BAB IV

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENJUALAN

4.1 Sistem Informasi Akuntansi yang Diusulkan

4.1.1 Deskripsi Jabatan yang Masih Digunakan dan yang Diusulkan

Uraian deskripsi jabatan yang diusulkan yaitu pada bagian *Adm Head* pada PT. Bintang Citra Motor, yang berhubungan dengan penelitian adalah sebagai berikut:

A. *Sales*

1. Mempromosikan barang
2. Membagikan brosur

B. *Shop Manager*

1. Penanggung jawab kegiatan personal *dealer*
2. Menerima laporan bulanan penjualan.
3. Mengumpulkan data tahun lalu sebagai data historis
4. Mengelola kebutuhan *dealer*

C. *Adm Head*

1. Penanggung jawab admin.
2. Mengurus pembayaran *lissing*.
3. Pengurusan masalah ketenaga kerjaan.
4. Mencetak surat jalan untuk pengiriman barang
5. Mencetak surat servis untuk servis garansi.
6. Menerima konsumen bengkel
7. Membuat kwitansi bengkel
8. Menghubungi lissing mengenai penjualan kredit
9. Menerima pembayaran

10. Membuat laporan penjualan

D. Keuangan
    1. Membuat data akun.
    2. Membuat laporan penjualan
    3. Mengurus masalah penggajian
    4. Mengurus masalah keuangan
    5. Mengurus perpajakan.

E. Gudang
    1. Bertanggung jawan mengenai masalah stock barang
    2. Menyiapkan barang yang akan dikirim
    3. Cek kelengkapan barang.mengenai kelengkapan barang.
    4. Bertanggung jawab .
    5. Mengirim barang.
    6. Serah terima unit barang ke konsumen.
    7. Menarik dan mengirim motor dari cabang.
    8. Bertanggung jawab atas *stock sperpart*
    9. Bertanggung jawab atas order
    10. Melakukan *stock of name* setiap bulan

F. Bengkel
    1. Bertanggung jawab atas bengkel
    2. Membuat laporan bengkel.
    3. Membantu menyiapkan kelengkapan motor sebelum dikirim

4.1.2 Kebijakan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Yang Diusulkan dan Yang Masih Digunakan Pada PT.Bintang Citra Motor.

Kebijakan PT. Bintang Citra Motor yang berhubungan dengan penelitian adalah sebagai berikut:

A. PT. Bintang Citra Motor melakukan pencatatan pendapatan saat terjadi penjualan motor dan *spare part*.

B. Untuk penjualan barang secara tunai, konsumen melakukan pembayaran langsung di bagian *Adm Head* sedangkan untuk penjualan secara kredit bekerjasama dengan lissing, dengan ketentuan harga yang sudah terlampir:

C. Konsumen harus memenuhi beberapa persyaratan seperti foto copy KTP (Kartu Tanda Penduduk), slip gaji, foto copy kartu keluarga, foto copy SK terakhir dan Foto Copy Rekening listrik dan Rekening Telepon.

D. Penjualan motor dan *Spare Part* dilakukan dengan cara tunai atau kredit. Sedangkan PT. Bintang Citra Motor bekerjasama dengan pihak *lissing* untuk penjualan motor secara kredit. Sedangkan penjualan *spare part* dilakukan dengan secara tunai.

E. Pendapatan dihasilkan dari setiap penjualan barang tunai maupun kredit.

F. Membeli suatu barang harus menggunakan Surat Pesanan Kendaraan (SPK)

4.1.3 Formulir/Dokumen dan Catatan yang Diusulkan

Formulir atau dokumen dan catatan usulan yang digunakan dalam Sistem Informasi Akuntansi Penjualan pada PT. Bintang Citra Motor adalah sebagai berikut:

Tabel 4.1 Tabel Dokumen dan Catatan yang diusulkan

No	Dokumen yang diusulkan	Catatan yang diusulkan
1	Brosur	JU (Jurnal Umum)
2	SPK (Surat Pesanan Kendaraan)	BBU (Buku Besar Umum)
3	SJ (Surat Jalan)	Laporan L/R (Laporan Laba Rugi)
4	SPB (Surat Permintaan Barang)	Neraca
5	SS (Surat Servis)	
6	Kwitansi	

4.1.4 *Account* dan *Code Account* yang Masih Berjalan dan yang Diusulkan

Account dan *code account* yang diusulkan dalam perancangan sistem informasi akuntansi Penjualan pada PT. Bintang Citra Motor, adalah sebagai berikut:

Tabel 4.2 Tabel *Account* dan *Code Account*

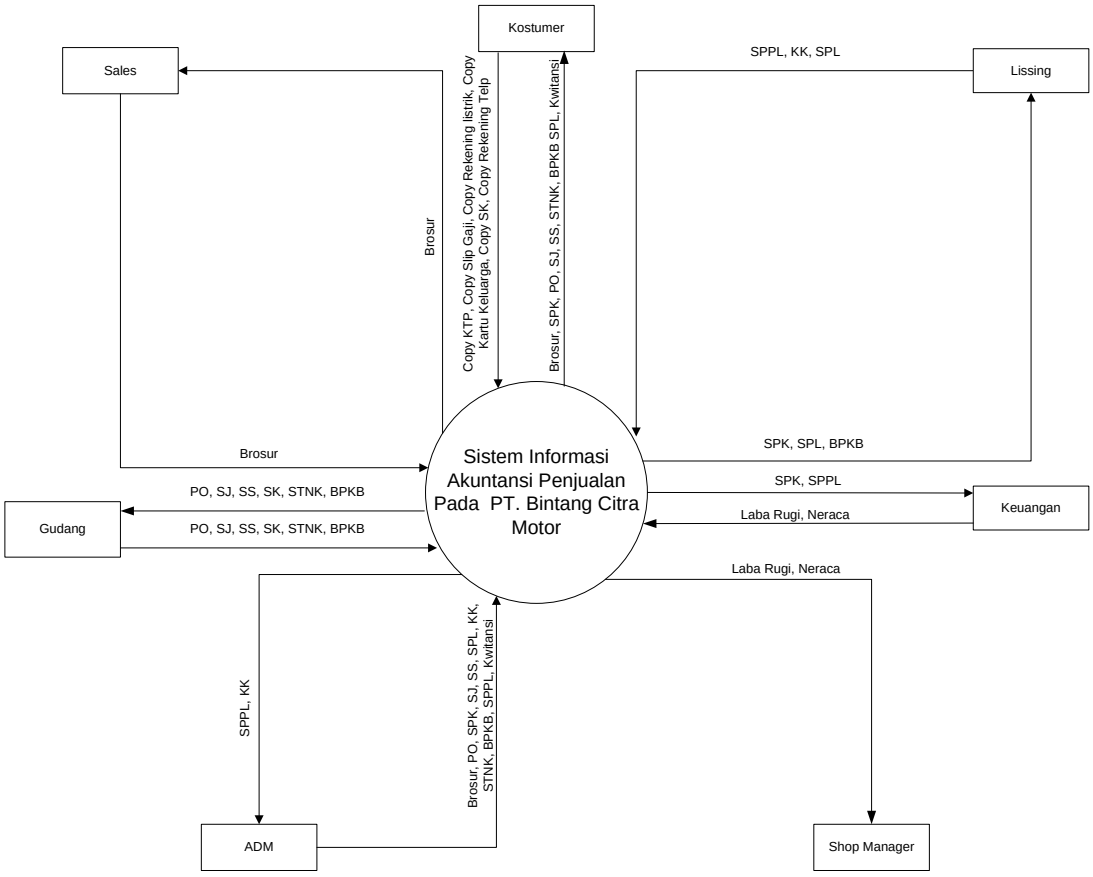
Account Name	***Code Account***
Kas	111
Penjualan	411
Piutang	113
Persediaan barang dagang	131
HPP	421

4.2 Perancangan Model Sistem Yang Diusulkan

4.2.1 Diagram Alur Data (*Data Flow Diagram*) yang Diusulkan

4.2.1.1 Diagram Konteks

Diagram konteks usulan dalam perancangan sistem informasi akuntansi penjualan pada PT. Bintang Citra Motor. Pada diagram konteks ini terdapat 8 entitas seperti pada gambar berikut:



Gambar 4.1 Diagram Konteks Usulan

Keterangan:

DP : Data Penjualan

SPK : Surat Pesanan Kendaraan

SJ : Surat Jalan

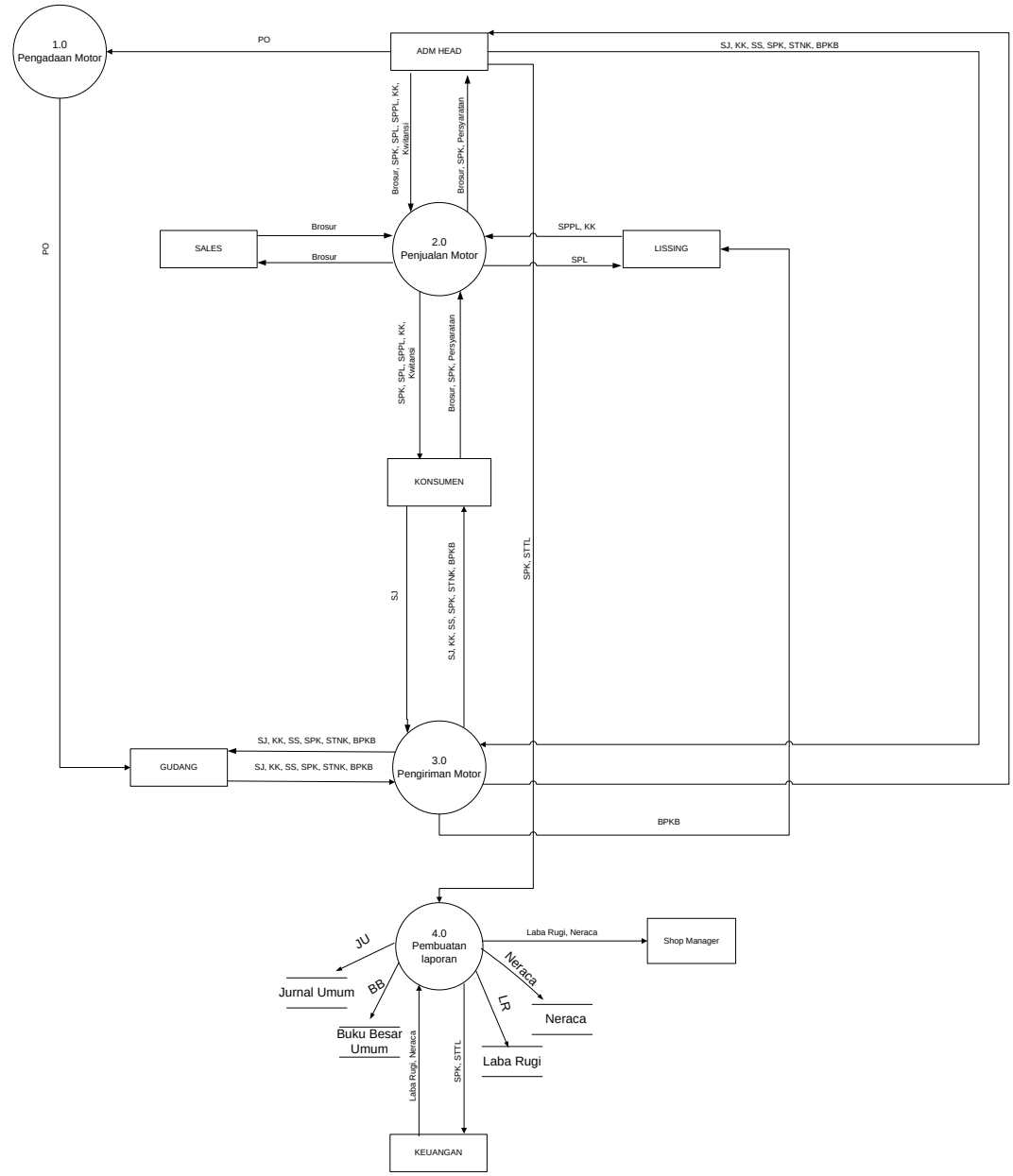
KK : Kartu Konsumen

PL : Persetujuan *Lissing*

SPPL : Surat Pelunasan Piutang *Lissing*

4.2.1.2 *Data Flow Diagram* Level 0 yang Diusulkan

Data flow diagram level 0 menjelaskan mengenai proses pengecekkan dan pengajuan Penjualan, pembelian Penjualan, pembayaran Penjualan, dan pembuatan laporan dari sistem informasi akuntansi Penjualan yang diusulkan. Pada level 0 ini terdiri dari 4 (empat) proses/kegiatan seperti pada gambar berikut:



Gambar 4.2 *Data Flow Diagram* Level 0 Usulan

Diagram arus data level 0 diatas terdapat 4 proses. Adapun deskripsinya pada gambar di atas adalah sebagai berikut:

A. Proses penjualan motor

Proses penjualan motor adalah proses motor yang di pesan dan akan dibeli oleh konsumen.

B. Proses pengiriman motor

Proses pengiriman motor adalah proses pengiriman motor yg telah di pesan dan dibeli oleh konsumen yang dilakukan oleh bagian gudang dan dikirim kepada konsumen.

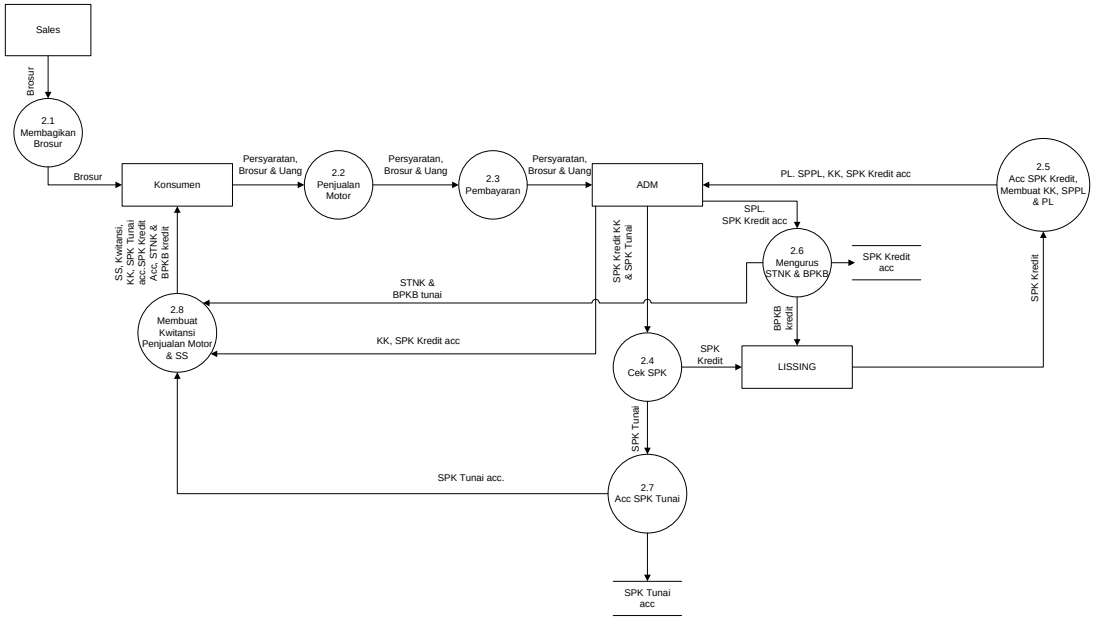
C. Proses pembuatan laporan

Proses pembuatan laporan adalah proses yang dimulai dari pembuatan SPK (Surat Pesanan Kendaraan), SPPL (Surat Pelunasan Piutang *Lissing*) jurnal umum, digolongkan pada buku besar umum dan terakhir dibuatkan laporan laba rugi dan neraca.

4.2.1.3 *Data flow diagram* Level 1

4.2.1.3.1 *Data flow diagram* Level 1 Proses 2 yang Diusulkan

Data flow diagram level 1 proses 2 sistem yang diusulkan menerangkan alur penjualan motor dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.3 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 2 Usulan

Keterangan:

Proses pengecekkan dan pengajuan Penjualan terdapat 9 proses, adapun deskripsinya adalah sebagai berikut:

A. Membagikan brosur kepada konsumen yang dilakukan oleh *sales*.

B. Konsumen memilih dan membeli motor atau *spare part* kpada perusahaan..

C. Konsumen melakukan pembayaran kepada bagian *Adm Head*.

D. Cek SPK yang diberikan oleh konsumen, lalu memberikan SPK kredit kepada pihak lissing.

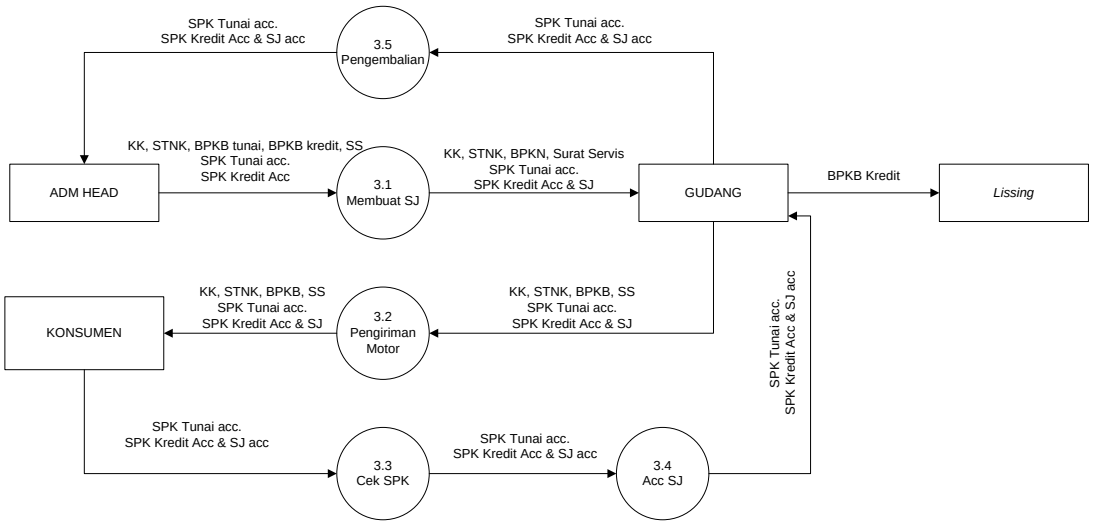
E. Acc SPK kredit yang telah di cek oleh *Adm Head,* lalu membuat KK dan melakukan pembayaran ke bagian *Adm Head.*

F. Mengurus STNK dan BPKB motor yang telah dipesan oleh konsumen.

G. Membuat kwitansi penjualan motor atau *spare part* yang telah terjual.

4.2.1.3.2 Diagram Alur Data Level 1 Proses 3 yang Diusulkan

Data flow diagram level 1 proses 3 Sistem yang diusulkan menerangkan alur pembelian Penjualan, dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.4 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 3 Usulan

Keterangan:

Proses servis kendaraan terdapat 5 proses, adapun deskripsinya adalah sebagai berikut:

A. Proses pembuatan SJ yang dilakukan oleh bagian *Adm Head* yang akan diberikan kepada bagian gudang untuk pengiriman motor.

B. Proses pengiriman motor yang dilakukan oleh bagian gudang kepada konsumen.

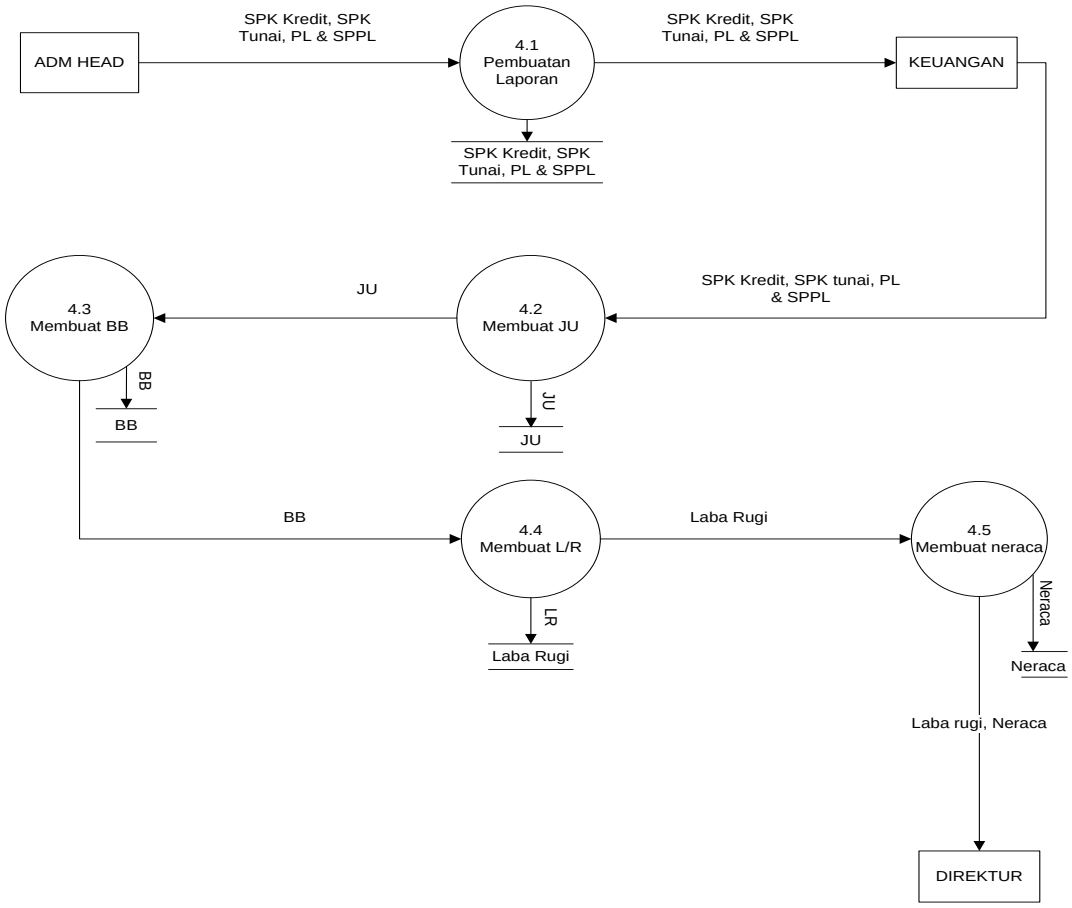
C. Cek kesesuaian barang melalui dokumen SPK yang dilakukan oleh konsumen.

D. Acc SJ yang dilakukan oleh konsumen sebagai tanda bukti bahwa barang telah terima oleh konsumen.

E. Pengembalian SJ yang telah di acc dan SPK yang telah di acc kepada bagian *Adm Head*.

4.2.1.3.3 Diagram Alur Data Level 1 Proses 4 yang Diusulkan

Data flow diagram level 1 proses 4 sistem yang diusulkan menerangkan alur pembayaran Penjualan. Terdapat 4 proses seperti terlihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.5 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 4 Usulan

Keterangan:

DP : Data Penjualan

JU : Jurnal Umum

BB : Buku Besar

LR : Laporan Laba Rugi

Proses data penjualan terdapat 3 proses, adapun rincian prosesnya adalah sebagai berikut:

A. Membuat DP untuk pembuatan laporan oleh bagian keuangan.

B. Proses pembuatan JU, adalah proses pencatatan transaksi pada JU yang dilakukan oleh bagian keuangan.

C. Proses penggolongan pada BB, yaitu proses proses pengklasifikasian akun yang sama pada JU ke dalam BB.

D. Proses membuat laba rugi, yaitu proses pembuatan laba rugi yang dilakukan setelah pembuatan buku besar.

E. Proses membuat neraca, adalah proses neraca yang dilakukan bagian keuangan setelah pembuatan buku besar dan laba rugi dan di serahkan kepada direktur.

4.2.2 Kamus Data yang Diusulkan

Kamus data yang diusulkan dari sistem akuntansi Penjualan pada PT. Bintang Citra Motor. Kamus data ini terdiri dari 8 kamus data adalah sebagai berikut:

Tabel 4.3 Kamus Data SPK

Nama Arus Data	Surat Pesanan Kendaaraan
Alias	SPK
Bentuk Data	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	Konsumen - Proses 2
	Adm Head- Proses 3
	Keuangan - Proses 5
Penjelasan	Pembelian Motor
Periode	Setiap Bulan
Volume	Rata-rata terjadi 15 kali transaksi setiap bulan
Struktur Data	Nama
	Alamat
	Type
	Warna
	Pembelian (Tunai/Kredit)
Fungsi	Untuk pemilihan motor dan penjualan tunai atau kredit.

