JALAN	87
TABEL XXXXVIII TABEL KAMUS DATA DETAIL SURAT JALAN..	88
TABEL XXXXIX TABEL KAMUS DATA SURAT JALAN KELUAR..	88
TABEL L TABEL KAMUS DATA DETAIL SURAT JALAN KELUAR	89
TABEL LI TABEL KAMUS DATA INVENTORI BARANG	89
TABEL LII TABEL KAMUS KONFIGURASI	90
TABEL LIII TABEL KAMUS LAPORAN PEMBELIAN.....	91
TABEL LIV TABEL KAMUS LAPORAN PENJUALAN.....	91
TABEL LV PSPEC PROSES 1.1 VALIDASI USER LOGIN.....	92
TABEL LVI PSPEC PROSES 1.2 VALIDASI PASSWORD USER..	92
TABEL LVII PSPEC PROSES 1.3 TAMBAH USER	93

TABEL LVIII PSPEC PROSES 2.1 TAMBAH PERUSAHAAN SUPPLIER.....	93
TABEL LIX PSPEC PROSES 2.2 TAMBAH PEMBELI	94
TABEL LX PSPEC PROSES 2.3 LIHAT PERUSAHAAN SUPPLIER	94
TABEL LXI PSPEC PROSES 2.4 LIHAT DATA PEMBELI.....	94
TABEL LXII PSPEC PROSES 2.3.1 UBAH DATA PERUSAHAAN.	95
TABEL LXIII PSPEC PROSES 2.3.2 HAPUS DATA PERUSAHAAN	95
TABEL LXII PSPEC PROSES 2.4.1 UBAH DATA PEMBELI.....	96
TABEL LXIII PSPEC PROSES 2.4.2 HAPUS DATA PEMBELI	96
TABEL LXIV PSPEC PROSES 3.1 SURAT JALAN MASUK	96
TABEL LXV PSPEC PROSES 3.2 DATA SURAT JALAN MASUK.	97
TABEL LXVI PSPEC PROSES 3.1.1 ISI NOMOR SURAT JALAN,SUPPLIER, TANGGAL	97
TABEL LXVII PSPEC PROSES 3.1.2 ISI DATA BARANG	98
TABEL LXVIII PSPEC PROSES 3.1.3 ISI DATA ROLL	98
TABEL LXIX PSPEC PROSES 3.1.4 ISI DETAIL BARANG	98
TABEL LXX PSPEC PROSES 3.1.5 SIMPAN.....	99
TABEL LXXI PSPEC PROSES 3.2.1 LIHAT DATA SURAT JALAN MASUK.....	99
TABEL LXXII PSPEC PROSES 3.2.2 LIHAT DATA BARANG.....	99
TABEL LXXIII PSPEC PROSES 3.2.3 UBAH DATA BARANG.....	100
TABEL LXXIV PSPEC PROSES 3.2.4 LIHAT DETAIL BARANG .	100
TABEL LXXV PSPEC PROSES 3.2.5 UBAH DETAIL BARANG ..	101
TABEL LXXVI PSPEC PROSES 3.2.6 UBAH DATA ROLL BARANG	101
TABEL LXXVII PSPEC PROSES 3.2.7 BUAT FAKTUR SURAT JALAN	101
TABEL LXXVIII PSPEC PROSES 4.1 SURAT JALAN KELUAR ..	102
TABEL LXXIX PSPEC PROSES 4.2 DATA SURAT JALAN KELUAR	102
TABEL LXXX PSPEC PROSES 4.3 DATA KONTRABON.....	103