Tabel 4.4 Kamus Data SJ

Nama Arus Data	Surat Jalan
Alias	SJ
Bentuk Data	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	Gudang – Proses 3
Penjelasan	Pengiriman Motor
Periode	Setiap Bulan
Volume	Terjadi pada saat ada penjualan motor
Struktur Data	Nama
	Alamat
	Type
	No Mesin
	No Rangka
Fungsi	Untuk Mengirim Motor Kepada Konsumen

Tabel 4.5 Kamus Data KK

Nama Arus Data	Kartu Konsumen
Alias	KK
Bentuk Data	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	Lissing
Penjelasan	Pembayaran
Periode	Setiap Bulan
Volume	Terjadi pada saat ada penjualan motor kredit
Struktur Data	Nama
	Alamat
	Type
	Waktu
	Angsuran
Fungsi	Untuk pembayaran motor setiap bulan sampai selesai

Tabel 4.6 Kamus Data DP

Nama Arus Data	Data Penjualan
Alias	DP
Bentuk Data	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	Keuangan
Penjelasan	Data penjualan
Periode	Setiap Bulan
Volume	Rata-rata terjadi 15 kali setiap bulan
Struktur Data	-
Fungsi	Untuk mengontrol motor yang terjual

Tabel 4.7 Kamus SPL

Nama Arus Data	Surat Persetujuan *Lissing*
Alias	SPL
Bentuk Data	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	*Lissing*
Penjelasan	Saat Penjualan Kredit
Periode	Setiap Bulan
Volume	Rata-rata terjadi 15 kali setiap bulan
Struktur Data	-
Fungsi	Untuk Pemberitahuan *Lissing*

Tabel 4.8 Kamus Data SS

Nama Arus Data	Surat Servis
Alias	SS
Bentuk Data	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	*Adm_Head*
Penjelasan	Saat Penjualan
Periode	Setiap Bulan
Volume	Rata-rata terjadi 15 kali setiap bulan
Struktur Data	-
Fungsi	Untuk Garansi Servis Gratis

Tabel 4.9 Kamus Jurnal Umum

Nama Arus Data	Jurnal umum
Alias	L/JU
Bentuk Data	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	Keuangan
Penjelasan	Laporan atas transaksi-transaksi
Periode	Setiap Bulan
Volume	Setiap transaksi
Struktur Data	Tanggal
	No Bukti
	Ref
	Jumlah
Fungsi	-

Tabel 4.10 Kamus Data Buku Besar Umum

Nama Arus Data	Buku besar umum
Alias	BBU
Bentuk Data	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	Keuangan
Penjelasan	Laporan atas transaksi-transaksi
Periode	Setiap Bulan
Volume	Setiap transaksi
Struktur Data	Tanggal
	Keterangan
	P/R
	Debit
	Kredit
	Saldo
Fungsi	-

Tabel 4.11 Kamus Data Laba Rugi

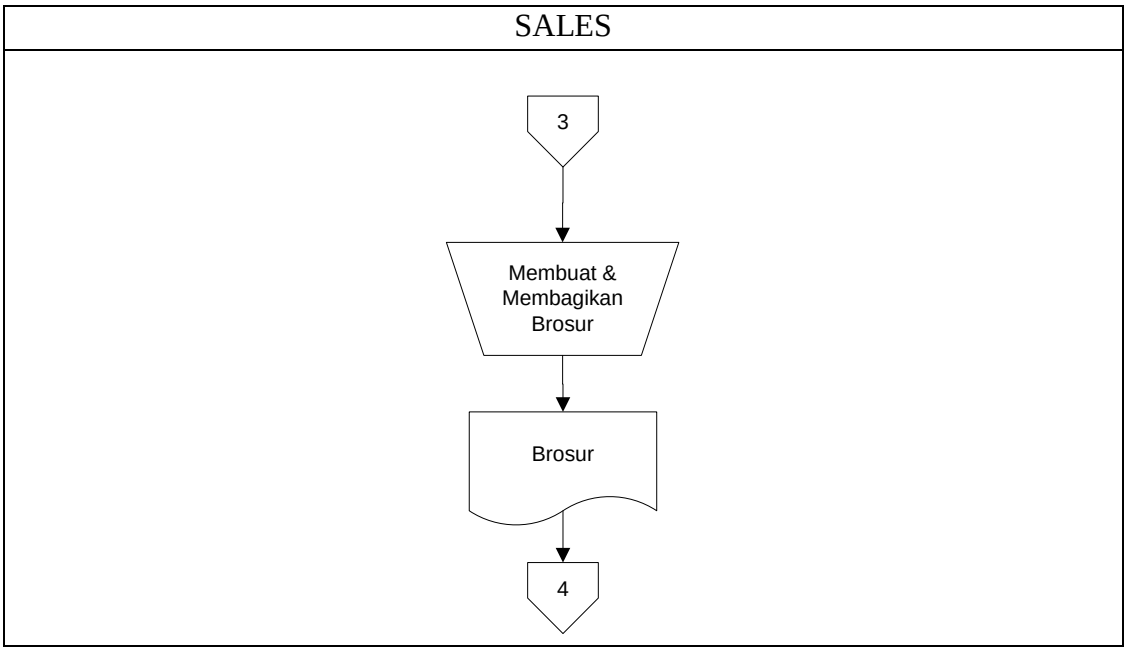
Nama Arus Data	Laba rugi
Alias	L/R
Bentuk Data	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	Keuangan
Penjelasan	Laporan untuk beban-beban
Periode	Setiap Bulan
Volume	Setiap transaksi
Struktur Data	-
Fungsi	-

Tabel 4.12 Kamus Data Neraca

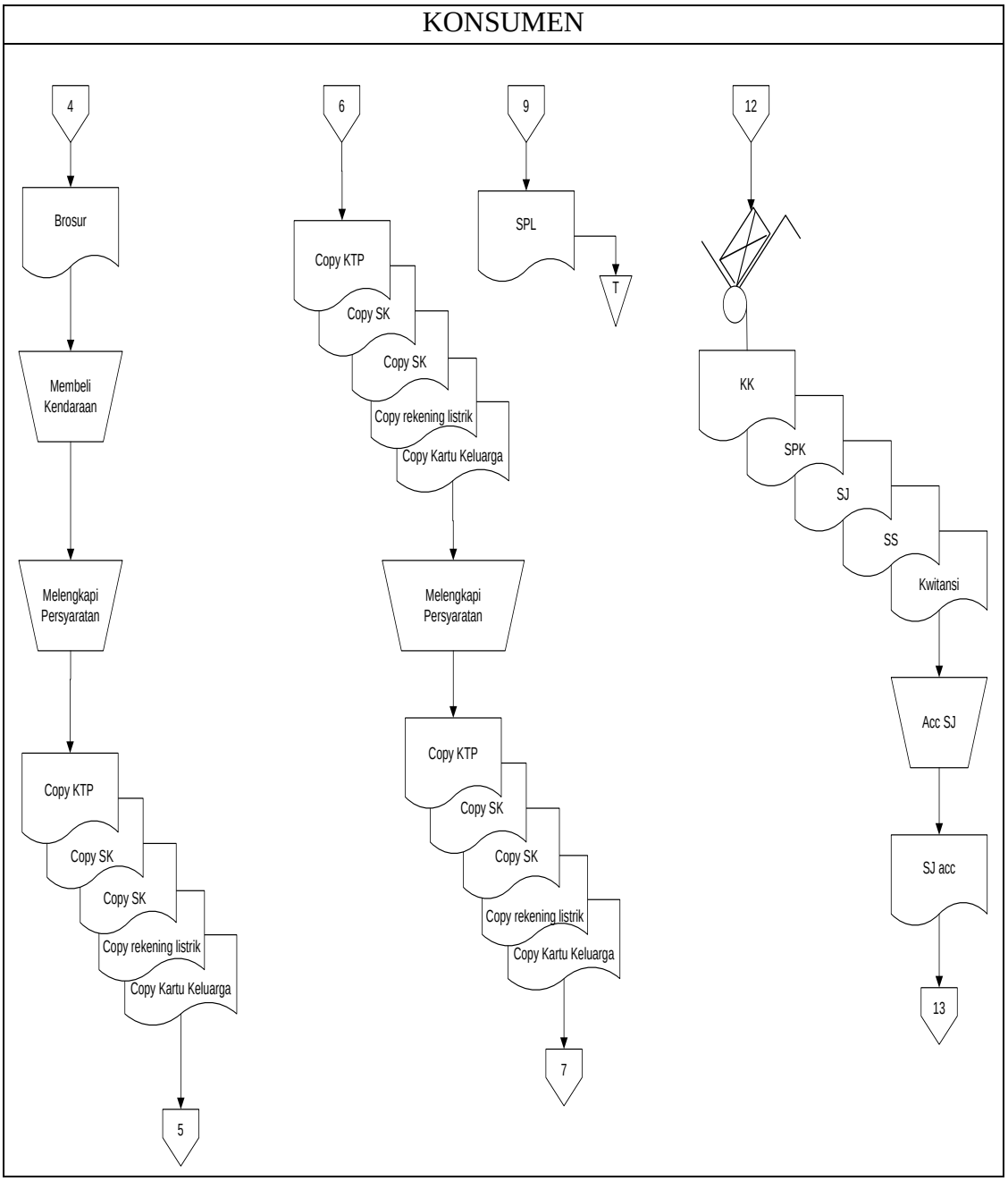
Nama Arus Data	Neraca
Alias	-
Bentuk Data	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	Keuangan
Penjelasan	Laporan untuk beban-beban
Periode	Setiap Bulan
Volume	Setiap transaksi
Struktur Data	Periode
	Aktiva lancer
	Aktiva tetap
	Total aktiva
	Utang
	Modal
	Total modal
	Total pasiva
Fungsi	-

4.2.3 Bagan Alir (*Flowchart*) Sistem yang Diusulkan

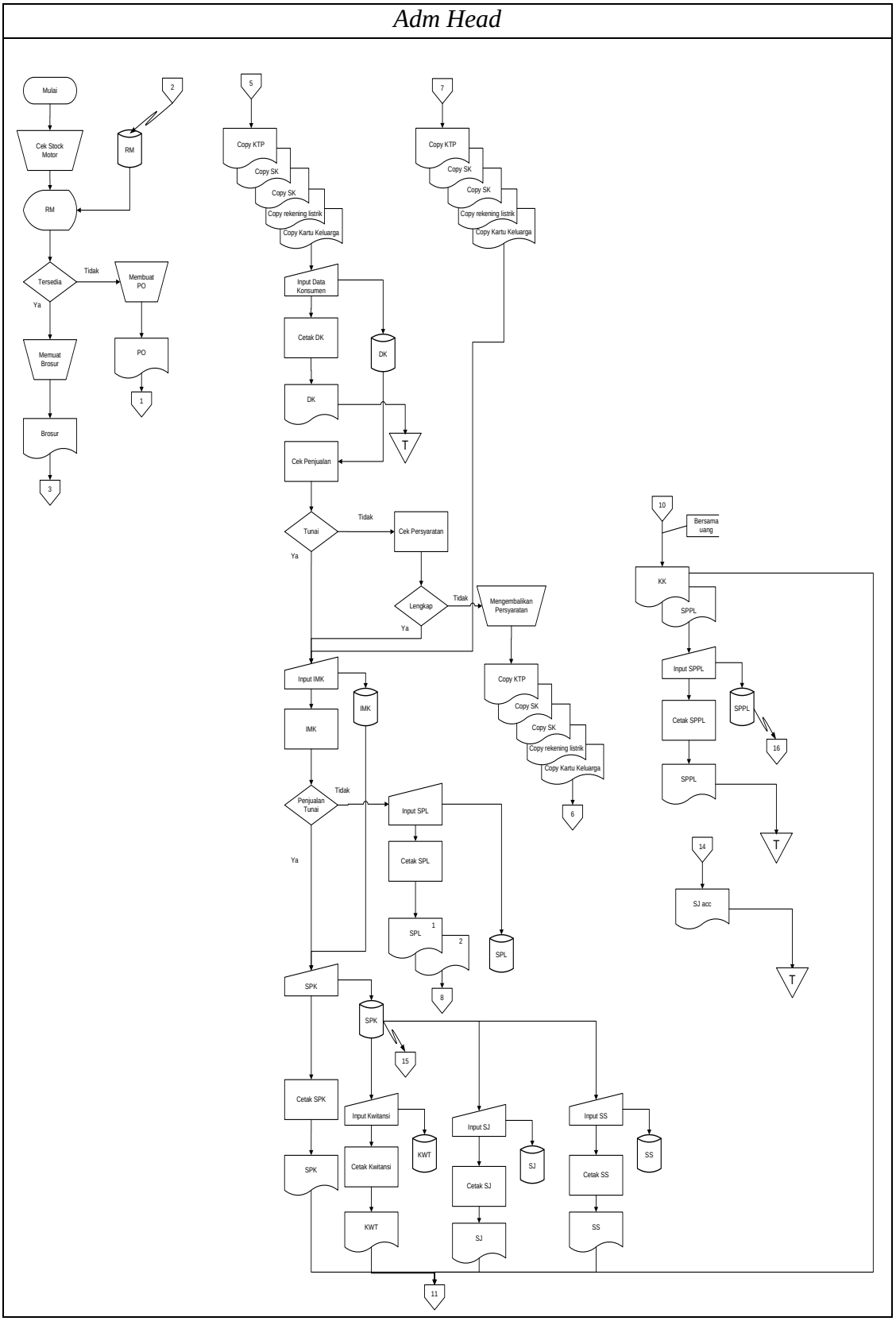
Bagan alir yang diusulkan terdiri dari Sales, Konsumen, *Adm Head*, *Lising*, Gudang, Bengkel, Keuangan dan Direktur. Bagan alir yang diusulkan dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



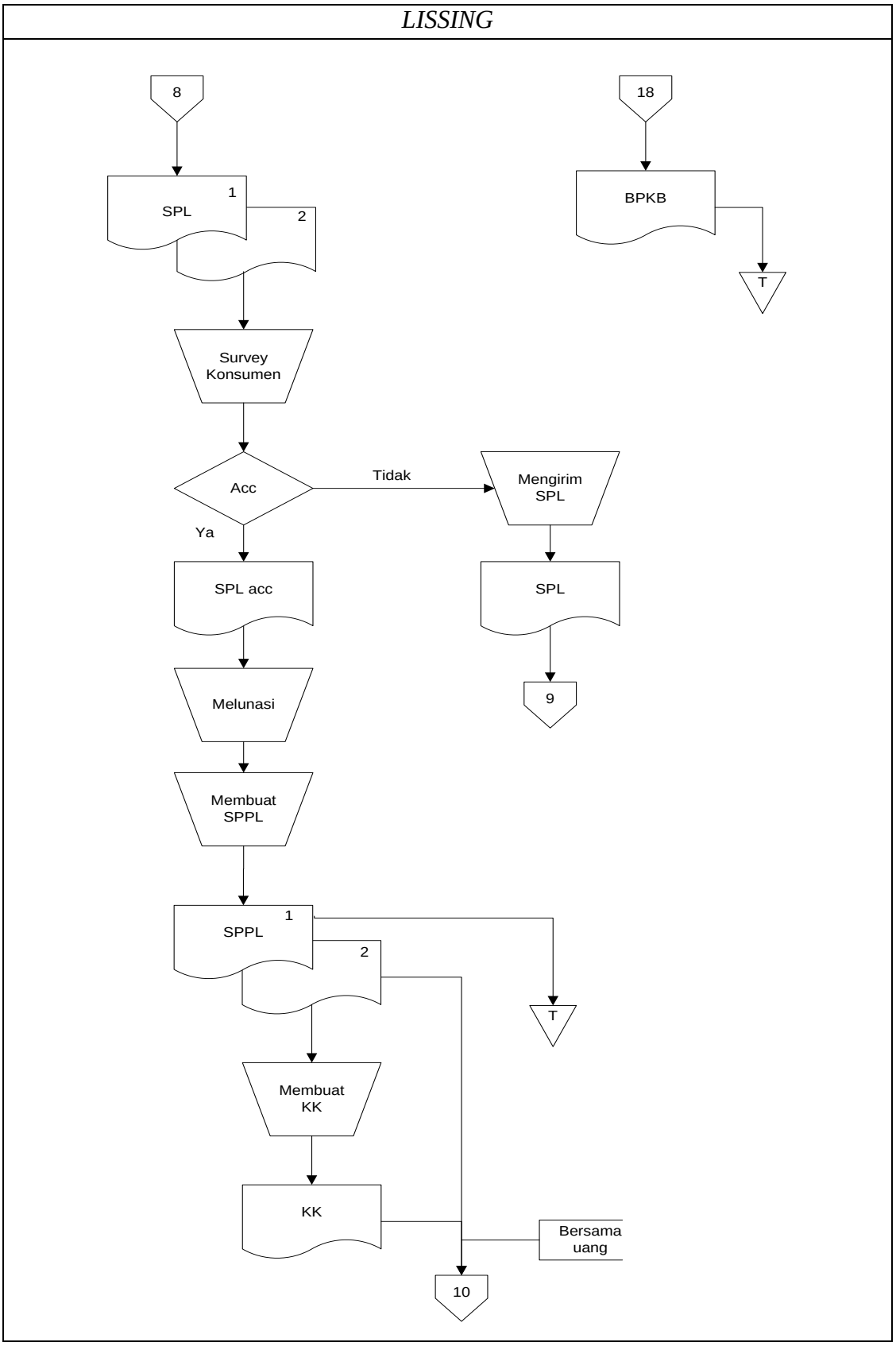
Gambar 4.7 Bagan alir sistem informasi akuntansi penjualan usulan



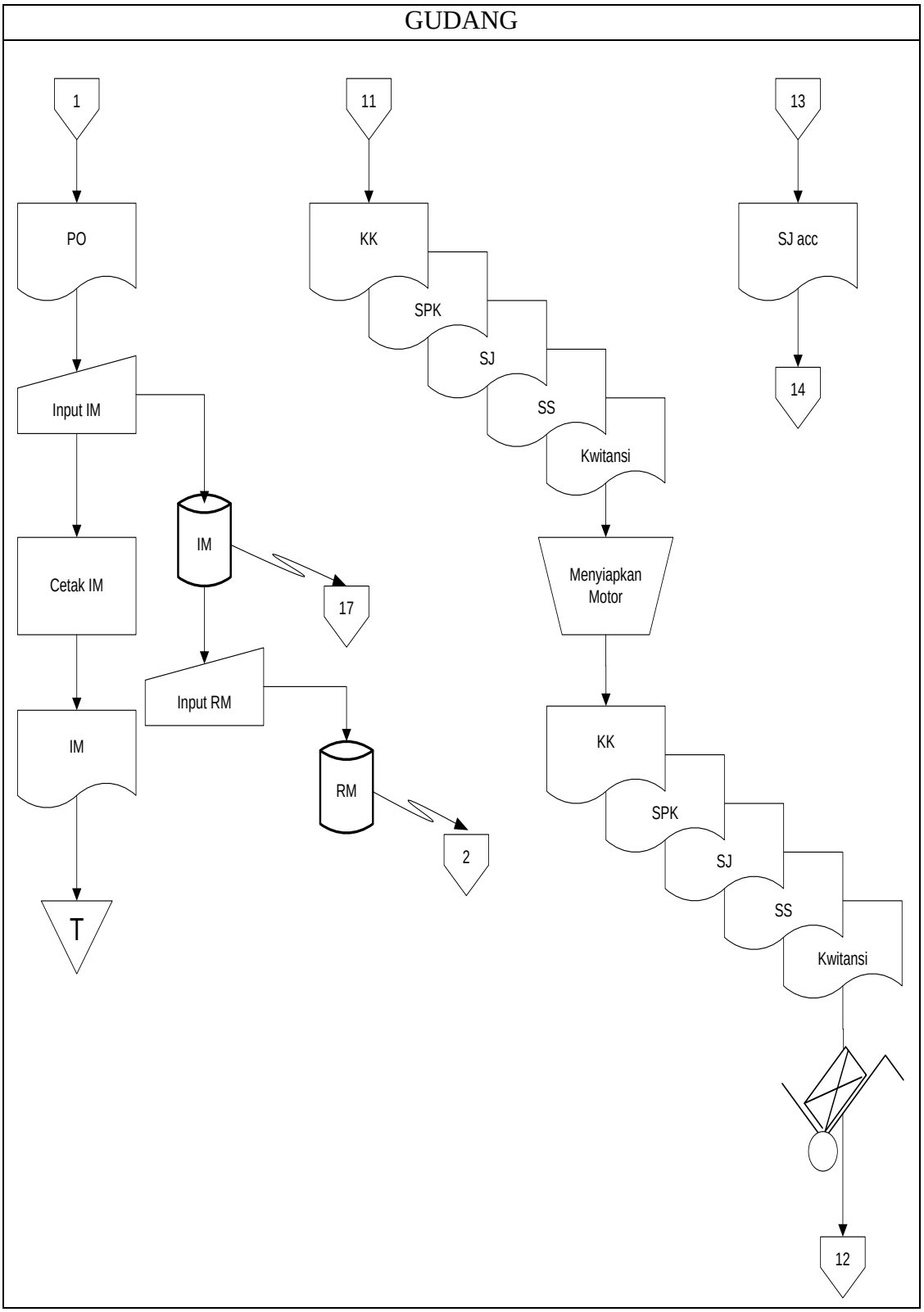
Gambar 4.8 Bagan alir sistem informasi akuntansi penjualan usulan lanjutan 1



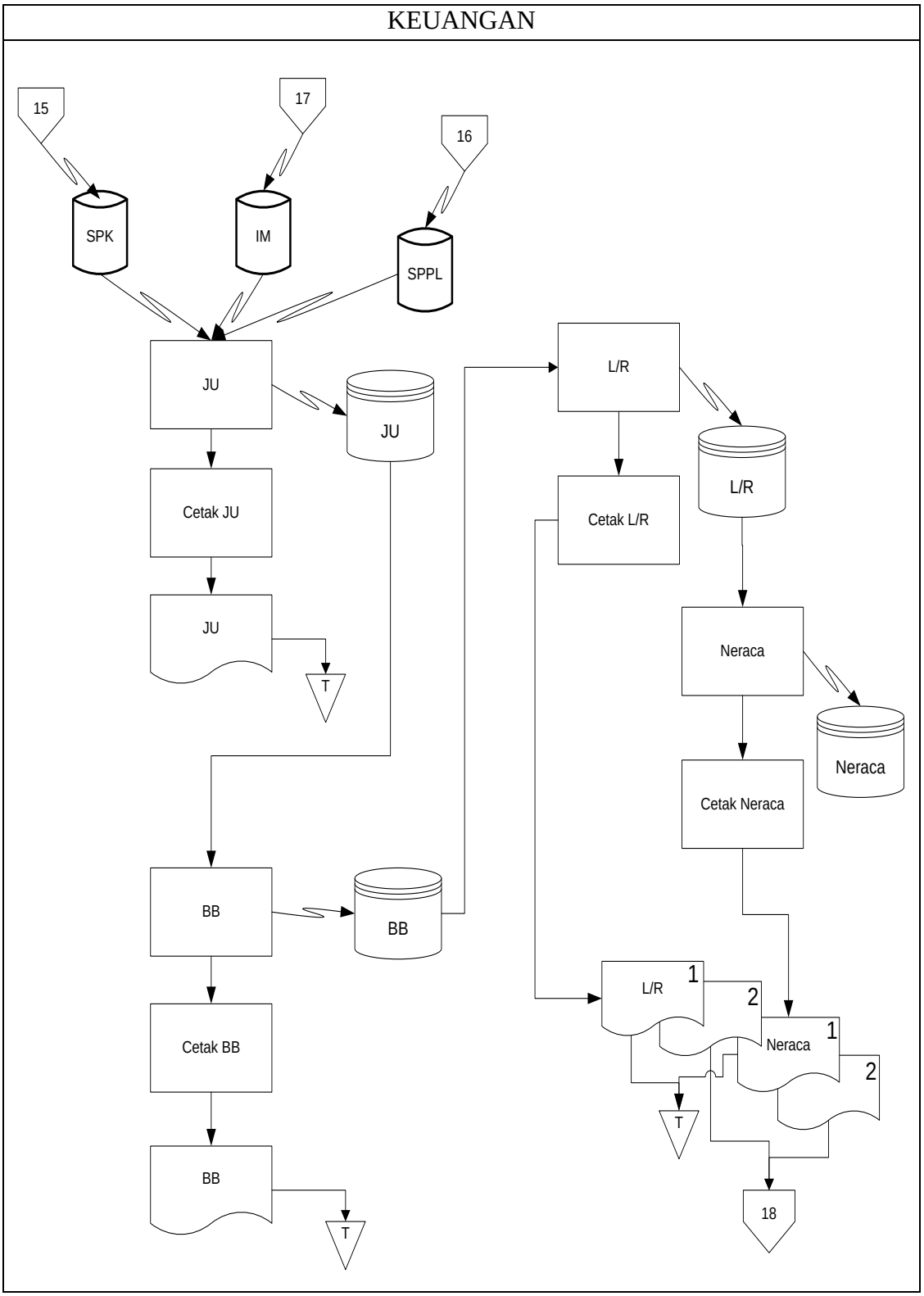
Gambar 4.9 Bagan alir sistem informasi akuntansi penjualan usulan lanjutan 2



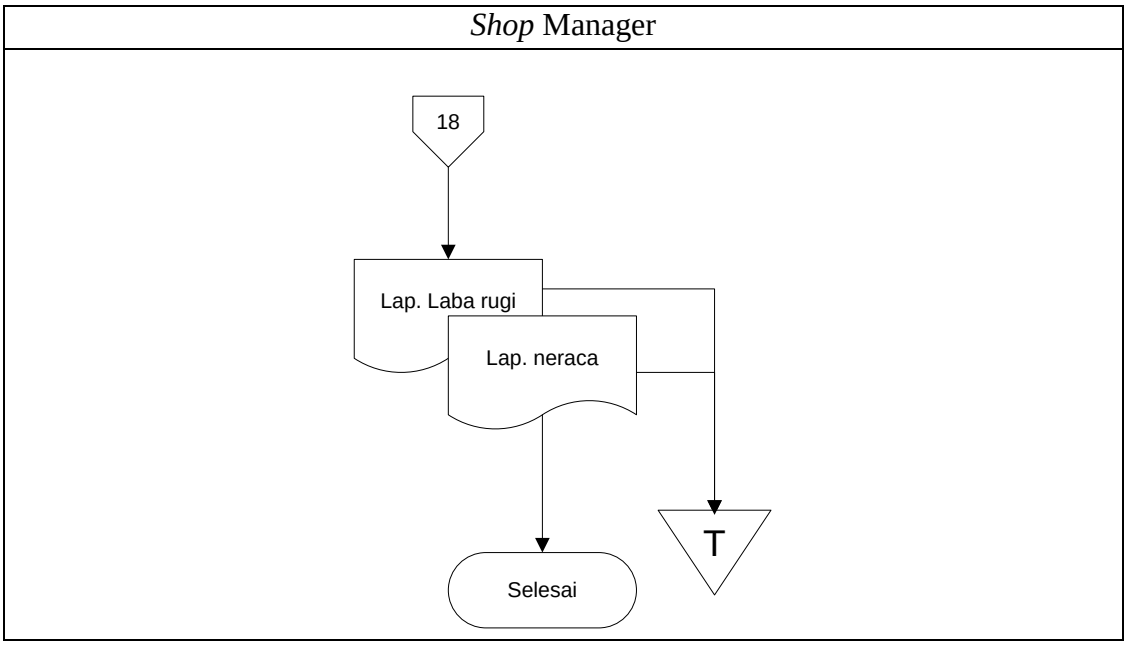
Gambar 4.10 Bagan alir sistem informasi akuntansi penjualan usulan lanjutan 3



Gambar 4.11 Bagan alir sistem informasi akuntansi penjualan usulan lanjutan 4



Gambar 4.12 Bagan alir sistem informasi akuntansi penjualan usulan lanjutan 5



Gambar 4.13 Bagan alir sistem informasi akuntansi penjualan usulan lanjutan 6

Keterangan :

DP : Data Penjualan

SPK : Surat Pesanan Kendaraan

SS : Surat Servis

SJ : Surat Jalan

JU : Jurnal Umum

BB : Buku Besar

KK : Kartu Konsumen

PL : Persetujuan *Lissing*

SPPL : Surat Pelunasan Piutang *Lissing*

Deskripsi dari bagan alir sistem informasi akuntansi penjualan yang diusulkan adalah sebagai berikut:

A. Sales Membagikan brosur kepada konsumen..

B. Konsumen memilih kendaraan yang akan di beli.

C. *Adm Head* memberikan SPK (Surat Pesanan Kendaraan) kepada konsumen jika konsumen akan membeli motor.

D. Konsumen memilih jenis pembelian tunai atau kredit untuk pembelian motor lalu mengisi SPK (surat Pesanan Kendaraan) dan memberikannya ke bagian *Adm Head*. Untuk Penjualan motor kredit maka konsumen wajib membawa persyaratan yang sudah ditentukan lalu konsumen membayar harga motor dan uang muka untuk penjualan kredit.

E. *Adm Head* mengecek SPK (Surat Pesanan Kendaraan) dan mengecek persyaratan. Apabila persyaratan belum terpenuhi maka persyaratan di kembalikan lagi kepada konsumen dan apabila konsumen sudah melengkapi persyaratan maka *Adm Head* acc SPK (Surat Pesanan Kendaraan) maka SPK acc di berikan kepada konsumen dan SPK kredit dan uang muka di berikan kepada pihak lissing.

F. *Lissing* acc SPK kredit (Surat Pesanan Kendaraan) dan membayar sisa pembayaran kepada bagian *Adm Head*

G. *Adm Head* menerima SPK kredit acc dan uang muka dari *lissing* lalu membuat SJ (Surat Jalan) untuk pengiriman barang yang dilakukan oleh bagian gudang.

H. Gudang mengcek motor dan apabila motor tidak tersedia di perusahaan maka gudang membuat SPB (surat Pengambilan Barang) untuk mengambil motor yang telah di simpan di cabang. Jika motor sudah tersedia maka motor siap dikirim kepada konsumen

I. Konsumen menerima motor dan harus acc SJ (Surat Jalan) sebagai tanda bukti bahwa motor telah di terima konsumen dan di berikan kepada bagian gudang.

J. Bagian gudang mengarsipkan SPK (Surat Pesanan Kendaraan) dan memberikan SJ (Surat Jalan) yang telah di acc oleh konsumen kepada *Adm Head.*

K. *Adm Head* lalu mengarsipkan SPK (Surat Pesanan Kendaraan) tunai dan kredit dan SJ acc untuk dijadikan DP (Data penjualan) oleh bagian keuangan.

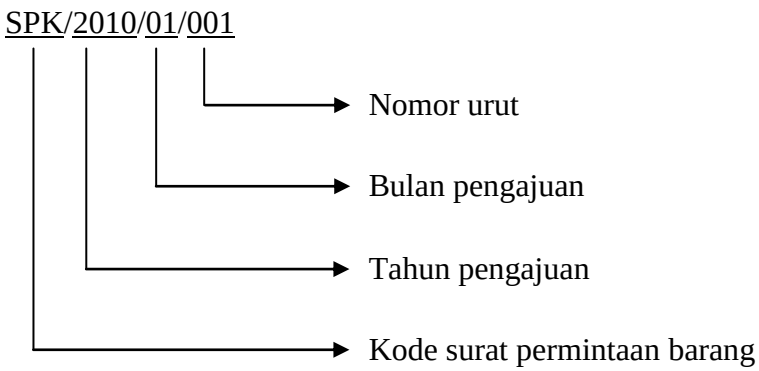
L. Keuangan membuat data jurnal umum, data jurnal penyesuaian dimasukan ke buku besar dan langsung dibuatkan laporan laba rugi dan neraca yang dicetak masing-masing 2 rangkap, masing-masing rangkap pertama diberikan kepada Direktur dan rangkap kedua diarsipkan.

4.2.4 Perancangan *Basis Data*

4.2.4.1 Kode Pada Kunci Utama

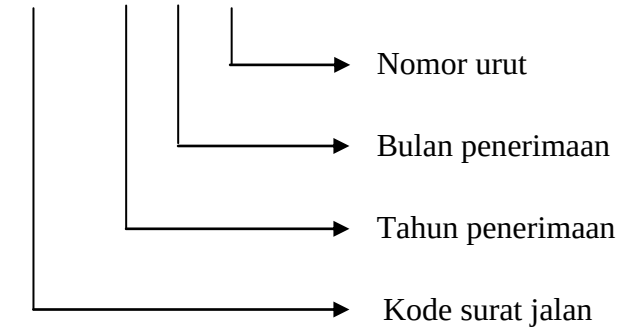
Adapun perancangan untuk pengkodean yang digunakan oleh penulis adalah sebagai berikut :

A. Kode Surat Pesanan Kendaraan:



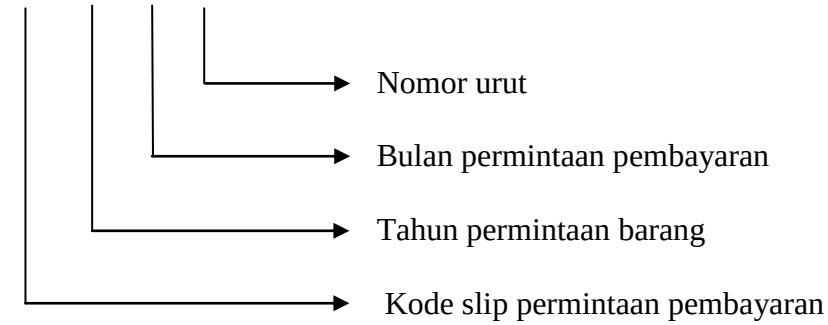
B. Kode Surat Jalan

SJ/2010/01/001



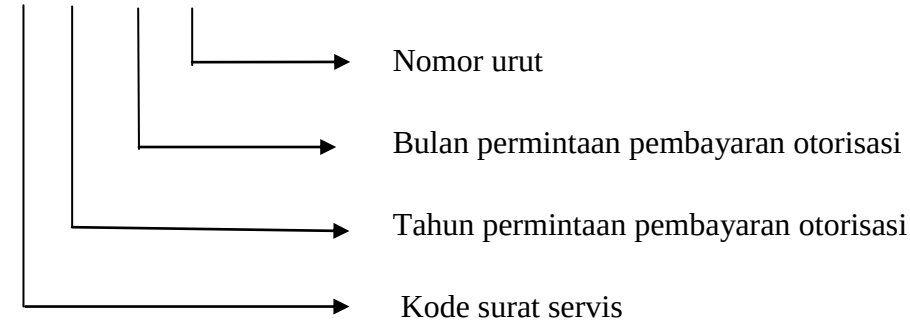
C. Kode Permintaan Barang:

PB/2010/01/001



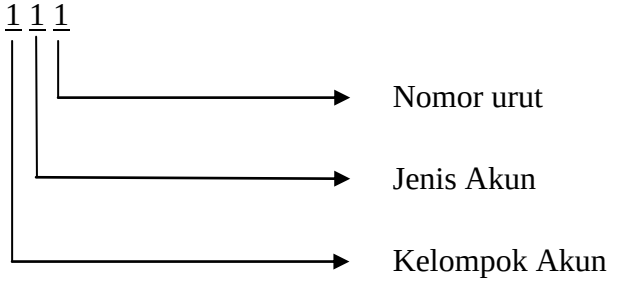
D. Kode Surat Servis

SS/2010/01/001



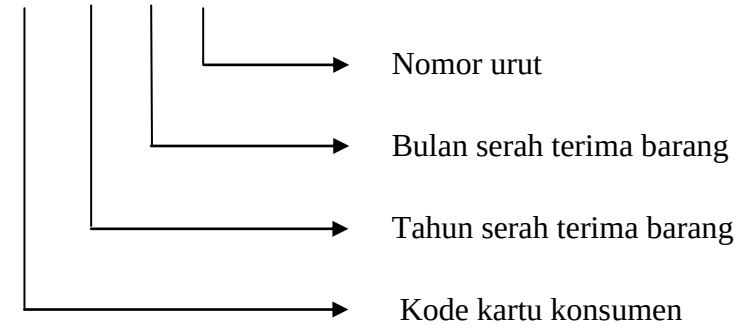
E. Kode Akun Kas

1 1 1



F. Kode Kartu Konsumen

KK/2010/01/001



4.2.4.2 Normalisasi Yang Diusulkan Pada PT. Bintang Citra Motor Sebagai Berikut.

A. Surat Pesanan Kendaraan



BINTANG CITRA MOTOR
Dealer Resmi Yamaha
Jl. Moch. Toha No. 141 Bandung
Telp. (022) 5228904 - 05 Fax. (022) 5203609

YAMAHA
SEMAKIN DI DEPAN

SURAT PESANAN KENDARAAN

Nama : .....
Alamat : .....
.....
Telp. : .....

No. : 02001
Tanggal : .....

UNIT	KENDARAAN	HARGA SATUAN	HARGA
	.....	Rp.	Rp.
	Type :		
	Warna :		
	No. Rangka :		
	NO. Mesin :		
	Pembelian : CASH / KREDIT		
	Via :		
	Waktu : ..... (.....) Bulan		
	Berikut :		
	.....		
	.....		
Perincian :			Rp.
.....		Dipesan oleh :	
.....		Diterima oleh :	
.....		Mengetahui :	Disetujui oleh :

SAMPLE

- Surat pesanan ini tidak merupakan bukti pembayaran
- Pembayaran dengan Cek / Giro dianggap sah bila telah dicairkan
- Harga tidak terikat, kecuali telah ada perjanjian
- Bila pesanan dibatalkan maka 50% dari uang yang telah dibayarkan menjadi hak penjual
- Penyerahan kendaraan pembelian - Credit setelah disetujui oleh pihak FINANCE / LEASING

Gambar 4.14 Surat Pesanan Kendaraan

Tabel 4.15 Surat Pesanan Kendaraan (SPK)

SPK *Unnormal*

Kode Konsumen	Nama	Alamat	Tlp	No SPK	Tanggal	Type	Warna	No rangka	no mesin	pembelian	waktu	harga satuan	total
DK05/2011/001	Jono	cimahi	022-934657	S001	05/05/2011	Mio CW	merah	1200212	1209213	kredit	24 bln	12000000	23000000
	Jono	cimahi	022-934657	S001	05/05/2011	jupiter	biru	1300313	1309314	kredit	24 bln	11000000	23000000
DK05/2011/001	Joko	bandung	022-924658	S002	07/05/2011	Jupiter	biru	1400234	1409832	cash	-	11000000	22000000
	Joko	bandung	022-924658	S002	07/05/2011	Jupiter	merah	1789222	1293883	cash	-	11000000	22000000

SPK Normal 1

Kode Konsumen	Nama	Alamat	Tlp	No SPK	Tanggal	Type	Warna	No rangka	no mesin	pembelian	waktu	harga satuan	total
DK05/2011/001	Jono	cimahi	022-934657	S001	05/05/2011	Mio CW	merah	1200212	1209213	kredit	24 bln	12000000	23000000
DK05/2011/001	Jono	cimahi	022-934657	S001	05/05/2011	jupiter	biru	1300313	1309314	kredit	24 bln	11000000	23000000
DK05/2011/002	Joko	bandung	022-924658	S002	07/05/2011	Jupiter	biru	1400234	1409832	cash	-	11000000	22000000
DK05/2011/002	Joko	bandung	022-924658	S002	07/05/2011	Jupiter	merah	1789222	1293883	cash	-	11000000	22000000

SPK Normal 2

Kode Konsumen	Nama	Alamat	Tlp
DK05/2011/001	Jono	cimahi	022-934657
DK05/2011/001	Joko	bandung	022-924658

SPK Normal 3

No SPK	Tanggal	Type	Warna	No rangka	no mesin	pembelian	waktu	harga satuan	total
S001	05/05/2011	Mio CW	merah	1200212	1209213	kredit	24 bln	12000000	23000000
		jupiter	biru	1300313	1309314	kredit	24 bln	11000000	
S002	07/05/2011	Jupiter	biru	1400234	1409832	cash	-	11000000	22000000
		Jupiter	merah	1789222	1293883	cash	-	11000000	

T_SPK Normal

Nama	Alamat	Tlp	No SPK	Tanggal	total
Jono	cimahi	022-934657	S001	05/05/2011	23000000
Joko	bandung	022-924658	S002	07/05/2011	22000000

T_SPK Normal Detail

Type	Warna	No rangka	no mesin	pembelian	waktu	harga satuan
Mio CW	merah	1200212	1209213	kredit	24 bln	12000000
jupiter	biru	1300313	1309314	kredit	24 bln	11000000
Jupiter	biru	1400234	1409832	cash	-	11000000
Jupiter	merah	1789222	1293883	cash	-	11000000

Keterangan :

Tabel yang di *bold* adalah *table* yang digunakan pada *database*

B. Surat Jalan

Tabel 4.16 Surat Jalan (SJ)

(SJ) *Unnormal*

NO	Tanggal	No Rangka	No Mesin	Nama	Alamat	Type	Warna	Keterangan
SJ001	11/04/2011	NR001	NM001	Jono	Jl. Dipatiukur	Mio CW	Merah	
		NR002	NM002		Jl. Dipatiukur	Jupiter	Biru	
SJ002	15/05/2011	NR003	NM003	Joko	Jl. Surapati	Mio CW	Biru	
		NR004	NM004		Jl. Surapati	Jupiter	Merah	

SJ Normal 1

NO	Tanggal	No Rangka	No Mesin	Nama	Alamat	Type	Warna	Keterangan
SJ001	11/04/2011	NR001	NM001	Jono	Jl. Dipatiukur	Mio CW	Merah	
SJ002	11/04/2011	NR002	NM002	Jono	Jl. Dipatiukur	Jupiter	Biru	
SJ003	15/05/2011	NR003	NM003	Joko	Jl. Surapati	Mio CW	Biru	
SJ004	15/05/2011	NR004	NM004	Joko	Jl. Surapati	Jupiter	Merah	

T_SJ Normal 1

No	No Rangka	Type	Warna
SJ001	NR001	Mio CW	Merah
	NR002	Jupiter	Biru
SJ002	NR003	Mio CW	Biru
	NR004	Jupiter	merah

T_SJ Normal 2

No	tanggal	Nama	Alamat	Keterangan
SJ001	11/04/2011	Jono	Jl. Dipatiukur	
			Jl. Dipatiukur	
SJ002	15/05/2011	Joko	Jl. Surapati	
			Jl. Surapati	

4.2.4.3 Perancangan Struktur Menu Tabel

Merancang struktur tabel adalah salah satu hal yang paling utama sebelum pembuatan program dan tidak menganggap remeh karena struktur tabel merupakan bagian dari jalannya suatu program yang akan dirancang. Hasil perancangan yang dihasilkan oleh penulis untuk PT Bintang Citra Motor dapat dilihat pada gambar di bawah ini:

kode_barang	nama_barang	satuan	stock_barang	harga_beli	harga_jual
M001	Mio	Unit	16	8249500	11785000
M002	Mio_cw	Unit	20	8809500	12585000
M003	Vega_zr	Unit	12	8067500	11525000
M004	Vega_zr_db	Unit	20	8470000	12100000
M005	Jupiter_z_cw	Unit	20	10290000	14700000
M006	Jupiter_mx_cw	Unit	20	11585000	16550000
M007	V-ixion	Unit	20	14738500	21055000
M008	Byson	Unit	20	13996500	19995000
M009	Xeon	Unit	20	11025000	15750000
M010	Jupiter_mx_at	Unit	20	11077500	15825000
M011	Scorpio_z_cw	Unit	20	16625000	23750000
M012	Lexam	Unit	20	11637500	16625000

Gambar 4.16 Struktur Tabel Motor

Data in Table 'T_FPB' in 'bintan

no_fpb	tanggal
FPB/2011/05/001	04/05/2011
FPB/2011/05/002	04/05/2011

Gambar 4.17 Struktur Tabel Barang

Data in Table 'T_FPB_DETAILS' in 'bintang_citra_motor' on '(local)'

no_fpb	jenis	kode	type	warna	jumlah	keterangan	tanggal_diperlukan	bag_pengaju
FPB/2011/05/001	Motor	M001	Mio	Unit	1	ww	07/07/2010	Gudang
FPB/2011/05/002	Motor	M002	Mio_cw	merah	1	xxx	20/07/2010	Gudang

Gambar 4.18 Struktur Tabel FPB (Form Permintaan Barang) Utama

Data in Table 'T_sj' in 'bintang_citra_motor' on '(local)'

no_sj	tanggal	no_rangka	no_mesin	nama	alamat	type	warna	keterangan
SJ/2011/05/001	20/05/2011	NR003	NM002	luki	cimahi	Mio_cw	Hitam	
SJ/2011/05/002	12/05/2011	nr1	nm1	aaa	sss111	Mio_cw	Merah	
SJ/2011/05/003	03/05/2011	nr1	nm1	aaa	sss111	Mio_cw	Merah	
SJ/2011/05/004	28/05/2011	nr1	nm1	aaa	sss111	Mio_cw	Merah	

Gambar 4.19 Struktur Tabel Surat Jalan

Data in Table 'T_SPK' in 'bintang_citra_motor' on '(local)'

no_spk	tanggal	nama	alamat	telp
SPK/2011/05/001	01/05/2011	Abdul	qqq	11
SPK/2011/05/002	04/05/2011	diki	eee	222
SPK/2011/05/003	18/05/2011			
SPK/2011/05/004	10/05/2011	ddd	fff	222

Gambar 4.20 Struktur Tabel Surat Pesanan Kendaraan Utama

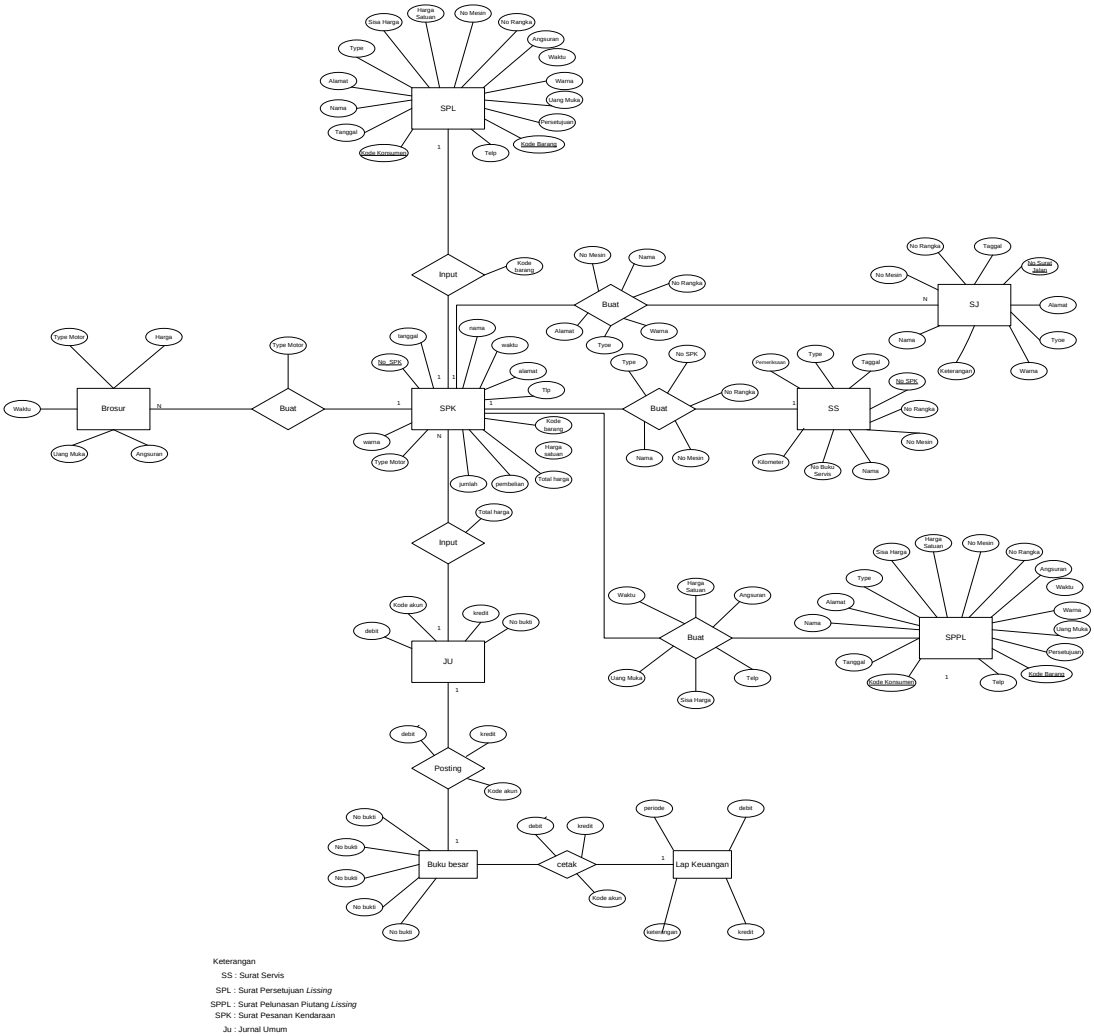
Data in Table 'T_SPK_DETAILS' in 'bintang_citra_motor' on '(local)'

no_spk	kode_barang	type	warna	no_rangka	no_mesin	pembelian	waktu	jumlah	harga_satuan	jumlah_harga
SPK/2011/05/001	M001	Mio	Hitam	NR01	NM01	Cash	0	1	11785000	11785000
SPK/2011/05/001	M003	Vega_zr	Hitam	NR02	NM02	Credit	17	1	11525000	11525000
SPK/2011/05/002	M002	Mio_cw	Hitam	NR04	NM04	Cash	17	1	12585000	11785000
SPK/2011/05/004	M002	Mio_cw	Hitam	ee	rrr	Cash	0	1	12585000	12585000

Gambar 4.21 Struktur Surat Pesanan Kendaraan Detail

4.2.4.4 Perancangan Diagram Relasi Entitas (*Entity Relationship Diagram*) Yang Diusulkan Pada PT. Bintang Citra Motor

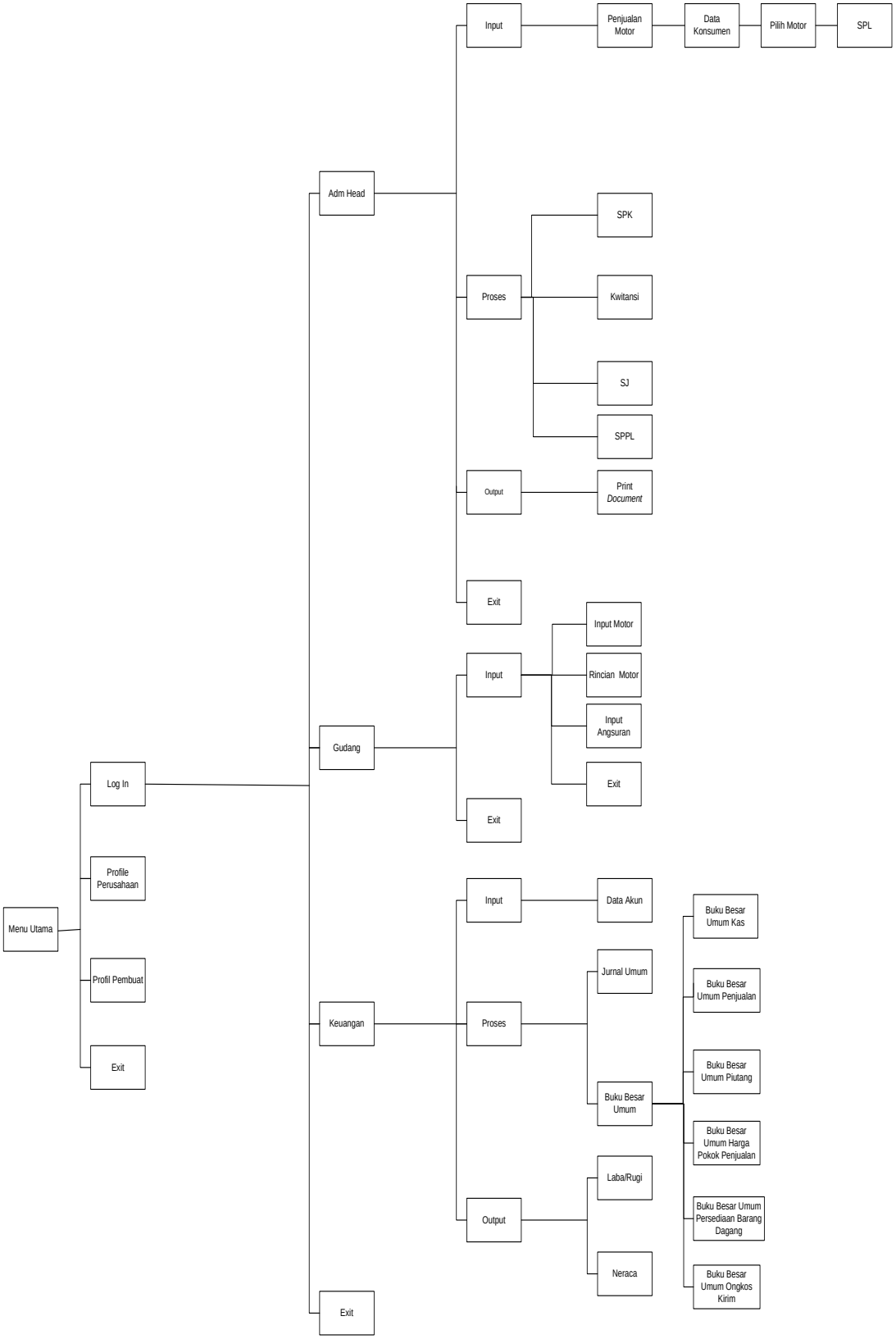
Entity Relationship Diagram yang diusulkan pada sistem informasi akuntansi persediaan barang dagang adalah sebagai berikut:



Gambar 4.22 *Entity Relationship Diagram* Usulan

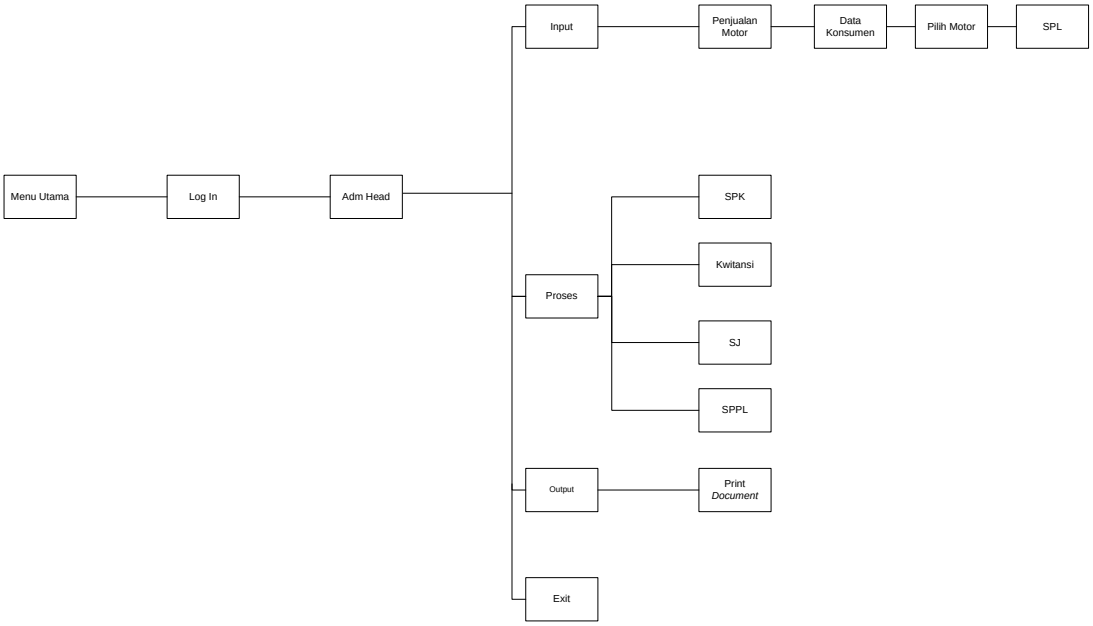
4.3 Perancangan Struktur Menu Yang diusulkan Pada PT. Bintang Citra Motor

Struktur menu program dibagi menjadi 5 bagian, yaitu menu pegawai/pemohon, pelaksana/petugas umum, kepala seksi umum, pelaksana/petugas keuangan dan pelaksana/petugas akuntansi. Pada menu utama program terdiri dari masuk sebagai pengguna, profil *programmer*, profil perusahaan, bantuan aplikasi lain, bantuan pengguna dan keluar.