TABEL LXXXI PSPEC PROSES 4.1.1 ISI NOMOR PERUSAHAAN,PEMBELI, TANGGAL	103
TABEL LXXXII PSPEC PROSES 4.1.2 CARI DATA BARANG	103
TABEL LXXXIII PSPEC PROSES 4.1.3 PILIH DATA BARANG ...	104
TABEL LXXXIV PSPEC PROSES 4.1.4 ISI JUMLAH DAN DATA ROLL	104
TABEL LXXXV PSPEC PROSES 4.1.5 SIMPAN.....	104
TABEL LXXXVI PSPEC PROSES 4.2.1 LIHAT DATA SURAT JALAN KELUAR	105
TABEL LXXXVII PSPEC PROSES 4.2.2 LIHAT BARANG SURAT JALAN KELUAR.....	105
TABEL LXXXVIII PSPEC PROSES 4.2.3 PRINT SJS/SJP.....	105
TABEL LXXXIX PSPEC PROSES 4.2.4 UBAH DATA SURAT JALAN KELUAR	106
TABEL LXXXX PSPEC PROSES 4.2.5 BUAT FAKTUR SURAT JALAN KELUAR	106
TABEL LXXXXI PSPEC PROSES 4.2.6 PRINT FP/FS.....	107
TABEL LXXXXII PSPEC PROSES 4.3.1 PILIH PEMBELI	107
TABEL LXXXXIII PSPEC PROSES 4.3.2 LIHAT DATA KONTRABON .	107
TABEL LXXXXIV PSPEC PROSES 4.3.3 ISI TANGGAL DAN KET	108
TABEL LXXXXV PSPEC PROSES 4.3.4 PRINT DATA KONTRABON .	108
TABEL LXXXXVI PSPEC PROSES 5.1 LIHAT DATA BARANG ..	108
TABEL LXXXXVII PSPEC PROSES 5.2 PENCARIAN BARANG .	109
TABEL LXXXXVIII PSPEC PROSES 6.1 LIHAT KATEGORI BARANG.	109
TABEL LXXXXIX PSPEC PROSES 6.2 LIHAT WARNA.....	109
TABEL C PSPEC PROSES 6.3 LIHAT BERAT BARANG	110
TABEL CI PSPEC PROSES 6.4 LIHAT GRAMASI BARANG.....	110
TABEL CII PSPEC PROSES 6.5 LIHAT HARGA BARANG.....	111
TABEL CIII PSPEC PROSES 6.6 LIHAT JUMLAH BARANG	111
TABEL CIV PSPEC PROSES 6.7 LIHAT LEBAR BARANG	112

TABEL CV PSPEC PROSES 6.1.1 TAMBAH KATEGORI.....	112
TABEL CVI PSPEC PROSES 6.1.2 UBAH KATEGORI.....	112
TABEL CVII PSPEC PROSES 6.1.3 HAPUS KATEGORI	113
TABEL CVIII PSPEC PROSES 6.1.4 PENCARIAN KATEGORI...	113
TABEL CIX PSPEC PROSES 6.2.1 TAMBAH WARNA.....	113
TABEL CX PSPEC PROSES 6.2.2 UBAH WARNA.....	114
TABEL CXI PSPEC PROSES 6.2.3 HAPUS WARNA.....	114
TABEL CXII PSPEC PROSES 6.2.4 PENCARIAN WARNA.....	114
TABEL CXIII PSPEC PROSES 6.3.1 TAMBAH BERAT BARANG	115
TABEL CXIV PSPEC PROSES 6.3.2 UBAH BERAT BARANG....	115
TABEL CXV PSPEC PROSES 6.3.3 HAPUS BERAT BARANG ..	116
TABEL CXVI PSPEC PROSES 6.3.4 PENCARIAN BERAT BARANG	116
TABEL CXVII PSPEC PROSES 6.4.1 TAMBAH GRAMASI BARANG	116
TABEL CXVIII PSPEC PROSES 6.4.2 UBAH GRAMASI BARANG	117
TABEL CXIX PSPEC PROSES 6.4.3 HAPUS GRAMASI BARANG	117
TABEL CXX PSPEC PROSES 6.4.4 PENCARIAN GRAMASI BARANG	117
NO PROSES	118
TABEL CXXII PSPEC PROSES 6.5.2 UBAH HARGA BARANG ..	118
TABEL CXXIII PSPEC PROSES 6.5.3 HAPUS HARGA BARANG	118
TABEL CXXIV PSPEC PROSES 6.5.4 PENCARIAN HARGA BARANG	119
TABEL CXXV PSPEC PROSES 6.6.1 TAMBAH JUMLAH BARANG	119
TABEL CXXVI PSPEC PROSES 6.6.2 UBAH JUMLAH BARANG	119
TABEL CXXVII PSPEC PROSES 6.6.3 HAPUS JUMLAH BARANG	120
TABEL CXXVIII PSPEC PROSES 6.6.4 PENCARIAN JUMLAH BARANG	120
TABEL CXXIX PSPEC PROSES 6.7.1 TAMBAH LEBAR BARANG	120
TABEL CXXX PSPEC PROSES 6.7.2 UBAH LEBAR BARANG...	121