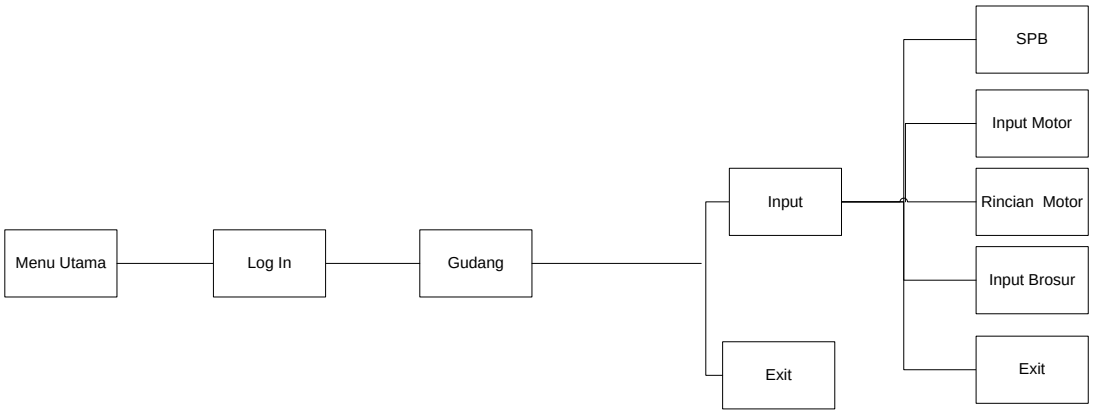
Gambar 4.23 Struktur Menu Program Keseluruhan

4.3.1 Perancangan Struktur Menu Pada Bagian *Adm Head* Yang di Usulkan Pada PT. Bintang Citra Motor



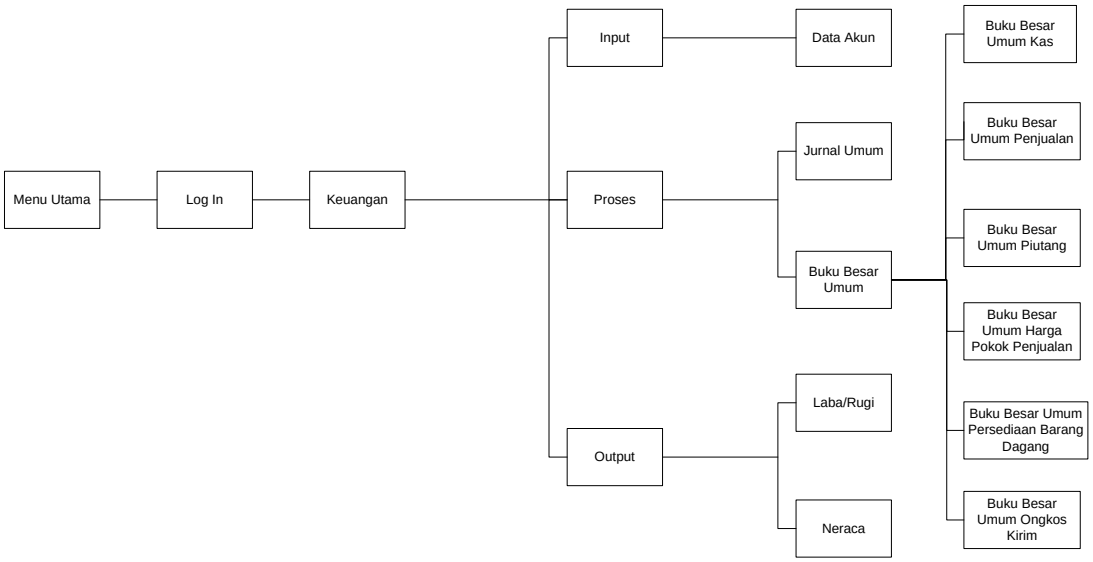
Gambar 4.24 Struktur Menu Program *Adm Head*

4.3.2 Struktur Menu Bagian Gudang Yang di Usulkan Pada PT. Bintang Citra Motor



Gambar 4.25 Struktur Menu Program Gudang

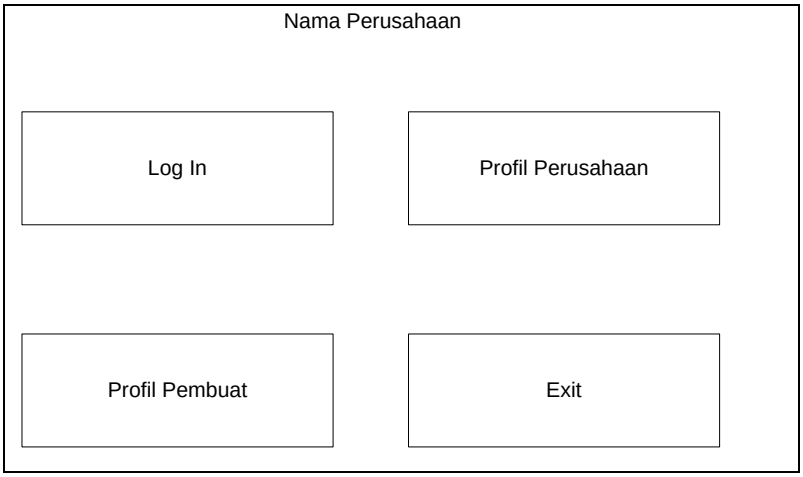
4.3.3 Berikut ini Gambar Perancangan Struktur Menu Program Pada Bagian Keuangan Yang di Usulkan Pada PT. Bintang Citra Motor



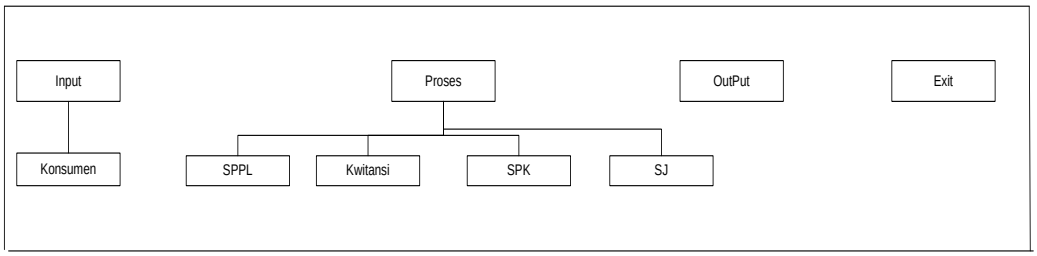
Gambar 4.26 Struktur Menu Program Bagian Keuangan

4.4 Perancangan Antarmuka dan Laporan

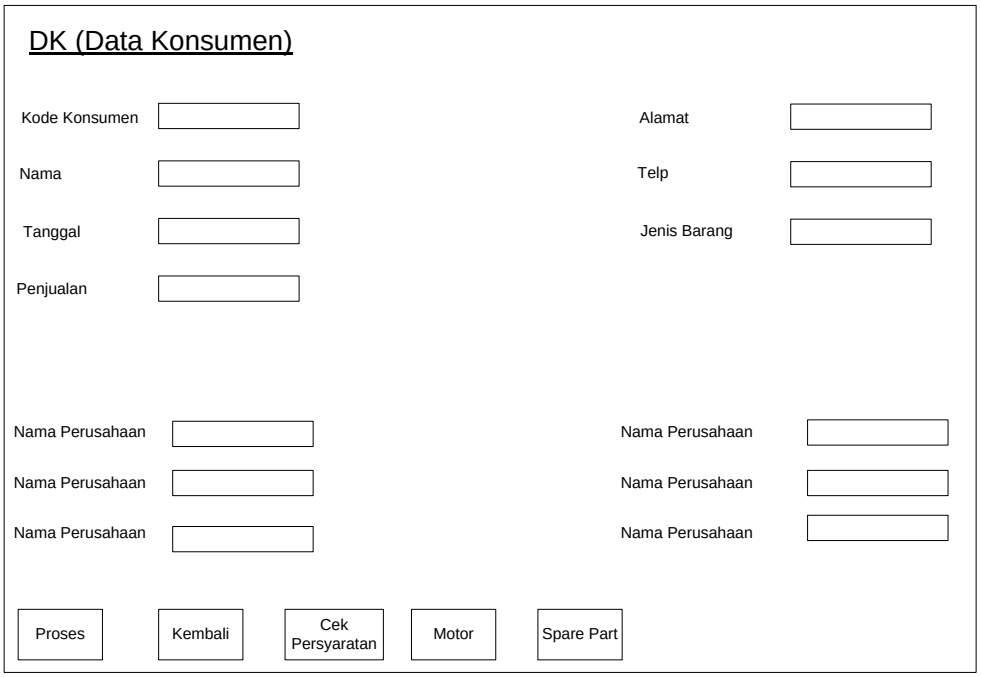
4.4.1 Berikut ini adalah Perancangan Antarmuka Pada Menu Utama



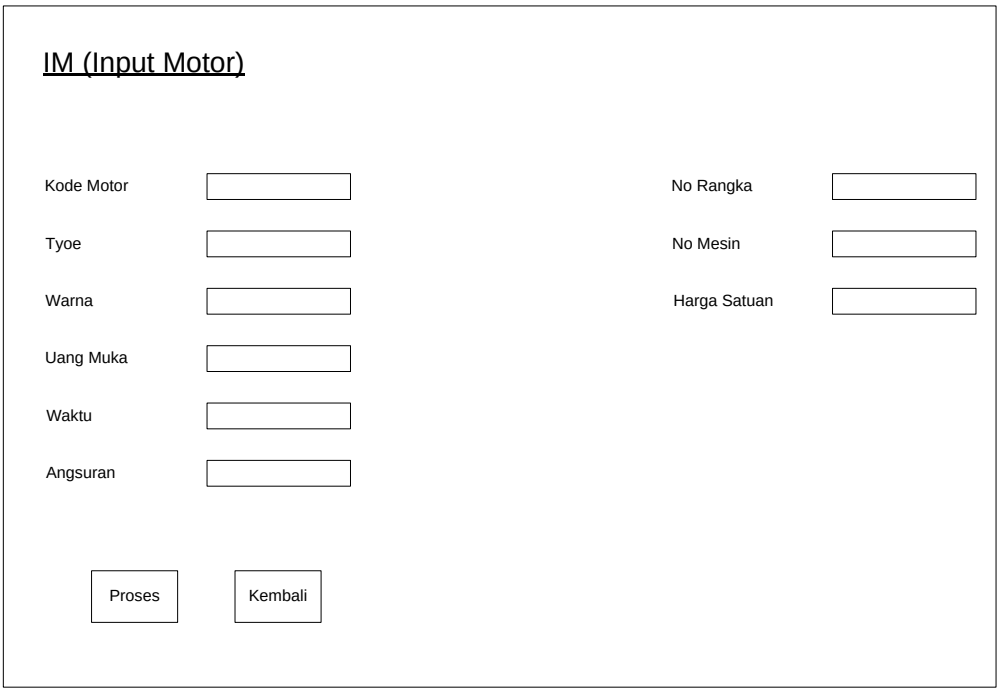
Gambar 4.27 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Utama



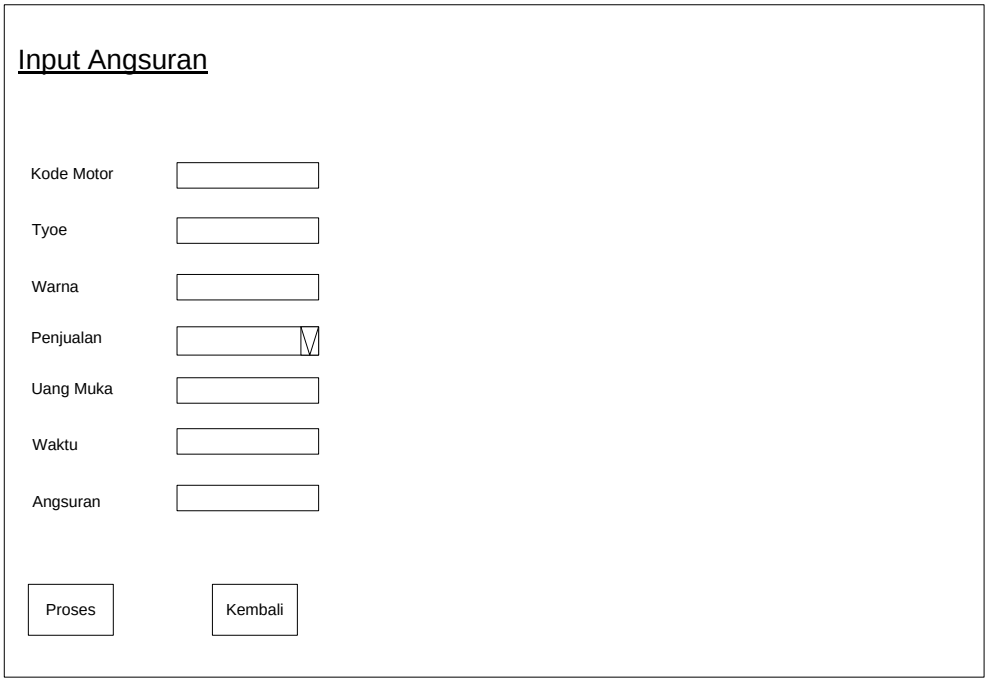
Gambar 4.28 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Bagian *Adm Haed*



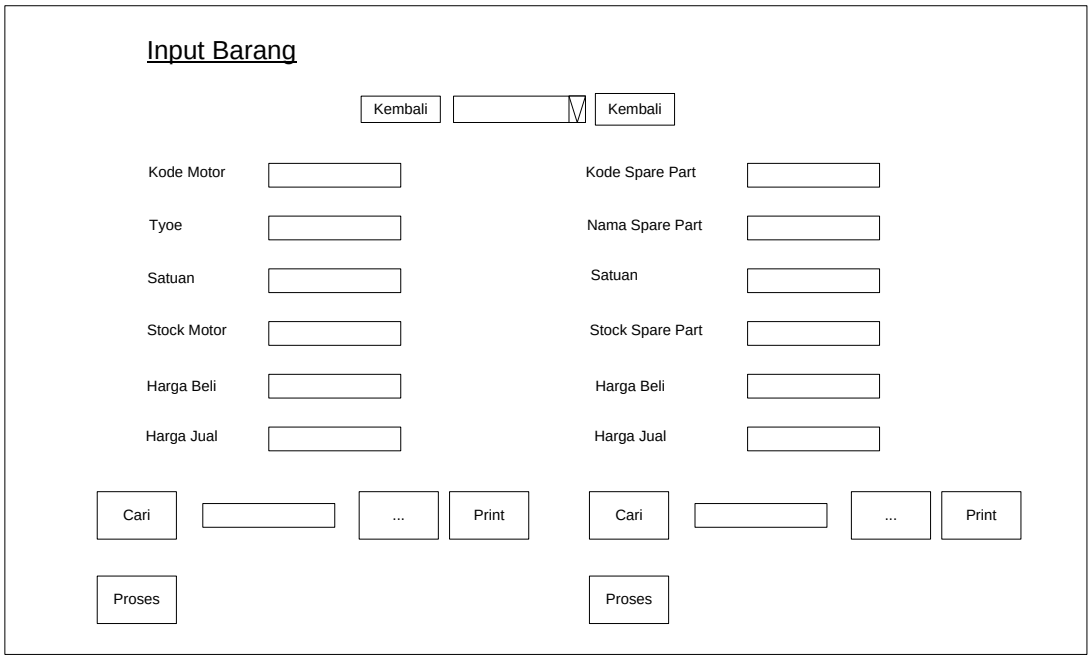
Gambar 4.29 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Penginputan Konsumen



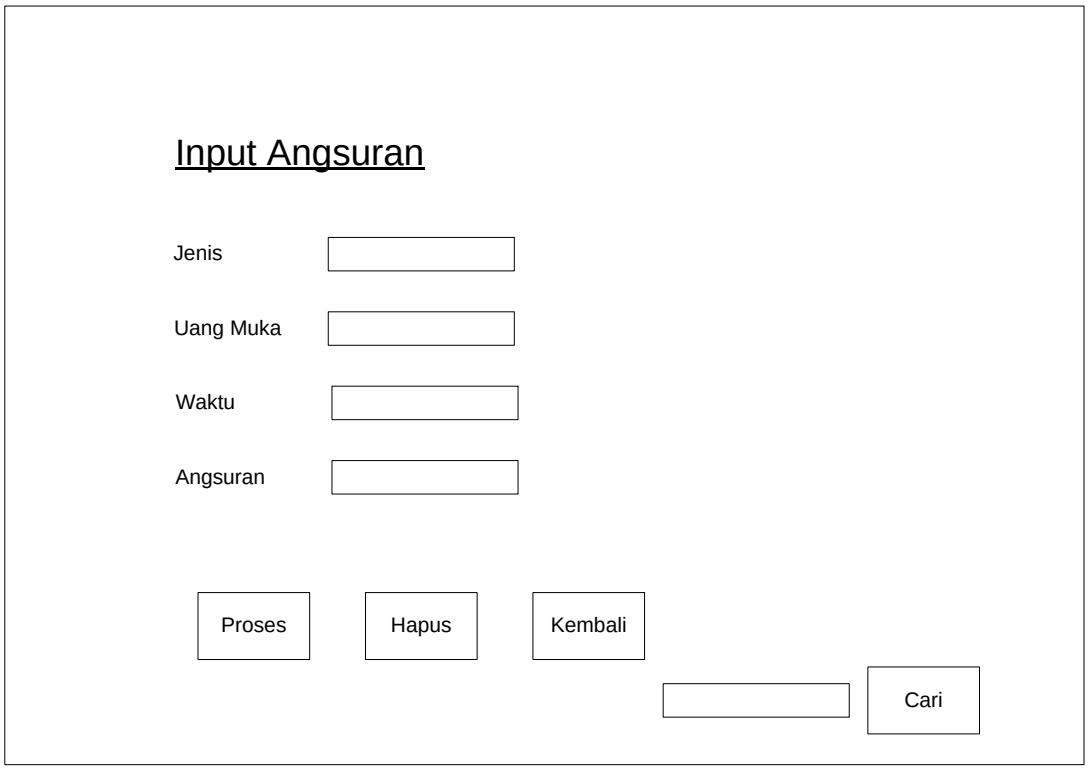
Gambar 4.30 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Penginputan Motor



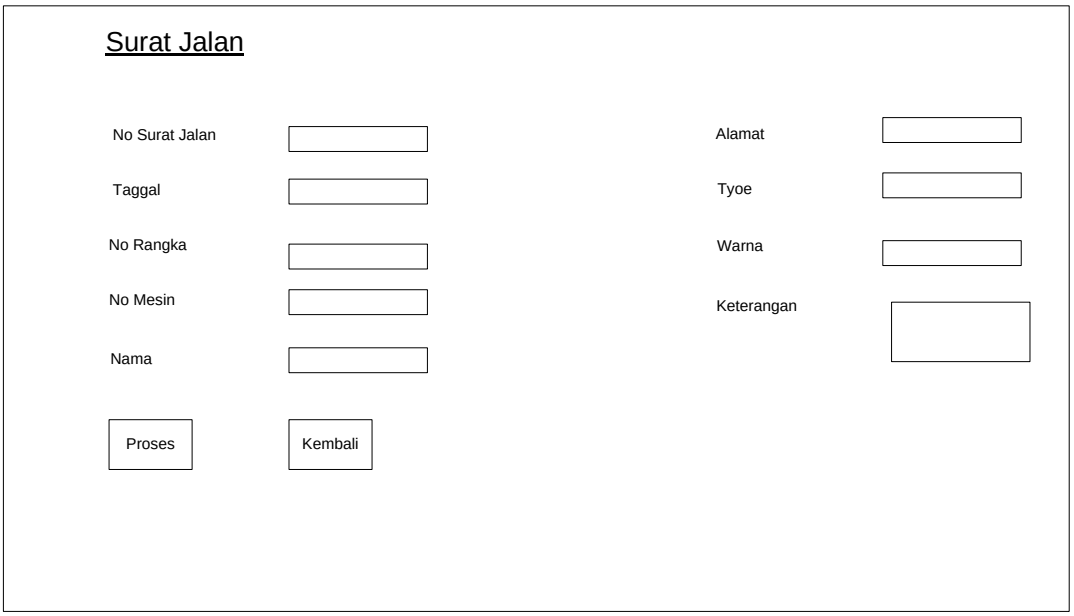
Gambar 4.31 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Penginputan Angsuran Penjualan Kredit



Gambar 4.32 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Berita Acara Penginputan Motor



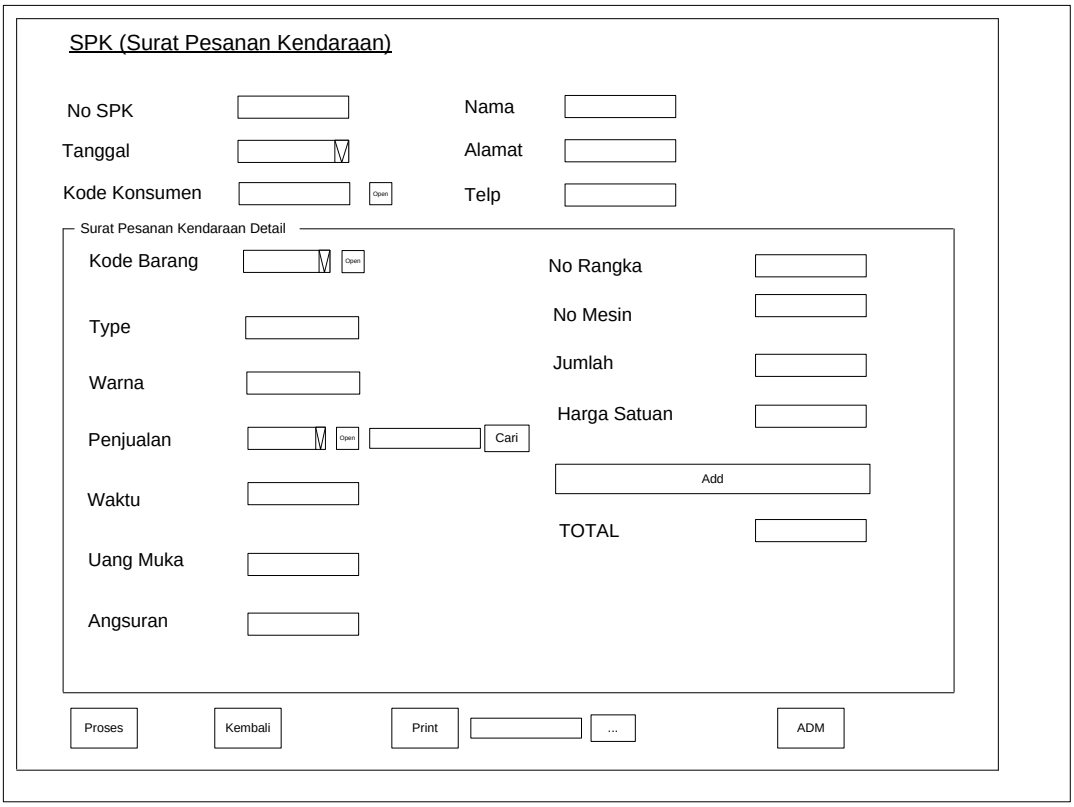
Gambar 4.33 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Penginputan Angsuran



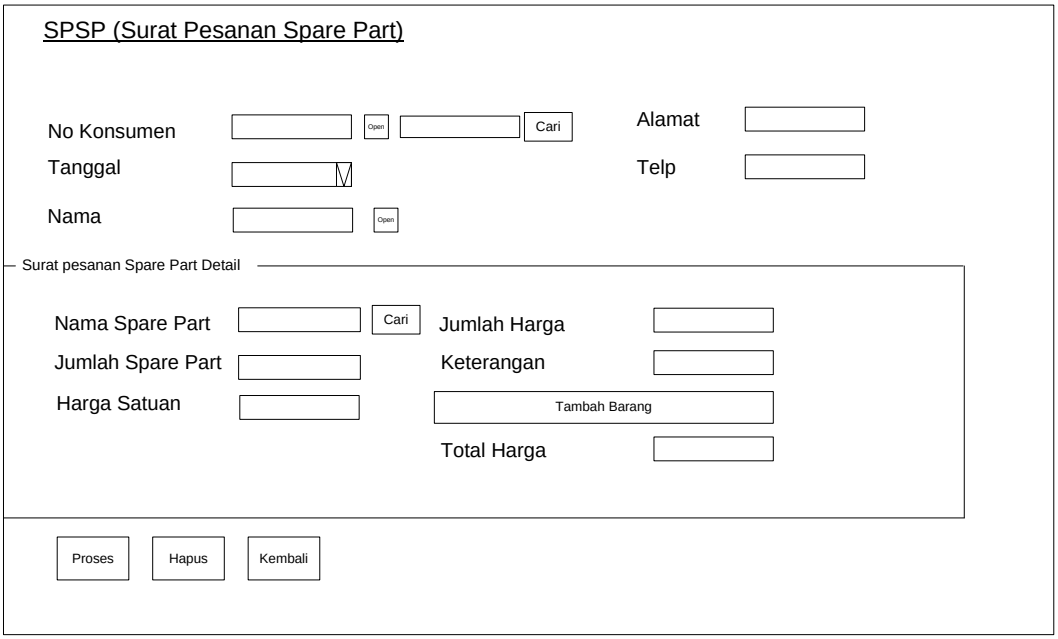
Gambar 4.34 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Penginputan Surat Jalan



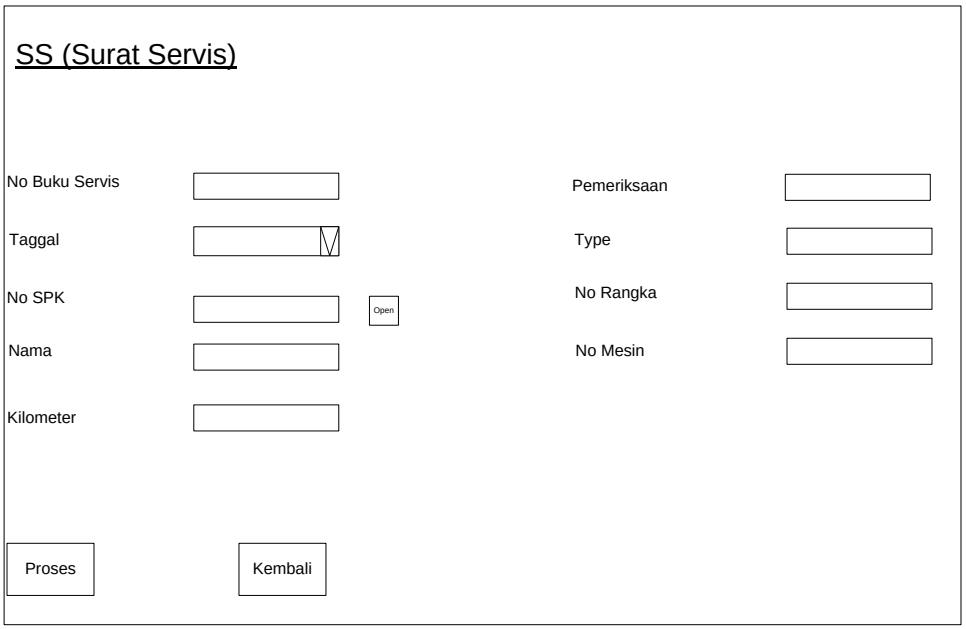
Gambar 4.35 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Penginputan Surat Pengambilan Barang



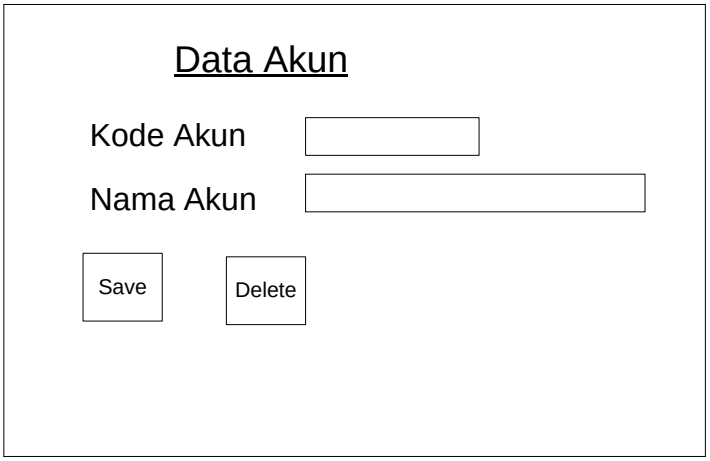
Gambar 4.36 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Proses Surat Pesanan Kendaraan



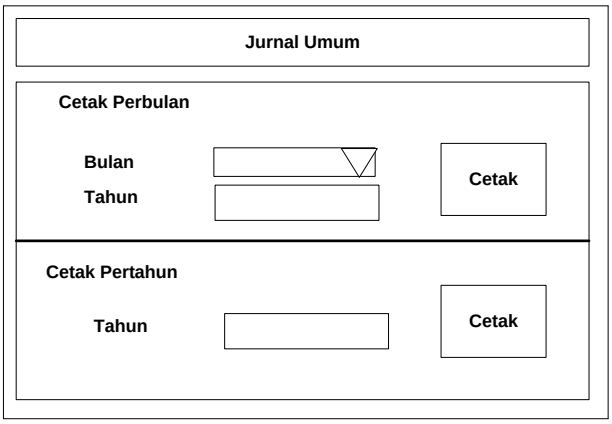
Gambar 4.37 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Proses Surat Pesanan