TABEL CXXXI PSPEC PROSES 6.7.3 HAPUS LEBAR BARANG	121
TABEL CXXXII PSPEC PROSES 6.7.4 PENCARIAN LEBAR BARANG	122
TABEL CXXXIII PSPEC PROSES 7.1 LIHAT REPORT BARANG	122
TABEL CXXXIV PSPEC PROSES 7.2 LIHAT REPORT PEMBELIAN	122
TABEL CXXXV PSPEC PROSES 7.3 LIHAT REPORT PENJUALAN	123
TABEL CXXXVI PSPEC PROSES 7.4 LIHAT REPORT AKUNTANSI BUKUBESAR	123
TABEL CXXXVII PSPEC PROSES 7.5 LIHAT REPORT AKUNTANSI NERACA	124
TABEL CXXXVIII PSPEC PROSES 7.6 LIHAT REPORT AKUNTANSI LABARUGI	124
TABEL CXXXIX PSPEC PROSES 7.2.1 HUTANG SUPPLIER	125
TABEL CXXXX PSPEC PROSES 7.2.2 LUNAS SUPPLIER	125
TABEL CXXXXI PSPEC PROSES 7.2.3 SURAT JALAN SUPPLIER	125
TABEL CXXXXII PSPEC PROSES 7.2.4 REKAP DATA PEMBELIAN	126
TABEL CXXXXIII PSPEC PROSES 7.2.4 REKAP DATA PEMBELIAN PERSUPPLIER	126
TABEL CXXXXIV PSPEC PROSES 7.3.1 PIUTANG PEMBELI	127
TABEL CXXXXV PSPEC PROSES 7.3.2 LUNAS PEMBELI	127
TABEL CXXXXVI PSPEC PROSES 7.3.3 SURAT JALAN KELUAR	128
TABEL CXXXXVII PSPEC PROSES 7.3.4 HISTORY PIUTANG	128
TABEL CXXXXVIII PSPEC PROSES 7.3.5 DATA PENJUALAN PERBULAN	128
TABEL CXXXXIX PSPEC PROSES 7.3.6 DATA KONTRABON	129
TABEL CL PSPEC PROSES 7.3.7 DATA DETAIL SURAT JALAN KELUAR	129

TABEL CLI PSPEC PROSES 7.3.8 REPORT PENJUALAN PERPERIODE.....	130
TABEL CLII PSPEC PROSES 7.3.9 LOG, NOFAKTUR, KONTRABON	130
TABEL CLIII PSPEC PROSES 7.3.10 NET SALES.....	131
TABEL CLIV PROSES TAMBAH SUPPLIER.....	180
TABEL CLV PROSES TAMBAH PEMBELI.....	181
TABEL CLVI PROSES PEMBELIAN.....	182
TABEL CLVII PROSES BUAT FAKTUR SURAT JALAN MASUK	184
TABEL CLVI PROSES PENJUALAN	185
TABEL CLVII PROSES KONTRABON.....	187
TABEL CLVIII HUTANG	187
TABEL CLIX PIUTANG	187