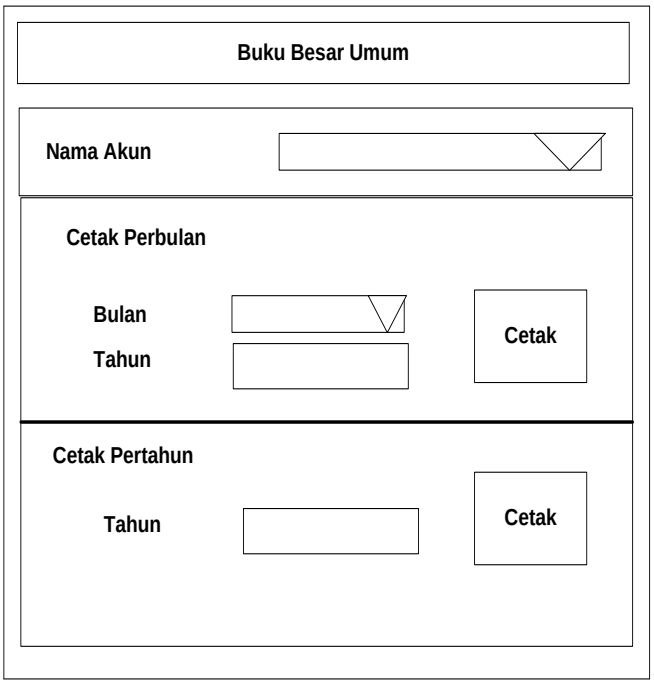
Gambar 4.38 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Proses Surat Servis



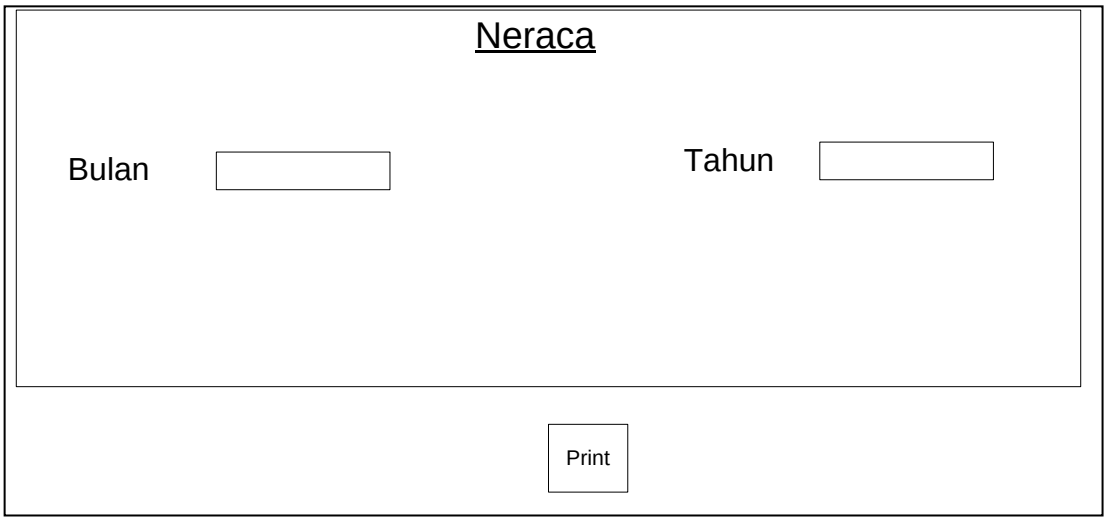
Gambar 4.39 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Kode Akun



Gambar 4.40 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Jurnal Umum



Gambar 4.41 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Buku Besar Umum



Gambar 4.40 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Neraca

4.4.2 Perancangan Laporan Laba Rugi Pada Pt. Bintang Citra Motor

PT "Bintang Citra Motor" Laporan Laba Rugi Periode xxxxxx			
Pendapatan :			
Penjualan			xx
Penjualan Bersih			xx
HPP :		xx	
Pembelian barang dagang	xx		
Persediaan barang untuk dijual		xx	
Persediaan barang akhir		xx	
Total HPP :			**xx**
Laba Bruto			xx
Beban- beban			
Biaya Usaha			xx
Biaya lain-lain			xx
Total Beban			**xx**
Laba bersih			xx
Laba ditahan di awal tahun			xx
Laba ditahan di akhir tahun			xx

Gambar 4.41 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Laporan Laba Rugi

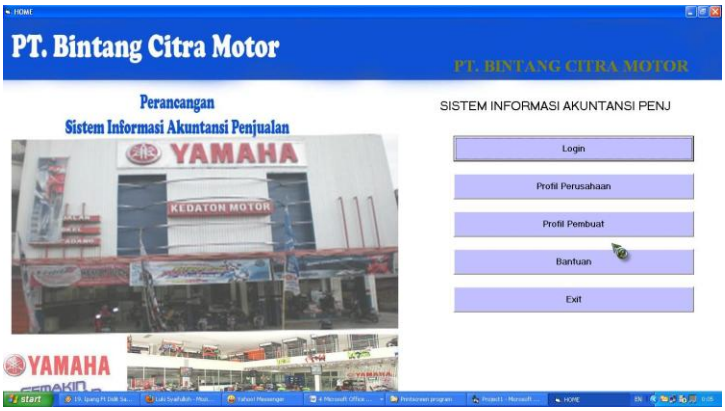
PT "XXX" Neraca Periode XX/XX/XXX					
Aktiva			**Utang & Modal**		
Aktiva Lancar:			**Utang**		
Kas	XXX		Utang dagang	XXX	
Kas Kecil			Utang Voucher		
Kas di Bank			Utang Bunga		
Piutang Usaha			**Jumlah Utang**		XXX
Perlengkapan	XXX				
Jumlah Aktiva Lancar		XXX	**Modal:**		
			Modal	XXX	
Aktiva Tetap:					
Tanah					
Bangunan			**Jumlah modal**		XXX
Kendaraan					
Peralatan					
Jumlah Aktiva Tetap		XXX			
Jumlah Aktiva		XXX	**Jumlah utang & modal**		XXX

Gambar 4.42 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Neraca

4.5 Tampilan dan Kode Program

4.5.1 Tampilan Menu Utama

Untuk merancang program sistem informasi akuntansi Penjualan ini penulis melengkapi dengan pengendalian keamanan, setiap masuk ke dalam bagian-bagian yang terdapat pada program maka *user* harus mengetahui kata kunci pada setiap bagian.

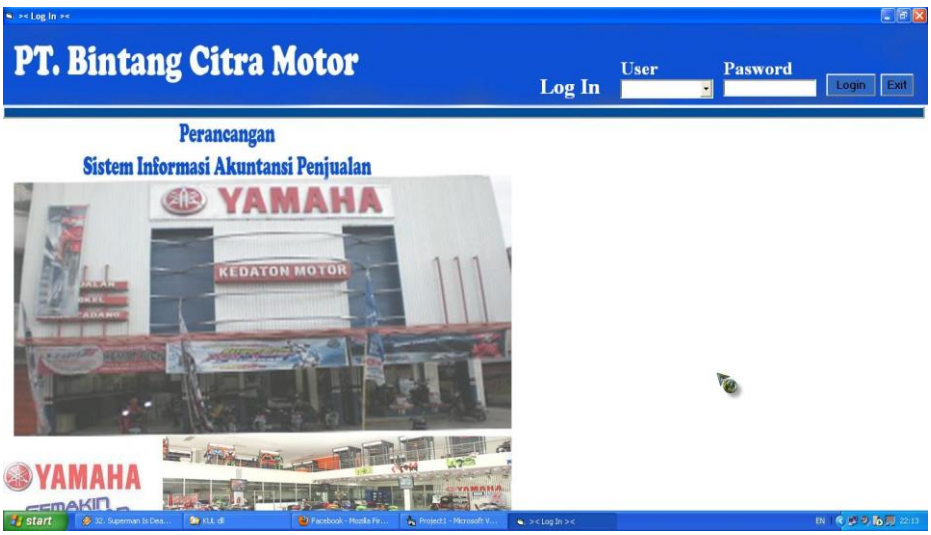


Gambar 4.43 Tampilan Menu Utama

Tabel 4.15 *Listing* Program Masuk

***Listing* Program**	**Keterangan**
log_in.Show Unload Me End Sub	Perintah untuk login
Profile.Show Unload Me	Perintah untuk masuk pada profil programer
Profile_perusahaan.Show Unload Me	Perintah untuk masuk pada profil perusahaan

Dim X As String
X = MsgBox("Anda yakin untuk keluar?", vbQuestion + vbYesNo, "Informasi ")
If X = vbYes Then
End
End If
	Perintah untuk keluar dari program



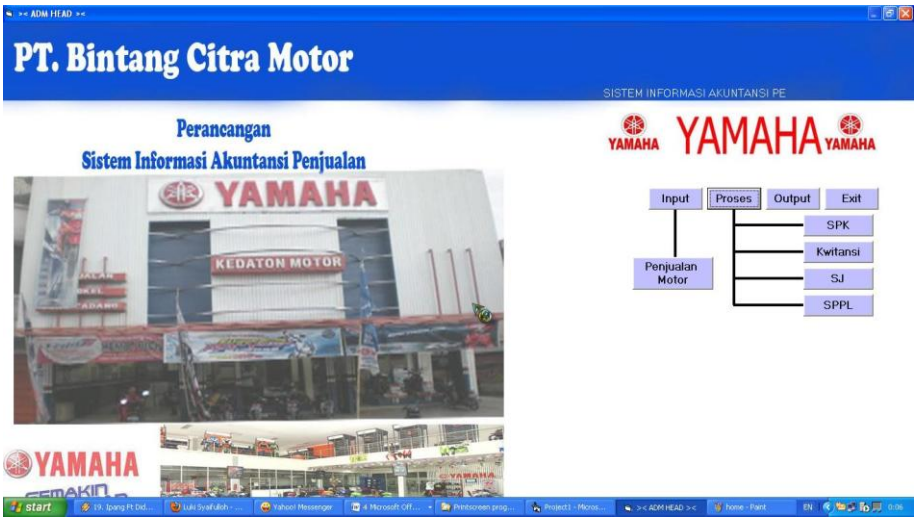
Gambar 4.44 Tampilan Menu *Log In*

Tabel 4.16 *Listing* Program Menu *Log in*

***Listing* Program**	**Keterangan**

If Combo1.Text = "Adm_Head" And Text1.Text = "Adm_Head" Then
Adm_Head.Show
log_in.Hide
Combo1.Text = ""
Text1.Text = ""
 	
ElseIf Combo1.Text = "Gudang" And Text1.Text = "Gudang" Then
gudang.Show
log_in.Hide
Combo1.Text = ""
Text1.Text = ""
 	
ElseIf Combo1.Text = "Keuangan" And Text1.Text = "Keuangan" Then
keuangan.Show
log_in.Hide
Combo1.Text = ""
Text1.Text = ""
 	
Else
MsgBox ("Password salah, mohon coba lagi!!!"), vbInformation + vbOKOnly, ("Peringatan!!!")
If vbOK Then
Text1.Text = ""
Text1.SetFocus
End If
 	
End If
Unload Me
	Perintah untuk login bagian *Adm Head*, Gudang dan Keuangan

home.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke tampilan awal



Gambar 4.45 Tampilan Bagian *Adm Head*

Tabel 4.17 *Listing* Program Bagian *Adm Head*

***Listing* Program**	**Keterangan**

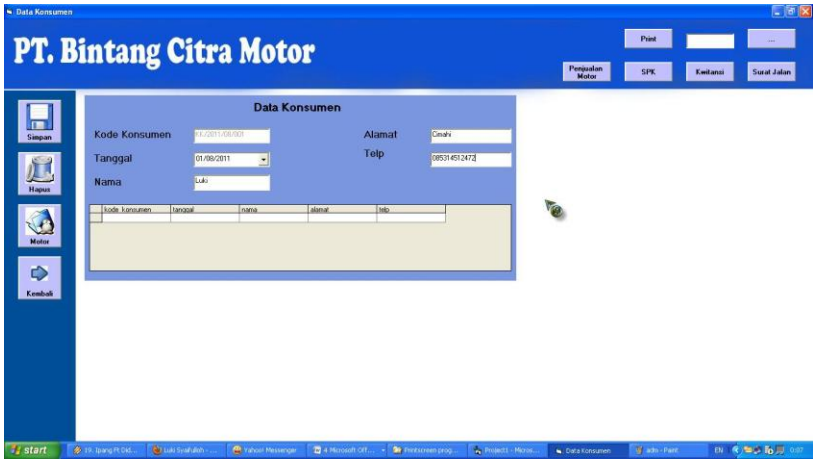
If Command5.Visible = False Then
Command5.Visible = True
ElseIf Command5.Visible = True Then
Command5.Visible = False
End If
 	
If Line8.Visible = False Then
Line8.Visible = True
ElseIf Line8.Visible = True Then
Line8.Visible = False
End If
	Perintah untuk memunculkan tombol konsumen sewaktu mengklik input

If Line7.Visible = False Then
Line7.Visible = True
ElseIf Line7.Visible = True Then
Line7.Visible = False
End If
If Line6.Visible = False Then
Line6.Visible = True
ElseIf Line6.Visible = True Then
Line6.Visible = False
End If
If Command9.Visible = False Then
Command9.Visible = True
ElseIf Command9.Visible = True Then
Command9.Visible = False
End If
If Command6.Visible = False Then
Command6.Visible = True
ElseIf Command6.Visible = True Then
Command6.Visible = False
End If
If Command7.Visible = False Then
Command7.Visible = True
ElseIf Command7.Visible = True Then
Command7.Visible = False
End If
If Command4.Visible = False Then
Command4.Visible = True
ElseIf Command4.Visible = True Then
Command4.Visible = False
End If
If Line1.Visible = False Then
Line1.Visible = True
ElseIf Line1.Visible = True Then
Line1.Visible = False
End If
If Line2.Visible = False Then
Line2.Visible = True
ElseIf Line2.Visible = True Then
Line2.Visible = False
End If
If Line3.Visible = False Then
Line3.Visible = True
ElseIf Line3.Visible = True Then
Line3.Visible = False
End If
 	
If Line5.Visible = False Then
Line5.Visible = True
ElseIf Line5.Visible = True Then
Line5.Visible = False
End If
	Perintah untuk memunculkan tombol *Spare Part*, Kwitansi, SPK dan SJ

OP.Show Unload Me	Perintah untuk masuk ke tampilan output
home.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke tampilan awal

Tabel 4.18 Lanjuatan *Listing* Program Menu *Output*

spsp.Show Unload Me	Perintah utuk masuk ke menu *Spare Part*
kwitansi.Show Unload Me	Perintah utuk masuk ke menu Kwitansi
spk.Show Unload Me	Perintah utuk masuk ke menu SPK
sj.Show Unload Me	Perintah utuk masuk ke menu SJ



Gambar 4.46 Tampilan Data Konsumen

Tabel 4.19 *Listing* Program Data Konsumen

***Listing* Program**	**Keterangan**

If Combo1.Text = "Credit" Then
Combo2.Visible = True
Combo3.Visible = True
Combo4.Visible = True
Combo5.Visible = True
Combo6.Visible = True
Combo7.Visible = True
Label7.Visible = True
Label8.Visible = True
Label9.Visible = True
Label10.Visible = True
Label11.Visible = True
Label12.Visible = True
Command3.Visible = True
Else
Combo2.Visible = False
Combo3.Visible = False
Combo4.Visible = False
Combo5.Visible = False
Combo6.Visible = False
Combo7.Visible = False
Label7.Visible = False
Label8.Visible = False
Label9.Visible = False
Label10.Visible = False
Label11.Visible = False
Label12.Visible = False
Command3.Visible = False
End If
	Perintah untuk menampilkan persyaratan penjualan kredit

Tabel 4.20 Lanjutan *Listing* Program Menu *Data Konsumen*

With Adodc1.Recordset .AddNew .Fields(0).Value = Text1.Text .Fields(1).Value = DTPicker1 .Fields(2).Value = Text2.Text .Fields(3).Value = Text3.Text .Fields(4).Value = Text4.Text .Fields(5).Value = Combo1.Text .Fields(5).Value = Combo8.Text .Save End With Adodc1.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Combo1.Text = "" Combo8.Text = ""	Perintah untuk menyimpan data konsumen
Adm_Head.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke menu *Adm Head*

If Combo7.Text = "Ada" And Combo6.Text = "Ada" And Combo5.Text = "Ada" And Combo4.Text = "Ada" And Combo3.Text = "Ada" And Combo2.Text = "Ada" Then
MsgBox ("Persyaratan Kumplit!!!"), vbInformation + vbOKOnly, ("Peringatan!!!")
ElseIf Combo7.Text = "Tidak Ada" Then
MsgBox ("Maaf Persyaratan Belum Kumplit!!!"), vbInformation + vbOKOnly, ("Peringatan!!!")
Combo7.SetFocus
ElseIf Combo2.Text = "Tidak Ada" Then
MsgBox ("Maaf Persyaratan Belum Kumplit!!!"), vbInformation + vbOKOnly, ("Peringatan!!!")
If vbOK Then
Combo2.SetFocus
End If
ElseIf Combo3.Text = "Tidak Ada" Then
MsgBox ("Maaf Persyaratan Belum Kumplit!!!"), vbInformation + vbOKOnly, ("Peringatan!!!")
If vbOK Then
Combo3.SetFocus
End If
ElseIf Combo4.Text = "Tidak Ada" Then
MsgBox ("Maaf Persyaratan Belum Kumplit!!!"), vbInformation + vbOKOnly, ("Peringatan!!!")
If vbOK Then
Combo4.SetFocus
End If
ElseIf Combo5.Text = "Tidak Ada" Then
MsgBox ("Maaf Persyaratan Belum Kumplit!!!"), vbInformation + vbOKOnly, ("Peringatan!!!")
If vbOK Then
Combo5.SetFocus
End If
ElseIf Combo6.Text = "Tidak Ada" Then
MsgBox ("Maaf Persyaratan Belum Kumplit!!!"), vbInformation + vbOKOnly, ("Peringatan!!!")
If vbOK Then
Combo6.SetFocus
End If
End If
	Perintah untuk mengecek persyaratan penjualan kredit

spk.Show Unload Me	Perintah untuk masuk ke menu SPK
spsp.Show Unload Me	Perintah untuk masuk ke menu *Spare Part*



Gambar 4.47 Tampilan Surat Pesanan Kendaraan

Tabel 4.21 *Listing* Program Surat Pesanan Kendaraan

***Listing* Program**	**Keterangan**
With Adodc2.Recordset .AddNew .Fields(0).Value = Text1.Text .Fields(1).Value = DTPicker1 .Fields(2).Value = Text18.Text .Fields(3).Value = Text2.Text .Fields(4).Value = Text3.Text .Fields(5).Value = Text4.Text .Save End With For i = 1 To no - 1 Adodc3.Recordset.AddNew Adodc3.Recordset.Fields(0).Value = Text1.Text With MSFlexGrid1 .Row = i .Col = 1 Adodc3.Recordset(1) = .Text .Col = 2 Adodc3.Recordset(2) = .Text .Col = 3 Adodc3.Recordset(3) = .Text .Col = 4 Adodc3.Recordset(4) = .Text .Col = 5 Adodc3.Recordset(5) = .Text .Col = 6 Adodc3.Recordset(6) = .Text .Col = 7 Adodc3.Recordset(7) = .Text .Col = 8 Adodc3.Recordset(8) = .Text .Col = 9 Adodc3.Recordset(9) = .Text .Col = 10 Adodc3.Recordset(10) = .Text .Col = 11 Adodc3.Recordset(11) = .Text	Perintah untuk menyimpan data SPK (Surat Pesanan Kendaaraan)

Tabel 4.22 Lanjutan 1 *Listing* Program Menu *Surat Pesanan Kendaraan*

End With Adodc3.Recordset.Save Adodc3.Refresh With MSFlexGrid1 .Row = i .Col = 1 Text15.Text = .Text Adodc5.CommandType = adCmdText Adodc5.RecordSource = "" Adodc5.RecordSource = "select * from T_barang where kode_barang='" & Text15.Text & "'" Adodc5.Refresh .Col = 10 Text9.Text = .Text Adodc5.Recordset.Fields(3).Value = Adodc5.Recordset.Fields(3).Value - Val(Text9.Text) Adodc5.Recordset.Update End With Next i MSFlexGrid1.Clear MSFlexGrid1.Rows = 1 no = 1 baris = 1	
DK.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke menu data konsumen
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/spk1.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "{V_SPK.no_spk}='" & Text21.Text & "'" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.WindowState = crptMaximized CrystalReport1.Action = True	Perintah untuk mencetak surat pesanan kendaraan

If DataGrid15.Visible = False Then
DataGrid15.Visible = True
ElseIf DataGrid15.Visible = True Then
DataGrid15.Visible = False
End If
	Perintah untuk *Browse* data yang akan di cetak

Adm_Head.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke menu *Adm Head*

Private Sub Command11_Click()
If DataGrid11.Visible = False Then
DataGrid11.Visible = True
ElseIf DataGrid11.Visible = True Then
DataGrid11.Visible = False
End If
End Sub
 	
Text18 = Adodc12.Recordset.Fields(0)
Text2 = Adodc12.Recordset.Fields(2)
Text3 = Adodc12.Recordset.Fields(3)
Text4 = Adodc12.Recordset.Fields(4)
DataGrid11.Visible = False
	Perintah untuk memanggil data konsumen yang telah di *input*

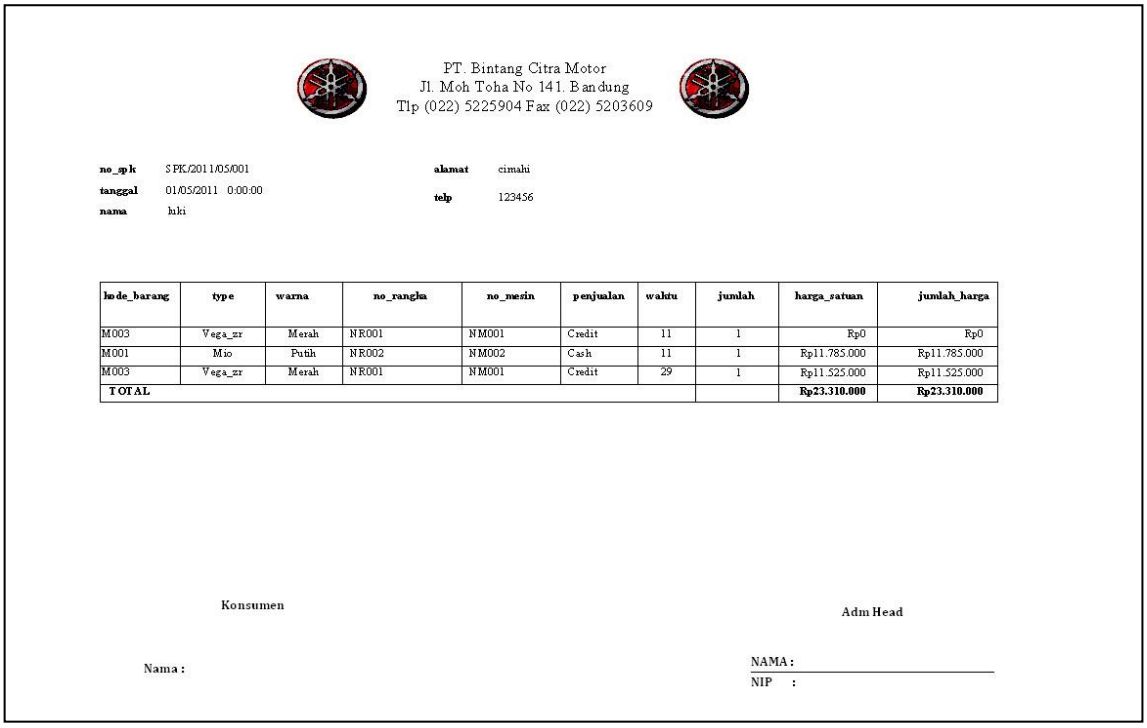
Private Sub Command6_Click()
If DataGrid4.Visible = False Then
DataGrid4.Visible = True
ElseIf DataGrid4.Visible = True Then
DataGrid4.Visible = False
End If
 	
End Sub
 	
Private Sub DataGrid4_Click()
Text6 = Adodc4.Recordset.Fields(0)
Text5 = Adodc4.Recordset.Fields(1)
Text11 = Adodc4.Recordset.Fields(4)
Text7 = Adodc4.Recordset.Fields(6)
Text8 = Adodc4.Recordset.Fields(7)
Text19 = Adodc4.Recordset.Fields(5)
	Perintah untuk memanggil *type* kendaraan yang akan dibeli oleh konsumen

Tabel 4.23 Lanjutan 2 *Listing* Program Menu *Surat Pesanan Kendaraan*

DataGrid4.Visible = False End Sub	

If DataGrid9.Visible = False Then
DataGrid9.Visible = True
ElseIf DataGrid9.Visible = True Then
DataGrid9.Visible = False
End If
 	
Text13 = Adodc11.Recordset.Fields(1)
Text20 = Adodc11.Recordset.Fields(2)
Text17 = Adodc11.Recordset.Fields(3)
DataGrid9.Visible = False
	Perintah untuk memanggil jumlah uang muka dan angsuran motor yang akan di beli oleh konsumen

Private Sub Command4_Click()
If Text22.Text = "" Then
 	
MsgBox "Pilih Uang Muka Terlebih Dahulu!", vbInformation, "Informasi"
Else
With Adodc11
.CommandType = adCmdText
.RecordSource = ""
.RecordSource = "select * from T_input_angsuran where jenis_motor='" & Text22.Text & "'"
.Refresh
End With
End If
	Perintah untuk memilih uang muka dan angsuran motor yang akan di beli oleh konsumen



PT. Bintang Citra Motor
Jl. Moh Toha No 141. Bandung
Tlp (022) 5225904 Fax (022) 5203609

no_spk SPK/2011/05/001
tanggal 01/05/2011 0:00:00
nama hiki
alamat cimahi
telp 123456

kode_barang	type	warna	no_rangka	no_mesin	penjualan	waktu	jumlah	harga_satuan	jumlah_harga
M003	Vega_zr	Merah	NR001	NM001	Credit	11	1	Rp0	Rp0
M001	Mio	Putih	NR002	NM002	Cash	11	1	Rp11.785.000	Rp11.785.000
M003	Vega_zr	Merah	NR001	NM001	Credit	29	1	Rp11.525.000	Rp11.525.000
TOTAL								**Rp23.310.000**	**Rp23.310.000**

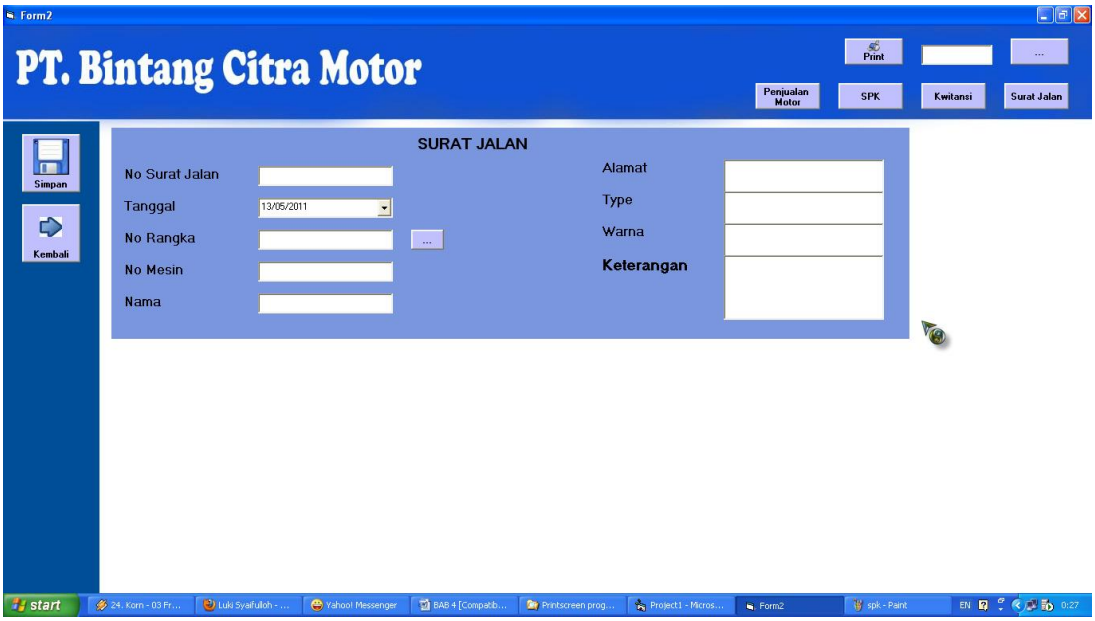
Konsumen

Nama :

Adm Head

NAMA :
NIP :

Gambar 4.48 Tampilan Cetak Surat Pesanan Kendaraan



Gambar 4.49 Tampilan Surat Jalan

Tabel 4.24 *Listing* Program Surat Jalan

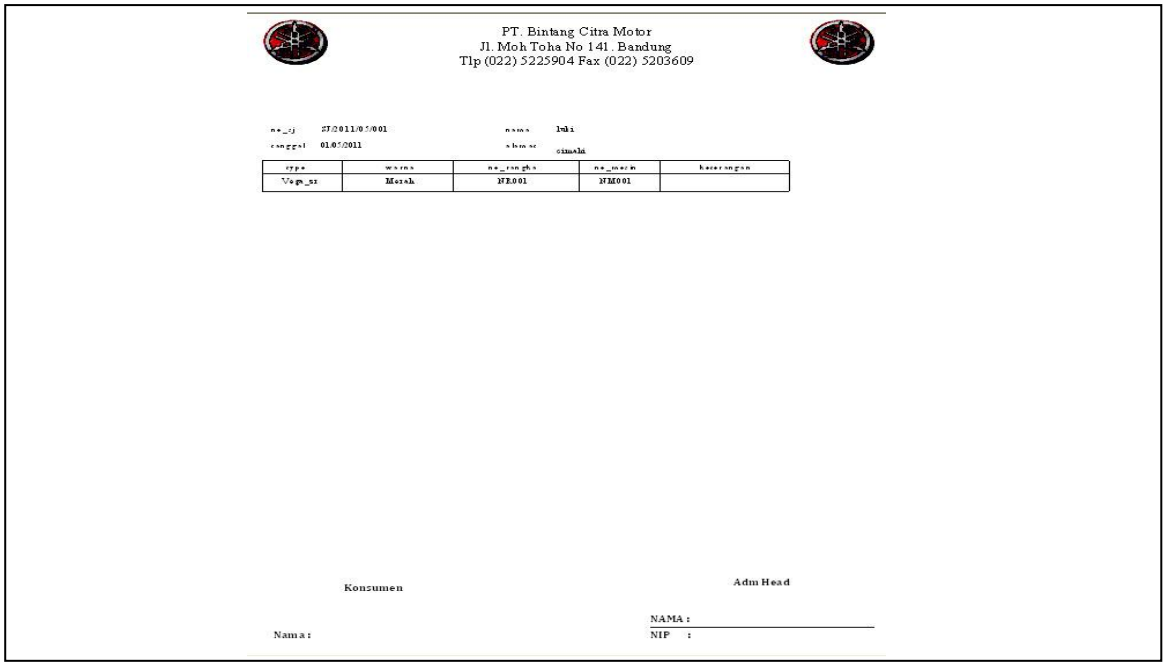
***Listing* Program**	**Keterangan**
With Adodc1.Recordset .AddNew .Fields(0).Value = Text1.Text .Fields(1).Value = DTPicker1 .Fields(2).Value = Text2.Text .Fields(3).Value = Text3.Text .Fields(4).Value = Text4.Text .Fields(5).Value = Text5.Text .Fields(6).Value = Text6.Text .Fields(7).Value = Text7.Text .Fields(8).Value = Text8.Text .Save End With Adodc1.Refresh Adodc3.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = "" Text7.Text = "" Text8.Text = ""	Perintah untuk menyimpan data yang telah di input

If DataGrid2.Visible = False Then
DataGrid2.Visible = True
ElseIf DataGrid2.Visible = True Then
DataGrid2.Visible = False
End If
	Perintah untuk menampilkan data yang ada

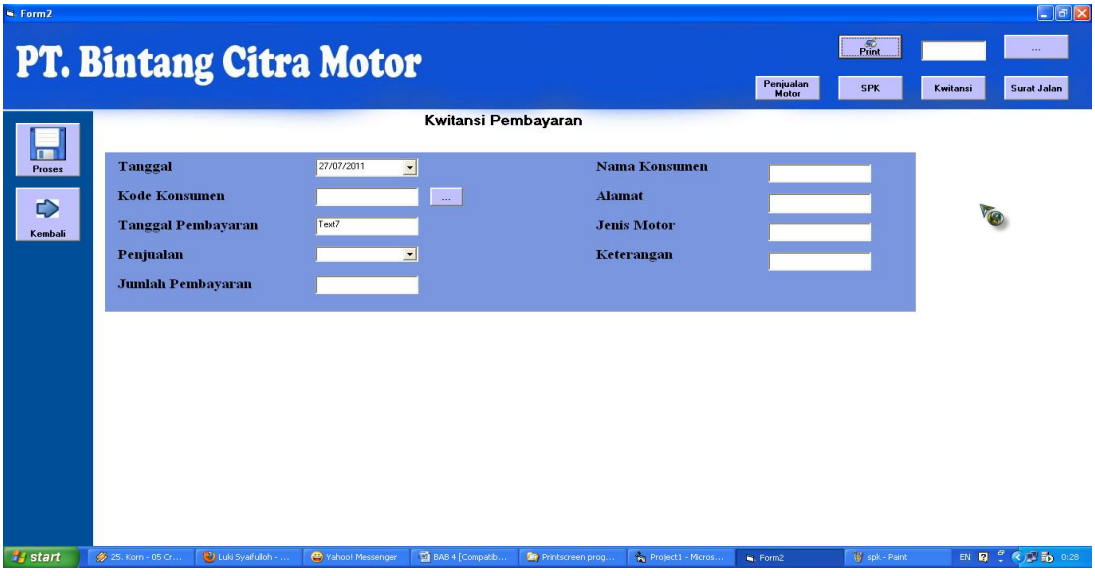
Text2 = Adodc2.Recordset.Fields(0) Text3 = Adodc2.Recordset.Fields(1) Text4 = Adodc2.Recordset.Fields(2) Text5 = Adodc2.Recordset.Fields(3) Text6 = Adodc2.Recordset.Fields(4) Text7 = Adodc2.Recordset.Fields(5)	Perintah untuk memanggil data yang ada di *database*
Adm_Head.Show Unload Me	Perintah utuk kembali ke menu *Adm Head*
If DataGrid3.Visible = False Then	Perintah untuk memilih data

Tabel 4.25 Lanjutan *Listing* Program Menu *Surat Jalan*

DataGrid3.Visible = True ElseIf DataGrid3.Visible = True Then DataGrid3.Visible = False End If	yang akan di cetak
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/sj1.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "{T_sj.no_sj}='" & Text21.Text & "'" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.WindowState = crptMaximized CrystalReport1.Action = True	Perintah untuk mencetak data yang telah di pilih
Adm_Head.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke menu *Adm Head*



Gambar 4.50 Tampilan Surat Jalan yang telah di cetak



Gambar 4.51 Tampilan Menu Kwitansi

Tabel 4.26 *Listing* Program Tampilan Kwitansi

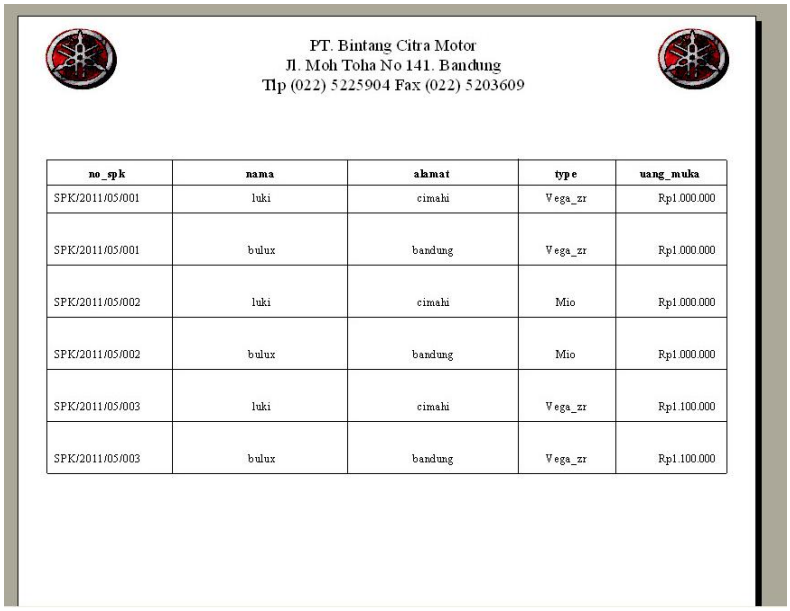
***Listing* Program**	**Keterangan**

If DataGrid2.Visible = False Then
DataGrid2.Visible = True
ElseIf DataGrid2.Visible = True Then
DataGrid2.Visible = False
End If
	Perintah untuk menampilkan pilihan data yang akan di *input*

Text7 = Adodc2.Recordset.Fields(0) Text2 = Adodc2.Recordset.Fields(1) Text3 = Adodc2.Recordset.Fields(2) Text4 = Adodc2.Recordset.Fields(3) DataGrid2.Visible = False	Perintah untuk menampilkan data yang telah dipilih
With Adodc1.Recordset .AddNew .Fields(0).Value = Text1.Text .Fields(1).Value = DTPicker1 .Fields(2).Value = Text2.Text .Fields(3).Value = Text3.Text .Fields(4).Value = Text4.Text .Fields(5).Value = Text5.Text .Fields(6).Value = Text6.Text .Save End With Adodc1.Refresh Adodc4.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = ""	Perintah untuk menyimpan data yang telah di *input*

If DataGrid4.Visible = False Then
DataGrid4.Visible = True
ElseIf DataGrid4.Visible = True Then
DataGrid4.Visible = False
End If
	Perintah untuk memilih data yang akan di cetak

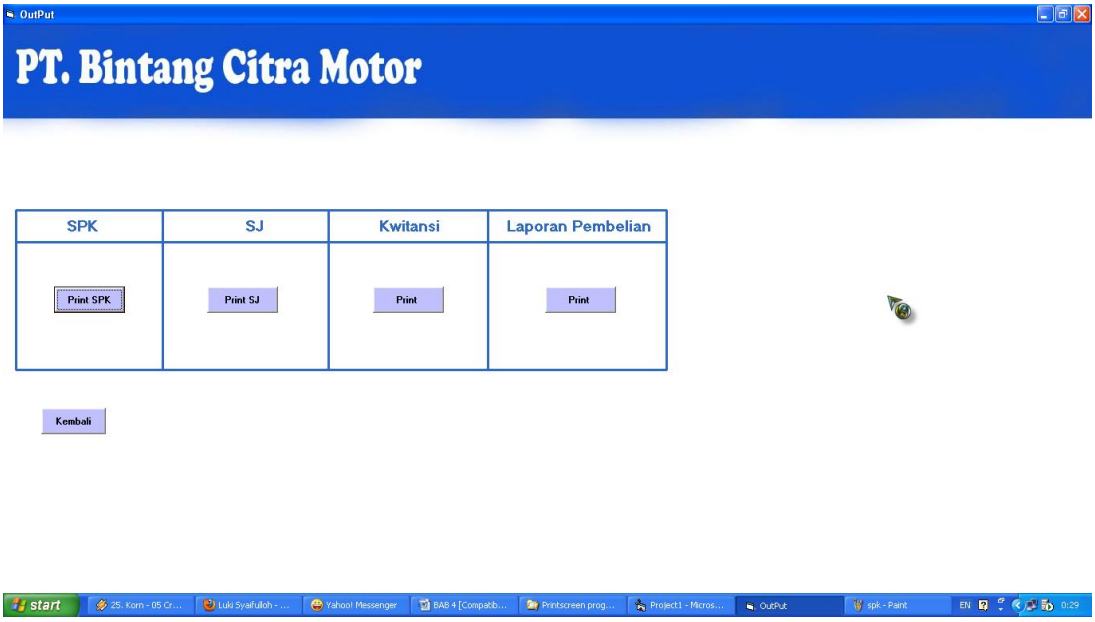
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/kwitansi2.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "{V_kwitansi.no_spk}='" & Text21.Text & "'" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.WindowState = crptMaximized CrystalReport1.Action = True	Perintah untuk mencetak data yang telah di pilih
Adm_Head.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke menu *Adm Head*



PT. Bintang Citra Motor
Jl. Moh Toha No 141. Bandung
Tlp (022) 5225904 Fax (022) 5203609

no_spk	nama	alamat	type	uang_muka
SPK/2011/05/001	luki	cimahi	Vega_zr	Rp1.000.000
SPK/2011/05/001	bulux	bandung	Vega_zr	Rp1.000.000
SPK/2011/05/002	luki	cimahi	Mio	Rp1.000.000
SPK/2011/05/002	bulux	bandung	Mio	Rp1.000.000
SPK/2011/05/003	luki	cimahi	Vega_zr	Rp1.100.000
SPK/2011/05/003	bulux	bandung	Vega_zr	Rp1.100.000

Gambar 4.52 Tampilan Program Kwitansi yang telah di cetak



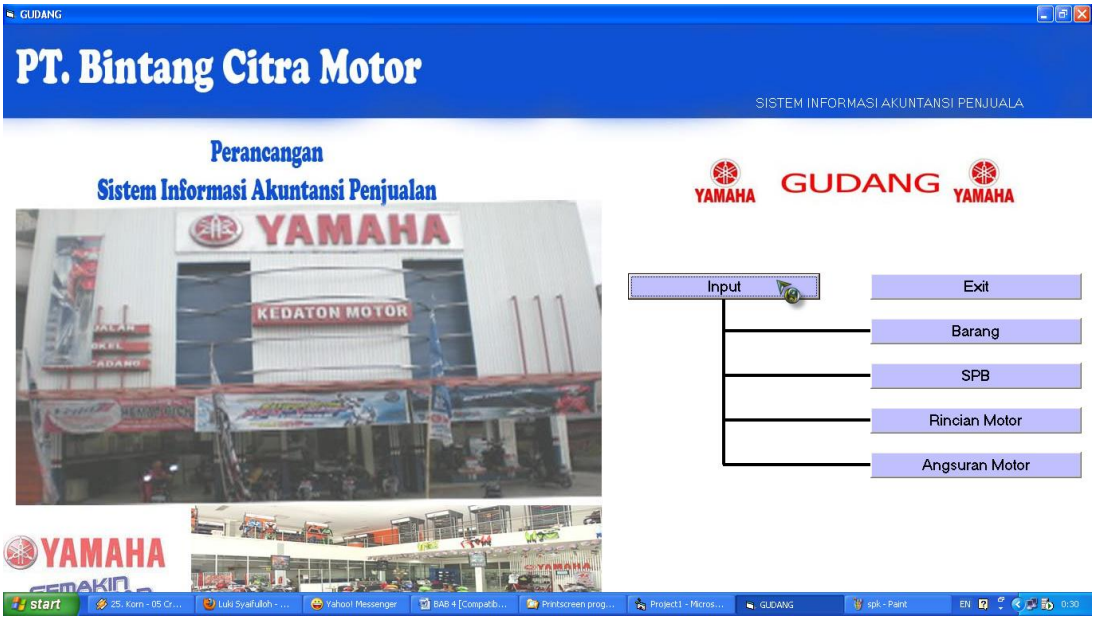
Gambar 4.53 Tampilan Menu *Output*

Tabel 4.27 *Listing* Program Menu *Output*

***Listing* Program**	**Keterangan**
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/spk1.rpt" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.WindowState = crptMaximized CrystalReport1.Action = True End If	Perintah untuk mencetak Surat Pesanan Kendaraan

Tabel 4.28 Lanjutan *Listing* Program Menu *Output*

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/sj1.rpt" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.WindowState = crptMaximized CrystalReport1.Action = True	Perintah untuk mencetak Surat Jalan
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/kwitansi2.rpt" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.WindowState = crptMaximized CrystalReport1.Action = True	Perintah untuk mencetak Kwitansi
Adm_Head.Show Unload Me	Perintah untuk mencetak Surat Pesanan Kendaraan



Gambar 4.54 Tampilan Program Bagian Gudang

Tabel 4.29 *Listing* Program Bagian Gudang

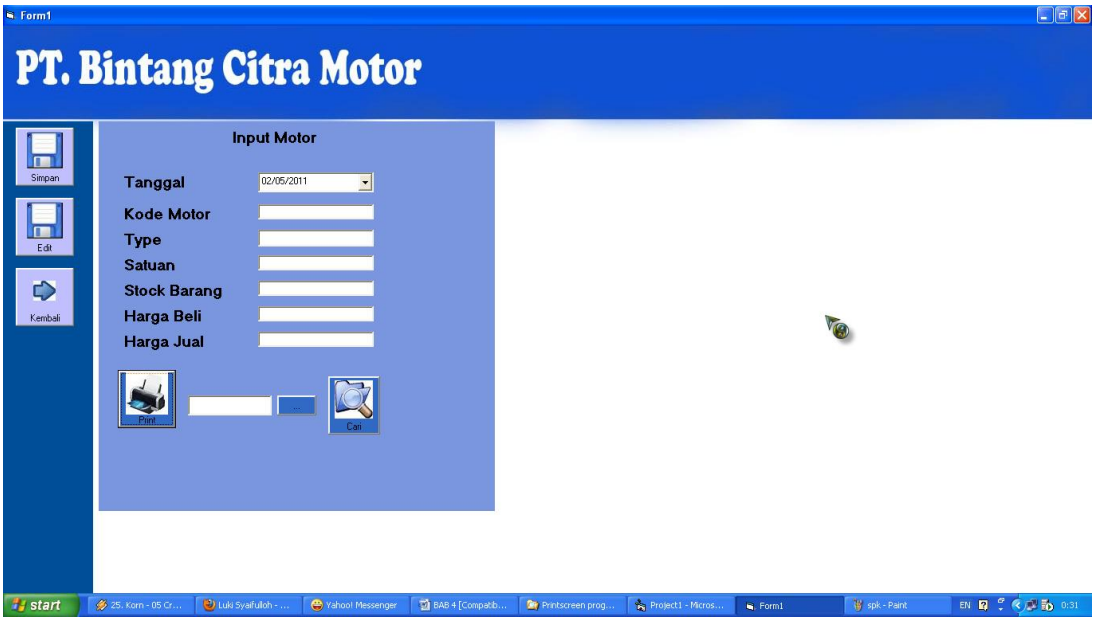
***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command1_Click() SPB.Show Unload Me End Sub	Perintah untuk menampilkan menu Surat Pengambilan Motor
Private Sub Command2_Click() IM.Show Unload Me End Sub	Perintah untuk menampilkan menu *Input* Motor
Private Sub Command4_Click() log_in.Show Unload Me End Sub	Perintah untuk menampilkan menu keluar dari bagian Gudang

If Command1.Visible = False Then
Command1.Visible = True
ElseIf Command1.Visible = True Then
Command1.Visible = False
End If
	Perintah untuk menampilkan tombol Barang, Motor dan SPB

Tabel 4.30 Lanjutan *Listing* Program Menu Gudang

If Command5.Visible = False Then
Command5.Visible = True
ElseIf Command5.Visible = True Then
Command5.Visible = False
End If
If Command2.Visible = False Then
Command2.Visible = True
ElseIf Command2.Visible = True Then
Command2.Visible = False
End If
If Line1.Visible = False Then
Line1.Visible = True
ElseIf Line1.Visible = True Then
Line1.Visible = False
End If
If Line2.Visible = False Then
Line2.Visible = True
ElseIf Line2.Visible = True Then
Line2.Visible = False
End If
If Line3.Visible = False Then
Line3.Visible = True
ElseIf Line3.Visible = True Then
Line3.Visible = False
End If
If Line4.Visible = False Then
Line4.Visible = True
ElseIf Line4.Visible = True Then
Line4.Visible = False
End If
If Line5.Visible = False Then
Line5.Visible = True
ElseIf Line5.Visible = True Then
Line5.Visible = False
End If	

Private Sub Command5_Click() IB.Show Unload Me End Sub	Perintah untuk menampilkan menu Input Barang



Gambar 4.55 Tampilan Menu *Input* Motor

Tabel 4.31 *Listing* Program Menu *Input* Motor

***Listing* Program**	**Keterangan**

If Combo1.Text = "Motor" Then
Line1.Visible = True
Line2.Visible = True
Line3.Visible = True
Line5.Visible = True
Command1.Visible = True
Command2.Visible = True
Command3.Visible = True
Command4.Visible = True
Command6.Visible = True
Label1.Visible = True
Label2.Visible = True
Label3.Visible = True
Label4.Visible = True
Label14.Visible = True
Text6.Visible = True
Label12.Visible = True
Label16.Visible = True
Text1.Visible = True
Text2.Visible = True
Text3.Visible = True
Text4.Visible = True
Text5.Visible = True
Text13.Visible = True
Else
	Perintah untuk menampilkan input motor

Tabel 4.32 Lanjutan 1 *Listing* Program Menu Input Motor

Line2.Visible = False Line3.Visible = False Line5.Visible = False Command1.Visible = False Command2.Visible = False Command3.Visible = False Command4.Visible = False Command6.Visible = False Label1.Visible = False Label2.Visible = False Label3.Visible = False Label4.Visible = False Label14.Visible = False Label16.Visible = False Text6.Visible = False Label12.Visible = False Text1.Visible = False Text2.Visible = False Text3.Visible = False Text4.Visible = False Text5.Visible = False Text1.Visible = False Text13.Visible = False End If	

ith Adodc1
.CommandType = adCmdText
.RecordSource = ""
.RecordSource = "select * from T_barang "
.Refresh
End With
 	
If DataGrid1.Visible = False Then
DataGrid1.Visible = True
ElseIf DataGrid1.Visible = True Then
DataGrid1.Visible = False
End If
	Perintah untuk menampilkan motor yang sudah di *input*

If Text6.Text = "" Then
MsgBox "Pilih Kode Barang Terlebih Dahulu!", vbInformation, "Informasi"
Else
With Adodc1
.CommandType = adCmdText
.RecordSource = ""
.RecordSource = "select * from T_barang where nama_barang='" & Text6.Text & "'"
.Refresh
End With
End If
	Perintah untuk mencari motor yang sudah di *input*

With Adodc1.Recordset .AddNew .Fields(0) = Text1.Text	Perintah untuk menginput motor

Tabel 4.33 Lanjutan 2 *Listing* Program Menu Input Motor

.Fields(1) = Text2.Text .Fields(2) = Text3.Text .Fields(3) = Text4.Text .Fields(4) = Text5.Text .Fields(5) = Text13.Text .Save End With Adodc1.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text13.Text = ""	

If Combo1.Text = "Spare Part" Then
Line1.Visible = True
Line4.Visible = True
Line6.Visible = True
Line7.Visible = True
Command5.Visible = True
Command7.Visible = True
Command8.Visible = True
Command9.Visible = True
Label6.Visible = True
Label7.Visible = True
Label8.Visible = True
Label9.Visible = True
Label10.Visible = True
Label11.Visible = True
Text7.Visible = True
Text8.Visible = True
Text9.Visible = True
Text10.Visible = True
Text11.Visible = True
Text12.Visible = True
Text14.Visible = True
Label15.Visible = True
Else
Line1.Visible = False
Line4.Visible = False
Line6.Visible = False
Line7.Visible = False
Command5.Visible = False
Command7.Visible = False
Command8.Visible = False
Command9.Visible = False
Label6.Visible = False
Label7.Visible = False
Label8.Visible = False
Label9.Visible = False
Label10.Visible = False
Label11.Visible = False
Text7.Visible = False
Text8.Visible = False
Text9.Visible = False
Text10.Visible = False
Text11.Visible = False
Text12.Visible = False
Text14.Visible = False
	Perintah untuk menampilkan input *Spare Part*

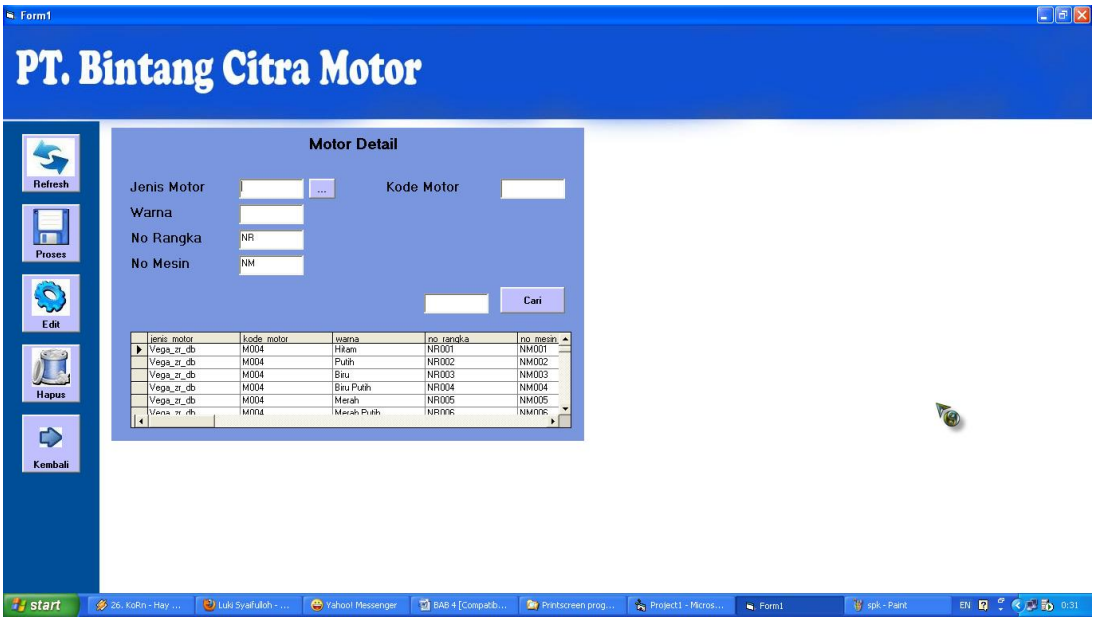
Tabel 4.34 Lanjutan 3 *Listing* Program Menu Input Motor

Label15.Visible = False End If	

With Adodc3
.CommandType = adCmdText
.RecordSource = ""
.RecordSource = "select * from T_sparepart "
.Refresh
End With
 	
If DataGrid3.Visible = False Then
DataGrid3.Visible = True
ElseIf DataGrid3.Visible = True Then
DataGrid3.Visible = False
End If
	Perintah untuk menampilkan *spare part* yang sudah di *input*

If Text12.Text = "" Then
 	
MsgBox "Pilih Uang Muka Terlebih Dahulu!", vbInformation, "Informasi"
Else
With Adodc3
.CommandType = adCmdText
.RecordSource = ""
.RecordSource = "select * from T_sparepart where nama='" & Text12.Text & "'"
.Refresh
End With
End If
	Perintah untuk mencari *spare part* yang sudah di *input*

With Adodc3.Recordset .AddNew .Fields(0) = Text7.Text .Fields(1) = Text8.Text .Fields(2) = Text9.Text .Fields(3) = Text10.Text .Fields(4) = Text11.Text .Fields(4) = Text14.Text .Save End With Adodc3.Refresh Text7.Text = "" Text8.Text = "" Text9.Text = "" Text10.Text = "" Text11.Text = "" Text14.Text = ""	Perintah untuk menginput *spare part*



Gambar 4.56 Tampilan Input Angsuran Motor

Tabel 4.35 *Listing* Program Input Angsuran Motor

***Listing* Program**	**Keterangan**

If DataGrid1.Visible = False Then
DataGrid1.Visible = True
ElseIf DataGrid1.Visible = True Then
DataGrid1.Visible = False
End If
	Perintah untuk memanggil data moor yang sudah di *input*

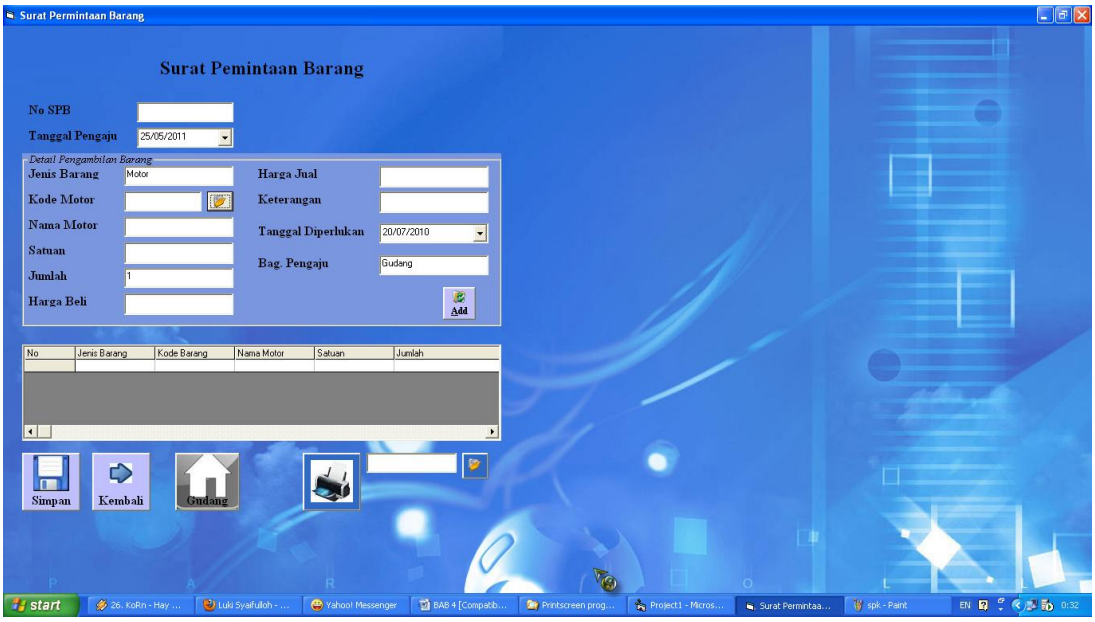
If DataGrid2.Visible = False Then
DataGrid2.Visible = True
ElseIf DataGrid2.Visible = True Then
DataGrid2.Visible = False
End If
	Perintah untuk memilih uang muka motor dan angsuran motor

If Text9.Text = "" Then
MsgBox "Pilih Uang Muka Terlebih Dahulu!", vbInformation, "Informasi"
Else
With Adodc2
.CommandType = adCmdText
.RecordSource = ""
.RecordSource = "select * from T_input_angsuran where jenis_motor='" & Text9.Text & "'"
.Refresh
End With
End If
	Perintah untuk mencari motor

With Adodc3.Recordset .AddNew .Fields(0) = Text8.Text .Fields(1) = Text1.Text .Fields(2) = Combo2.Text	Perintah Untuk menyimpan data yang telah di *input*

Tabel 4.36 Lanjutan *Listing* Program Menu Angsuran Motor

.Fields(3) = Text2.Text .Fields(4) = Text6.Text .Fields(5) = Text7.Text .Fields(6) = Text3.Text .Fields(7) = Text4.Text .Fields(8) = Text5.Text .Save End With Adodc1.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = "" Text7.Text = "" Text8.Text = ""	



Gambar 4.57 Tampilan Menu Surat Permintaan Motor

Tabel 4.37*Listing* Program Permintaan Barang

***Listing* Program**	**Keterangan**

If DataGrid5.Visible = False Then
DataGrid5.Visible = True
ElseIf DataGrid5.Visible = True Then
DataGrid5.Visible = False
End If
	Perintah untuk memanggil data dari tabel barang

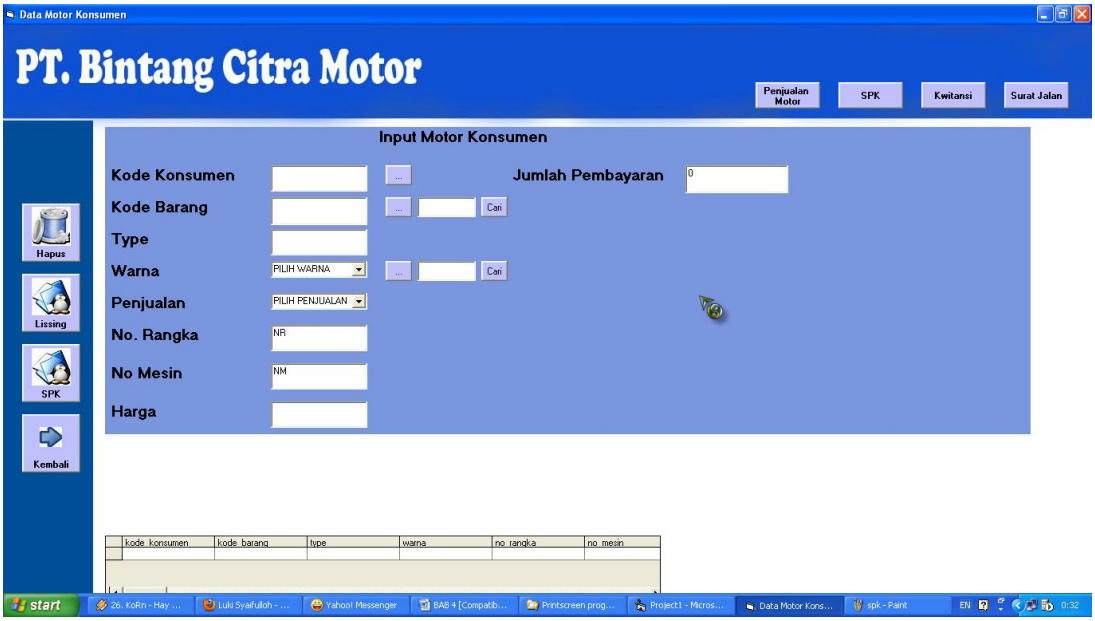
With MSFlexGrid1	Perintah untuk menambahkan

Tabel 4.38 Lanjutan 1 *Listing* Program Menu Permintaan Barang

.Rows = baris + 1 .Row = baris .Col = 0 .Text = no .Col = 1 .Text = Text7.Text .Col = 2 .Text = Text11.Text .Col = 3 .Text = Text2.Text .Col = 4 .Text = Text3.Text .Col = 5 .Text = Text4.Text .Col = 6 .Text = Text5.Text .Col = 7 .Text = DTPicker2 .Col = 8 .Text = Text8.Text End With no = no + 1 baris = baris + 1 Text7.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text8.Text = "" Text11.Text = ""	barang
With Adodc2.Recordset .AddNew .Fields(0).Value = Text1.Text .Fields(1).Value = DTPicker1 .Save End With For i = 1 To no - 1 Adodc3.Recordset.AddNew Adodc3.Recordset.Fields(0).Value = Text1.Text With MSFlexGrid1 .Row = i .Col = 1 Adodc3.Recordset(1) = .Text .Col = 2 Adodc3.Recordset(2) = .Text .Col = 3 Adodc3.Recordset(3) = .Text .Col = 4	Perintah untuk menyimpat data

Tabel 4.39 Lanjutan 2 *Listing* Program Menu Permintaan Barang

Adodc3.Recordset(4) = .Text .Col = 5 Adodc3.Recordset(5) = .Text .Col = 6 Adodc3.Recordset(6) = .Text .Col = 7 Adodc3.Recordset(7) = .Text .Col = 8 Adodc3.Recordset(8) = .Text End With Adodc3.Recordset.Save Adodc2.Refresh Next i MSFlexGrid1.Clear MSFlexGrid1.Rows = 2 no = 1 baris = 1	
gudang.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke menu gudang



Gambar 4.58 Tampilan Input Motor Konsumen

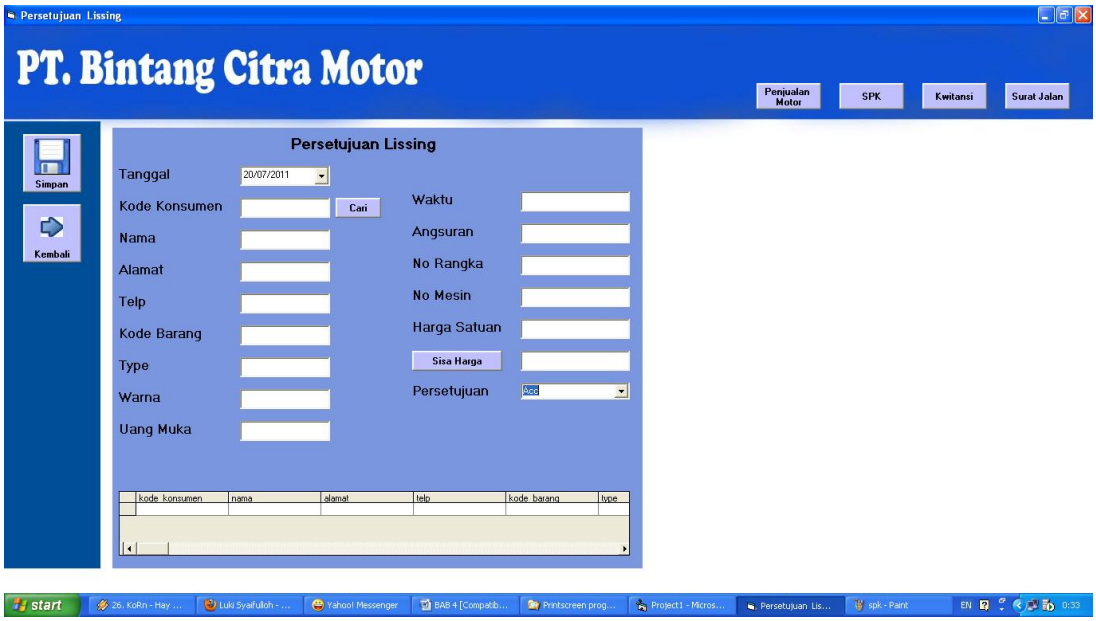
4.40 *Listing* Program Pada Menu Input Motor Konsumen

***Listing* Program**	**Keterangan**
Adodc4.CommandType = adCmdText Adodc4.RecordSource = "" Adodc4.RecordSource = "select * From T_barang where kode_barang='" & Text8.Text & "'" Adodc4.Refresh If Adodc4.Recordset.Fields(3) > 0 Then With Adodc3.Recordset	Perintah Untuk Menyimpan Data yang sudah di *input*

Tabel 4.41 Lanjutan *Listing* Program Menu Input Motor Konsumen

.AddNew
.Fields(0) = Text12.Text
.Fields(1) = Text8.Text
.Fields(2) = Text1.Text
.Fields(3) = Combo2.Text
.Fields(4) = Text2.Text
.Fields(5) = Text6.Text
.Fields(6) = Text7.Text
.Fields(7) = Text3.Text
.Fields(8) = Text4.Text
.Fields(9) = Text5.Text
.Fields(10) = Text10.Text
.Fields(11) = Combo1.Text
.Save
End With
Adodc3.Refresh
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
Text5.Text = ""
Text6.Text = ""
Text7.Text = ""
Text8.Text = ""
Text10.Text = ""
Text12.Text = ""
SKL.Show
Unload Me
Else
MsgBox ("Maaf Barang Kosong!!!"), vbInformation + vbOKOnly, ("Peringatan!!!")
SPB.Show
Unload Me
End If
End Sub	

Adodc3.Recordset.delete	Perintah Untuk Menghapus Data
Private Sub Command12_Click() SKL.Show Unload Me End Sub	Perintah Untuk Menampilkan Menu *Lissing*
Private Sub Command12_Click() SPK.Show Unload Me End Sub	Perintah Untuk Menampilkan Menu SPK
Private Sub Command12_Click() DK.Show Unload Me End Sub	Perintah Untuk Menampilkan Menu Data Konsumen



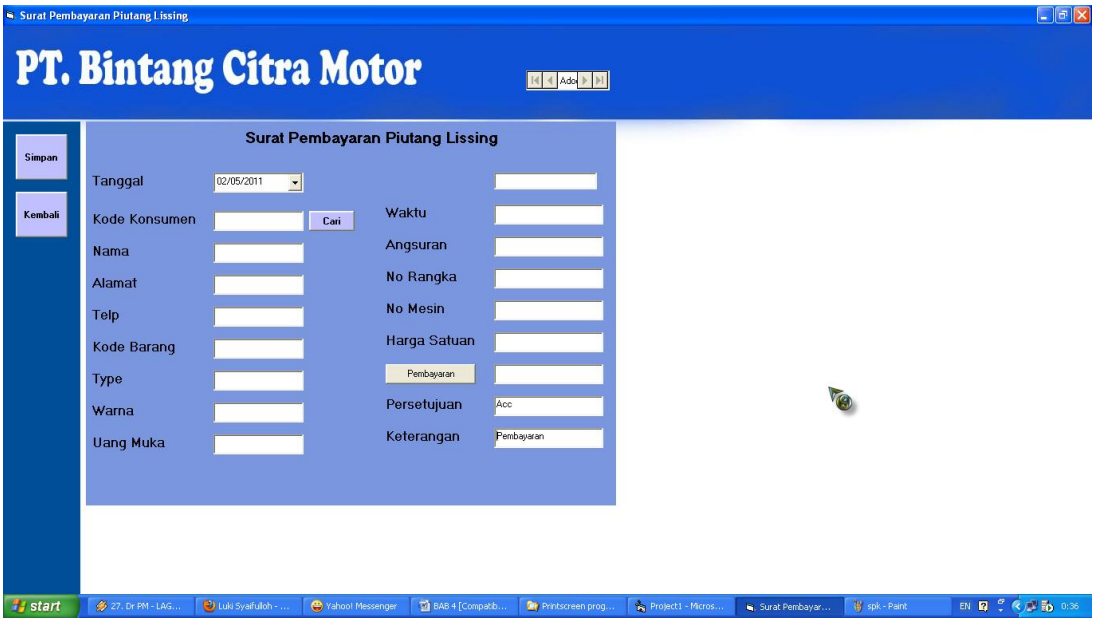
Gambar 4.59 Tampilan Persetujuan *Lissing*

4.42 *Listing* Program Pada Menu Persetujuan *Lissing*

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command4_Click() MsgBox "Maaf Penjualan Tidak di Acc Oleh Lissing", vbInformation, "Informasi" With Adodc2.Recordset .AddNew .Fields(0).Value = Text1.Text .Fields(1).Value = Text2.Text .Fields(2).Value = Text3.Text .Fields(3).Value = Text4.Text .Fields(4).Value = Text5.Text .Fields(5).Value = Text6.Text .Fields(6).Value = Text7.Text .Fields(7).Value = Text8.Text .Fields(8).Value = Text9.Text .Fields(9).Value = Text10.Text .Fields(10).Value = Text11.Text .Fields(11).Value = Text12.Text .Fields(12).Value = Text13.Text .Fields(13).Value = Text14.Text .Fields(14).Value = Combo1.Text .Save End With Adodc2.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = "" Text7.Text = "" Text8.Text = "" Text9.Text = "" Text10.Text = "" Text11.Text = "" Text12.Text = "" Text13.Text = "" Text14.Text = "" sp.Show Unload Me End Sub	Perintah Untuk Menyimpan Data Yang Sudah dI *Input*

Tabel 4.43 Lanjutan *Listing* Program Menu Persetujuan *Lissing*

Private Sub Command12_Click() IMK.Show Unload Me End Sub	Perintah Untuk Menampilkan Menu Input Motor Konsumen



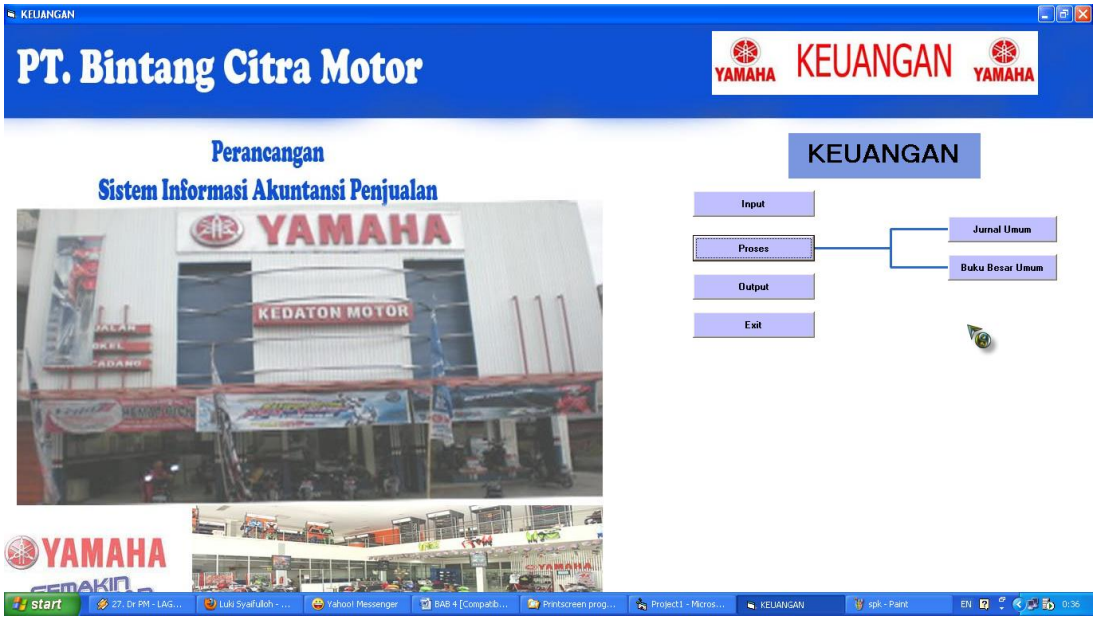
Gambar 4.60 Tampilan Surat Pembayaran Piutang *Lissing*

4.44 *Listing* Program Pada Menu Surat Pembayaran Piutang *Lissing*

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command4_Click() With Adodc2.Recordset .AddNew .Fields(0).Value = Text1.Text .Fields(1).Value = Text2.Text .Fields(2).Value = Text3.Text .Fields(3).Value = Text4.Text .Fields(4).Value = Text5.Text .Fields(5).Value = Text6.Text .Fields(6).Value = Text7.Text .Fields(7).Value = Text8.Text .Fields(8).Value = Text9.Text .Fields(9).Value = Text10.Text .Fields(10).Value = Text11.Text .Fields(11).Value = Text12.Text .Fields(12).Value = Text13.Text .Fields(13).Value = Text14.Text .Fields(14).Value = Text16.Text .Fields(15).Value = Text17.Text .Save End With Adodc2.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = "" Text7.Text = "" Text8.Text = "" Text9.Text = "" Text10.Text = ""	Perintah Untuk Menyimpan Data Yang Sudah dI *Input*

Tabel 4.45 Lanjutan *Listing* Program Menu Surat Pembayaran Piutang *Lissing*

Text11.Text = "" Text12.Text = "" Text13.Text = "" Text14.Text = "" Text16.Text = "" Text17.Text = "" SJ.Show Unload Me End Sub	
Private Sub Command12_Click() Ikwitansi.Show Unload Me End Sub	Perintah Untuk Menampilkan Menu Kwitansi



Gambar 4.61 Tampilan Bagian Keuangan

Tabel 4.46 *Listing* Program Bagian Keuangan

***Listing* Program**	**Keterangan**

If Command9.Visible = False Then
Command9.Visible = True
ElseIf Command9.Visible = True Then
Command9.Visible = False
End If
	Perintah untuk menampilkan tombol data akun

If Command1.Visible = False Then
Command1.Visible = True
ElseIf Command1.Visible = True Then
Command1.Visible = False
End If
If Command2.Visible = False Then
Command2.Visible = True
ElseIf Command2.Visible = True Then
Command2.Visible = False
End If
	Perintah untuk menampilkan tombol jurnal umum dan buku besar

If Command4.Visible = False Then Command4.Visible = True ElseIf Command4.Visible = True Then	Perintah untuk menampilkan tombol neraca dan laba rugi

Tabel 4.47Lanjutan *Listing* Program Menu Keuangan

Command4.Visible = False
End If
If Command3.Visible = False Then
Command3.Visible = True
ElseIf Command3.Visible = True Then
Command3.Visible = False
End If	

KA.Show Unload Me	Perintah untuk menampilkan menu kode akun
JU.Show Unload Me	Perintah untuk menampilkan menu jurnal umum
bb.Show Unload Me	Perintah untuk menampilkan menu buku besar
neraca.Show Unload Me	Perintah untuk menampilkan menu neraca
Laba_rugi.Show Unload Me	Perintah untuk menampilkan menu laba rugi

Dim X As String
X = MsgBox("Anda yakin untuk keluar?", vbQuestion + vbYesNo, "Informasi ")
If X = vbYes Then
End If
log_in.Show
Unload Me
	Perintah Untuk keluar dari bagian keuangan



Gambar 4.62 Tampilan Kode Akun

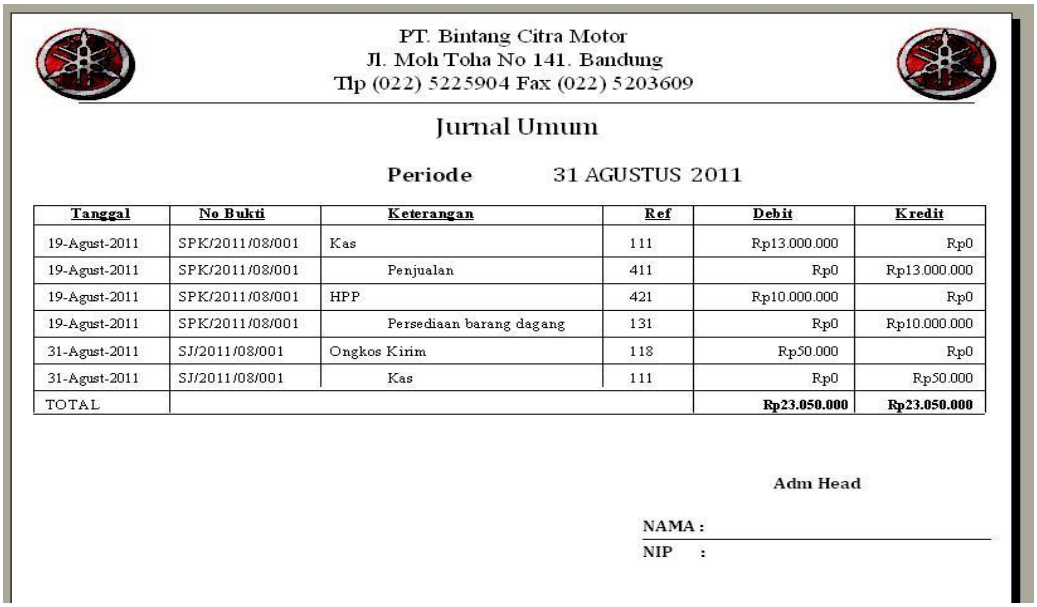
Tabel 4.48 *Listing* Program Kode Akun

***Listing* Program**	**Keterangan**
With Adodc1.Recordset .AddNew .Fields(0) = Text1.Text .Fields(1) = Text2.Text .Save End With Adodc1.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = ""	Perintah untuk Menyimpan data akun

Tabel 4.49 Lanjutan *Listing* Program Menu Kode Akun

If Text3.Text = "" Then
MsgBox "Pilih Kode Barang Terlebih Dahulu!", vbInformation, "Informasi"
Else
With Adodc1
.CommandType = adCmdText
.RecordSource = ""
.RecordSource = "select * from T_akun where kode_akun='" & Text3.Text & "'"
.Refresh
End With
Text1.Text = Adodc1.Recordset(0).Value
Text2.Text = Adodc1.Recordset(1).Value
End If
	Perintah untuk mencari akun

keuangan.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke menu keuangan



PT. Bintang Citra Motor
Jl. Moh Toha No 141. Bandung
Tlp (022) 5225904 Fax (022) 5203609

Jurnal Umum

Periode 31 AGUSTUS 2011

Tanggal	No Bukti	Keterangan	Ref	Debit	Kredit
19-Agust-2011	SPK/2011/08/001	Kas	111	Rp13.000.000	Rp0
19-Agust-2011	SPK/2011/08/001	Penjualan	411	Rp0	Rp13.000.000
19-Agust-2011	SPK/2011/08/001	HPP	421	Rp10.000.000	Rp0
19-Agust-2011	SPK/2011/08/001	Persediaan barang dagang	131	Rp0	Rp10.000.000
31-Agust-2011	SJ/2011/08/001	Ongkos Kirim	118	Rp50.000	Rp0
31-Agust-2011	SJ/2011/08/001	Kas	111	Rp0	Rp50.000
TOTAL				**Rp23.050.000**	**Rp23.050.000**

Adm Head

NAMA :

NIP :

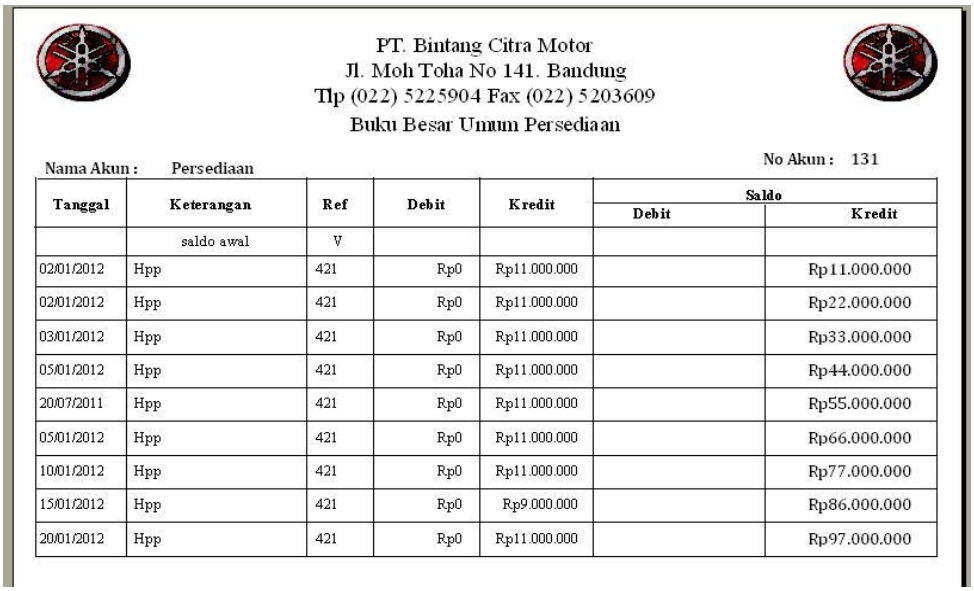
Gambar 4.63 Tampilan Program Cetak Jurnal Umum

Tabel 4.50 *Listing* Program Jurnal Umum

***Listing* Program**	**Keterangan**
Dim akhir As Date DTPicker1.Month = Combo1.ListIndex + 1 DTPicker1.Year = Text1.Text akhir = DateAdd("m", DateDiff("m", 0, DTPicker1.Value), 1) Text3.Text = akhir Text4.Text = Left(Text3.Text, 2) CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/JU.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "left(({V_JU.no_jurnal}),3)='JU/'and month({V_JU.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & "And year({V_JU.tanggal})=" & Text1.Text & "" CrystalReport1.Formulas(0) = "jenis_jurnal = 'Jurnal Umum'" CrystalReport1.Formulas(1) = "periode='" & Text4.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text1.Text & "'" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.WindowState = crptMaximized CrystalReport1.Action = True Text1.Text = ""	Perintah untuk mencetak jurnal umum perbulan
CrystalReport2.ReportFileName = App.Path & "/JU.rpt" CrystalReport2.SelectionFormula = "left(({V_JU.no_jurnal}),3)='JU/'and year({V_JU.tanggal})=" & Text2.Text & "" CrystalReport2.Formulas(0) = "jenis_jurnal = 'Jurnal Umum'" CrystalReport2.Formulas(1) = "periode='1 Januari - 31 Desember " & Text2.Text & "'"	Perintah untuk mencetak jurnal umum pertahun

Tabel 4.51 Lanjutan *Listing* Program Menu Jurnal Umum

CrystalReport2.RetrieveDataFiles CrystalReport2.WindowState = crptMaximized CrystalReport2.Action = True Text2.Text = ""	
keuangan.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke menu keuangan



PT. Bintang Citra Motor
Jl. Moh Toha No 141. Bandung
Tlp (022) 5225904 Fax (022) 5203609
Buku Besar Umum Persediaan

Nama Akun : Persediaan — No Akun : 131

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
	saldo awal	V				
02/01/2012	Hpp	421	Rp0	Rp11.000.000		Rp11.000.000
02/01/2012	Hpp	421	Rp0	Rp11.000.000		Rp22.000.000
03/01/2012	Hpp	421	Rp0	Rp11.000.000		Rp33.000.000
05/01/2012	Hpp	421	Rp0	Rp11.000.000		Rp44.000.000
20/07/2011	Hpp	421	Rp0	Rp11.000.000		Rp55.000.000
05/01/2012	Hpp	421	Rp0	Rp11.000.000		Rp66.000.000
10/01/2012	Hpp	421	Rp0	Rp11.000.000		Rp77.000.000
15/01/2012	Hpp	421	Rp0	Rp9.000.000		Rp86.000.000
20/01/2012	Hpp	421	Rp0	Rp11.000.000		Rp97.000.000

Gambar 4.64 Tampilan Program Cetak Buku Besar Umum

Tabel 4.52 *Listing* Program Cetak Buku Besar Umum

***Listing* Program**	**Keterangan**

Dim akhir As Date
DTPicker1.Month = Combo1.ListIndex + 1
DTPicker1.Year = Text2.Text
akhir = DateAdd("m", DateDiff("m", 0, DTPicker1.Value), 1)
Text5.Text = akhir
Text6.Text = Left(Text5.Text, 2)
If Combo2 = "Kas" Then
With Adodc1
Adodc1.CommandType = adCmdUnknown
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_kas WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
Adodc1.Refresh
End With
If Adodc1.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text3.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc1.Recordset.Fields(0).Value - Adodc1.Recordset.Fields(1).Value
Text3.Text = saldoawal
End If
 	
With Adodc1
Adodc1.CommandType = adCmdUnknown
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_kas WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
	Perintah untuk mencetak buku besar perbulan

Tabel 4.53 Lanjuatan 1 *Listing* Program Menu Buku Besar Umum

```
Adodc1.Refresh
End With
If Adodc1.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text4.Text = Text3.Text
Else
saldoawal = Adodc1.Recordset.Fields(0).Value - Adodc1.Recordset.Fields(1).Value
Text4.Text = saldoawal + Text3.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/bb_kas1.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_bb_kas.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_bb_kas.tanggal})=" & Text2.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text3.Text & "'"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True

ElseIf Combo2 = "Penjualan" Then
With Adodc2
Adodc2.CommandType = adCmdUnknown
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_penjualan WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text7.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(0).Value - Adodc2.Recordset.Fields(1).Value
Text7.Text = saldoawal
End If

With Adodc2
Adodc2.CommandType = adCmdUnknown
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_penjualan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text8.Text = Text7.Text
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(0).Value - Adodc2.Recordset.Fields(1).Value
Text8.Text = saldoawal + Text7.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/bb_Penjualan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_bb_penjualan.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_bb_penjualan.tanggal})=" & Text2.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text7.Text & "'"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True

ElseIf Combo2 = "Piutang" Then
With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_piutang WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text9.Text = 0
```

Tabel 4.54 Lanjutan 2 *Listing* Program Menu Buku Besar Umum

```
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc2.Recordset.Fields(1).Value
Text9.Text = saldoawal
End If


With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_penjualan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text10.Text = Text9.Text
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc4.Recordset.Fields(1).Value
Text10.Text = saldoawal + Text9.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/bb_piutang.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_bb_piutang.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_bb_piutang.tanggal})=" & Text2.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text9.Text & "'"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True


'ElseIf Combo2 = "persediaan barang dagang" Then
'With Adodc4
'Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
'Adodc4.RecordSource = ""
'Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_PERSEDIAANBARANG WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
'Adodc4.Refresh
'End With
'If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
'Text9.Text = 0
'Else
'saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc4.Recordset.Fields(1).Value
'Text9.Text = saldoawal
'End If
'
'With Adodc4
'Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
'Adodc4.RecordSource = ""
'Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_PERSEDIAANBARANG WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
'Adodc4.Refresh
'End With
'If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
'Text10.Text = Text9.Text
'Else
'saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc4.Recordset.Fields(1).Value
'Text10.Text = saldoawal + Text9.Text
'End If
'
'CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_PERSEDIAAN.rpt"
'CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_BB_PERSEDIAANBARANG.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_BB_PERSEDIAANBARANG.tanggal})=" & Text2.Text & ""
'CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
'CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text9.Text & "'"
```

Tabel 4.55 Lanjutan 3 *Listing* Program Menu Buku Besar Umum

'CrystalReport1.RetrieveDataFiles 'CrystalReport1.WindowState = crptMaximized 'CrystalReport1.Action = True End If	

If Combo2 = "Kantor Pusat" Then
With Adodc2
Adodc2.CommandType = adCmdUnknown
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kantor_Pusat WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text3.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(1).Value - Adodc2.Recordset.Fields(0).Value
Text3.Text = saldoawal
End If
 	
With Adodc2
Adodc2.CommandType = adCmdUnknown
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kantor_Pusat WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text4.Text = Text3.Text
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(1).Value - Adodc2.Recordset.Fields(0).Value
Text4.Text = saldoawal + Text3.Text
End If
 	
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Kantor_Pusat.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Kantor_Pusat.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal="' & Text3.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True
 	
ElseIf Combo2 = "Kas" Then
With Adodc3
Adodc3.CommandType = adCmdUnknown
Adodc3.RecordSource = ""
Adodc3.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kas WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc3.Refresh
End With
If Adodc3.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text5.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc3.Recordset.Fields(1).Value - Adodc3.Recordset.Fields(0).Value
Text5.Text = saldoawal
End If
 	
With Adodc3
Adodc3.CommandType = adCmdUnknown
Adodc3.RecordSource = ""
Adodc3.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kas WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc3.Refresh
End With
If Adodc3.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
	Perintah untuk mencetak buku besar pertahun

Tabel 4.56 Lanjutan 4 *Listing* Program Menu Buku Besar Umum

```
Text6.Text = Text5.Text
Else
saldoawal = Adodc3.Recordset.Fields(1).Value - Adodc3.Recordset.Fields(0).Value
Text6.Text = saldoawal + Text5.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Kas.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Kas.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal='" & Text5.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True


ElseIf Combo2 = "Kendaraan" Then
With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kendaraan WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text7.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(1).Value - Adodc4.Recordset.Fields(0).Value
Text7.Text = saldoawal
End If

With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kendaraan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text8.Text = Text7.Text
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(1).Value - Adodc4.Recordset.Fields(0).Value
Text8.Text = saldoawal + Text7.Text
End If

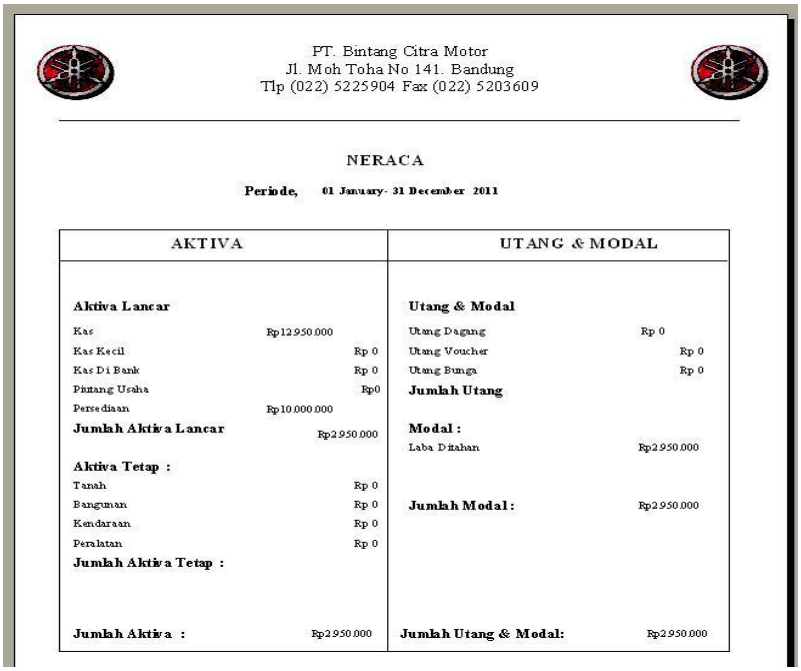
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Kendaraan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Kendaraan.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal='" & Text7.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True


ElseIf Combo2 = "Peralatan" Then
With Adodc5
Adodc5.CommandType = adCmdUnknown
Adodc5.RecordSource = ""
Adodc5.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Peralatan WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc5.Refresh
End With
If Adodc5.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text9.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc5.Recordset.Fields(1).Value - Adodc5.Recordset.Fields(0).Value
```

Tabel 4.57 Lanjutan 5 *Listing* Program Menu Buku Besar Umum

Text9.Text = saldoawal
End If
 	
With Adodc5
Adodc5.CommandType = adCmdUnknown
Adodc5.RecordSource = ""
Adodc5.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Peralatan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc5.Refresh
End With
If Adodc5.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text10.Text = Text7.Text
Else
saldoawal = Adodc5.Recordset.Fields(1).Value - Adodc5.Recordset.Fields(0).Value
Text10.Text = saldoawal + Text9.Text
End If
 	
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Peralatan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Peralatan.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal='" & Text9.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True
 	
ElseIf Combo2 = "Akumulasi Penyusutan Kendaraan" Then
With Adodc10
Adodc10.CommandType = adCmdUnknown
Adodc10.RecordSource = ""
Adodc10.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Akumulasi_Penyusutan_Kendaraan WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc10.Refresh
End With
If Adodc10.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text18.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc10.Recordset.Fields(1).Value - Adodc10.Recordset.Fields(0).Value
Text18.Text = saldoawal
End If
 	
With Adodc10
Adodc10.CommandType = adCmdUnknown
Adodc10.RecordSource = ""
Adodc10.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Akumulasi_Penyusutan_Kendaraan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc10.Refresh
End With
If Adodc10.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text19.Text = Text18.Text
Else
saldoawal = Adodc10.Recordset.Fields(1).Value - Adodc10.Recordset.Fields(0).Value
Text19.Text = saldoawal + Text18.Text
End If
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Beban_Penyusutan_Peralatan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Beban_Penyusutan_Peralatan.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True	

keuangan.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke menu keuangan



PT. Bintang Citra Motor
Jl. Moh Toha No 141. Bandung
Tlp (022) 5225904 Fax (022) 5203609

NERACA

Periode, 01 January- 31 December 2011

AKTIVA		UTANG & MODAL	
Aktiva Lancar		**Utang & Modal**	
Kas	Rp12.950.000	Utang Dagang	Rp 0
Kas Kecil	Rp 0	Utang Voucher	Rp 0
Kas Di Bank	Rp 0	Utang Bunga	Rp 0
Piutang Usaha	Rp0	**Jumlah Utang**	
Persediaan	Rp10.000.000		
Jumlah Aktiva Lancar	Rp2.950.000	**Modal :**	
		Laba Ditahan	Rp2.950.000
Aktiva Tetap :			
Tanah	Rp 0		
Bangunan	Rp 0	**Jumlah Modal :**	Rp2.950.000
Kendaraan	Rp 0		
Peralatan	Rp 0		
Jumlah Aktiva Tetap :			
Jumlah Aktiva :	Rp2.950.000	**Jumlah Utang & Modal:**	Rp2.950.000

Gambar 4.65 Tampilan Program Neraca

Tabel 4.58 *Listing* Program Neraca

***Listing* Program**	**Keterangan**

Dim akhir As Date
DTPicker1.Month = Combo1.ListIndex + 1
DTPicker1.Year = Text2.Text
akhir = DateAdd("m", DateDiff("m", 0, DTPicker1.Value), 1)
Text5.Text = akhir
Text6.Text = Left(Text5.Text, 2)
 	
If Combo2 = "Kas" Then
With Adodc1
Adodc1.CommandType = adCmdUnknown
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_kas WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
Adodc1.Refresh
End With
If Adodc1.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text3.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc1.Recordset.Fields(0).Value - Adodc1.Recordset.Fields(1).Value
Text3.Text = saldoawal
End If
With Adodc1
Adodc1.CommandType = adCmdUnknown
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_kas WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
Adodc1.Refresh
End With
If Adodc1.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text4.Text = Text3.Text
Else
saldoawal = Adodc1.Recordset.Fields(0).Value - Adodc1.Recordset.Fields(1).Value
	Perintah untuk mencetak neraca perbulan

Tabel 4.59 Lanjutan 1 *Listing* Program Menu Neraca

```
Text4.Text = saldoawal + Text3.Text
End If
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/bb_kas1.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_bb_kas.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_bb_kas.tanggal})=" & Text2.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text3.Text & "'"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True

ElseIf Combo2 = "Penjualan" Then
With Adodc2
Adodc2.CommandType = adCmdUnknown
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_penjualan WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text7.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(0).Value - Adodc2.Recordset.Fields(1).Value
Text7.Text = saldoawal
End If

With Adodc2
Adodc2.CommandType = adCmdUnknown
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_penjualan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text8.Text = Text7.Text
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(0).Value - Adodc2.Recordset.Fields(1).Value
Text8.Text = saldoawal + Text7.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/bb_Penjualan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_bb_penjualan.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_bb_penjualan.tanggal})=" & Text2.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text7.Text & "'"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True

ElseIf Combo2 = "Piutang" Then
With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_piutang WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text9.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc2.Recordset.Fields(1).Value
Text9.Text = saldoawal
End If

With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
```

Tabel 4.60 Lanjutan 2 *Listing* Program Menu Neraca

Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_penjualan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text10.Text = Text9.Text
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc4.Recordset.Fields(1).Value
Text10.Text = saldoawal + Text9.Text
End If
 	
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/bb_piutang.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_bb_piutang.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_bb_piutang.tanggal})=" & Text2.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text9.Text & "'"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True
 	
'ElseIf Combo2 = "persediaan barang dagang" Then
'With Adodc4
'Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
'Adodc4.RecordSource = ""
'Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_PERSEDIAANBARANG WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
'Adodc4.Refresh
'End With
'If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
'Text9.Text = 0
'Else
'saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc4.Recordset.Fields(1).Value
'Text9.Text = saldoawal
'End If
'
'With Adodc4
'Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
'Adodc4.RecordSource = ""
'Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_PERSEDIAANBARANG WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
'Adodc4.Refresh
'End With
'If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
'Text10.Text = Text9.Text
'Else
'saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc4.Recordset.Fields(1).Value
'Text10.Text = saldoawal + Text9.Text
'End If
'
'CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_PERSEDIAAN.rpt"
'CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_BB_PERSEDIAANBARANG.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_BB_PERSEDIAANBARANG.tanggal})=" & Text2.Text & ""
'CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
'CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text9.Text & "'"
'CrystalReport1.RetrieveDataFiles
'CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
'CrystalReport1.Action = True
End If	

If Combo2 = "Kantor Pusat" Then With Adodc2 Adodc2.CommandType = adCmdUnknown Adodc2.RecordSource = ""	Perintah untuk mencetak neraca pertahun

Tabel 4.61 Lanjutan 3 *Listing* Program Menu Neraca

```
[K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kantor_Pusat WHERE
(DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text3.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(1).Value - Adodc2.Recordset.Fields(0).Value
Text3.Text = saldoawal
End If

With Adodc2
Adodc2.CommandType = adCmdUnknown
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as
[K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kantor_Pusat WHERE
(DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND
(DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text4.Text = Text3.Text
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(1).Value - Adodc2.Recordset.Fields(0).Value
Text4.Text = saldoawal + Text3.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Kantor_Pusat.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Kantor_Pusat.tanggal})=" &
Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " &
Text1.Text & """
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal="' & Text3.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True

ElseIf Combo2 = "Kas" Then
With Adodc3
Adodc3.CommandType = adCmdUnknown
Adodc3.RecordSource = ""
Adodc3.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as
[K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kas WHERE
(DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc3.Refresh
End With
If Adodc3.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text5.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc3.Recordset.Fields(1).Value - Adodc3.Recordset.Fields(0).Value
Text5.Text = saldoawal
End If

With Adodc3
Adodc3.CommandType = adCmdUnknown
Adodc3.RecordSource = ""
Adodc3.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as
[K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kas WHERE
(DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND
(DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc3.Refresh
End With
If Adodc3.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text6.Text = Text5.Text
Else
saldoawal = Adodc3.Recordset.Fields(1).Value - Adodc3.Recordset.Fields(0).Value
Text6.Text = saldoawal + Text5.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Kas.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Kas.tanggal})=" & Text1.Text & ""
```

Tabel 4.62 Lanjutan 4 *Listing* Program Menu Neraca

```
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal='" & Text5.Text & "'"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True


ElseIf Combo2 = "Kendaraan" Then
With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as
[K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kendaraan WHERE
(DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text7.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(1).Value - Adodc4.Recordset.Fields(0).Value
Text7.Text = saldoawal
End If

With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as
[K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kendaraan WHERE
(DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND
(DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text8.Text = Text7.Text
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(1).Value - Adodc4.Recordset.Fields(0).Value
Text8.Text = saldoawal + Text7.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Kendaraan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Kendaraan.tanggal})=" &
Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " &
Text1.Text & "'"
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal='" & Text7.Text & "'"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True

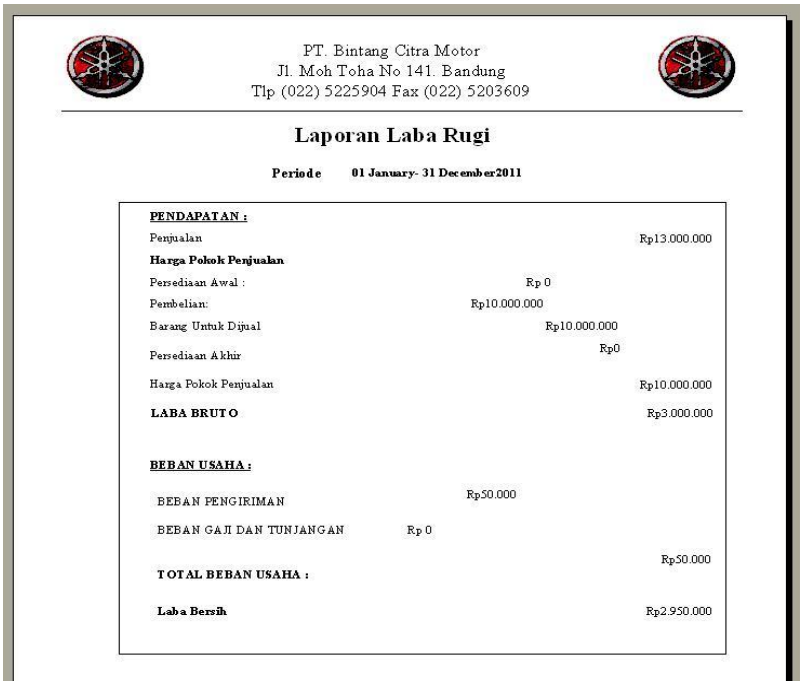

ElseIf Combo2 = "Peralatan" Then
With Adodc5
Adodc5.CommandType = adCmdUnknown
Adodc5.RecordSource = ""
Adodc5.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as
[K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Peralatan WHERE
(DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc5.Refresh
End With
If Adodc5.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text9.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc5.Recordset.Fields(1).Value - Adodc5.Recordset.Fields(0).Value
Text9.Text = saldoawal
End If

With Adodc5
Adodc5.CommandType = adCmdUnknown
Adodc5.RecordSource = ""
Adodc5.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as
[K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Peralatan WHERE
```

Tabel 4.63 Lanjutan 5 *Listing* Program Menu Neraca

(DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")
Adodc5.Refresh
End With
If Adodc5.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text10.Text = Text7.Text
Else
saldoawal = Adodc5.Recordset.Fields(1).Value - Adodc5.Recordset.Fields(0).Value
Text10.Text = saldoawal + Text9.Text
End If
 	
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Peralatan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Peralatan.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal='" & Text9.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True
 	
ElseIf Combo2 = "Akumulasi Penyusutan Kendaraan" Then
With Adodc10
Adodc10.CommandType = adCmdUnknown
Adodc10.RecordSource = ""
Adodc10.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Akumulasi_Penyusutan_Kendaraan WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc10.Refresh
End With
If Adodc10.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text18.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc10.Recordset.Fields(1).Value - Adodc10.Recordset.Fields(0).Value
Text18.Text = saldoawal
End If
 	
With Adodc10
Adodc10.CommandType = adCmdUnknown
Adodc10.RecordSource = ""
Adodc10.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Akumulasi_Penyusutan_Kendaraan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc10.Refresh
End With
If Adodc10.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text19.Text = Text18.Text
Else
saldoawal = Adodc10.Recordset.Fields(1).Value - Adodc10.Recordset.Fields(0).Value
Text19.Text = saldoawal + Text18.Text
End If
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Beban_Penyusutan_Peralatan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Beban_Penyusutan_Peralatan.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True	

keuangan.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke menu keuangan


PT. Bintang Citra Motor
Jl. Moh Toha No 141. Bandung
Tlp (022) 5225904 Fax (022) 5203609

Laporan Laba Rugi

Periode 01 January- 31 December2011

PENDAPATAN :		
Penjualan		Rp13.000.000
Harga Pokok Penjualan		
Persediaan Awal :	Rp 0	
Pembelian:	Rp10.000.000	
Barang Untuk Dijual	Rp10.000.000	
Persediaan Akhir	Rp0	
Harga Pokok Penjualan		Rp10.000.000
LABA BRUTO		Rp3.000.000
BEBAN USAHA :		
BEBAN PENGIRIMAN	Rp50.000	
BEBAN GAJI DAN TUNJANGAN	Rp 0	
TOTAL BEBAN USAHA :		Rp50.000
Laba Bersih		Rp2.950.000

Gambar 4.66 Tampilan Program Laba Rugi

Tabel 4.64 *Listing* Program Laba Rugi

***Listing* Program**	**Keterangan**

Dim akhir As Date
DTPicker1.Month = Combo1.ListIndex + 1
DTPicker1.Year = Text2.Text
akhir = DateAdd("m", DateDiff("m", 0, DTPicker1.Value), 1)
Text5.Text = akhir
Text6.Text = Left(Text5.Text, 2)
 	
If Combo2 = "Kas" Then
With Adodc1
Adodc1.CommandType = adCmdUnknown
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_kas WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
Adodc1.Refresh
End With
If Adodc1.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text3.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc1.Recordset.Fields(0).Value - Adodc1.Recordset.Fields(1).Value
Text3.Text = saldoawal
End If
 	
With Adodc1
Adodc1.CommandType = adCmdUnknown
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_kas WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
Adodc1.Refresh
End With
If Adodc1.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text4.Text = Text3.Text
	Perintah untuk mencetak laba rugi perbulan

Tabel 4.65 Lanjutan 1 *Listing* Program Menu Laba Rugi

```
Else
saldoawal = Adodc1.Recordset.Fields(0).Value - Adodc1.Recordset.Fields(1).Value
Text4.Text = saldoawal + Text3.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/bb_kas1.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_bb_kas.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_bb_kas.tanggal})=" & Text2.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text3.Text & "'"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True

ElseIf Combo2 = "Penjualan" Then
With Adodc2
Adodc2.CommandType = adCmdUnknown
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_penjualan WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text7.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(0).Value - Adodc2.Recordset.Fields(1).Value
Text7.Text = saldoawal
End If

With Adodc2
Adodc2.CommandType = adCmdUnknown
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_penjualan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text8.Text = Text7.Text
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(0).Value - Adodc2.Recordset.Fields(1).Value
Text8.Text = saldoawal + Text7.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/bb_Penjualan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_bb_penjualan.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_bb_penjualan.tanggal})=" & Text2.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text7.Text & "'"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True

ElseIf Combo2 = "Piutang" Then
With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_piutang WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text9.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc2.Recordset.Fields(1).Value
Text9.Text = saldoawal
End If
```

Tabel 4.66 Lanjutan 2 *Listing* Program Menu Laba Rugi

With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_bb_penjualan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text10.Text = Text9.Text
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc4.Recordset.Fields(1).Value
Text10.Text = saldoawal + Text9.Text
End If
 	
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/bb_piutang.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_bb_piutang.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_bb_piutang.tanggal})=" & Text2.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text9.Text & "'"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True
 	
'ElseIf Combo2 = "persediaan barang dagang" Then
'With Adodc4
'Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
'Adodc4.RecordSource = ""
'Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_PERSEDIAANBARANG WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text2.Text & ")"
'Adodc4.Refresh
'End With
'If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
'Text9.Text = 0
'Else
'saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc4.Recordset.Fields(1).Value
'Text9.Text = saldoawal
'End If
'
'With Adodc4
'Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
'Adodc4.RecordSource = ""
'Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_PERSEDIAANBARANG WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text2.Text & ")"
'Adodc4.Refresh
'End With
'If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
'Text10.Text = Text9.Text
'Else
'saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(0).Value - Adodc4.Recordset.Fields(1).Value
'Text10.Text = saldoawal + Text9.Text
'End If
"CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_PERSEDIAAN.rpt"
'CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_BB_PERSEDIAANBARANG.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And year({V_BB_PERSEDIAANBARANG.tanggal})=" & Text2.Text & ""
'CrystalReport1.Formulas(0) = "PERIODE='" & Text6.Text & " " & Combo1.Text & " " & Text2.Text & "'"
'CrystalReport1.Formulas(1) = "SALDO_AWAL='" & Text9.Text & "'"
'CrystalReport1.RetrieveDataFiles
'CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
'CrystalReport1.Action = True
End If	

If Combo2 = "Kantor Pusat" Then With Adodc2 Adodc2.CommandType = adCmdUnknown Adodc2.RecordSource = ""	Perintah untuk mencetak laba rugi pertahun

Tabel 4.67 Lanjutan 2 *Listing* Program Menu Laba Rugi

```
Adodc2.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kantor_Pusat WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text3.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(1).Value - Adodc2.Recordset.Fields(0).Value
Text3.Text = saldoawal
End If

With Adodc2
Adodc2.CommandType = adCmdUnknown
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kantor_Pusat WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc2.Refresh
End With
If Adodc2.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text4.Text = Text3.Text
Else
saldoawal = Adodc2.Recordset.Fields(1).Value - Adodc2.Recordset.Fields(0).Value
Text4.Text = saldoawal + Text3.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Kantor_Pusat.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Kantor_Pusat.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal="' & Text3.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True

ElseIf Combo2 = "Kas" Then
With Adodc3
Adodc3.CommandType = adCmdUnknown
Adodc3.RecordSource = ""
Adodc3.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kas WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc3.Refresh
End With
If Adodc3.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text5.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc3.Recordset.Fields(1).Value - Adodc3.Recordset.Fields(0).Value
Text5.Text = saldoawal
End If

With Adodc3
Adodc3.CommandType = adCmdUnknown
Adodc3.RecordSource = ""
Adodc3.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kas WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc3.Refresh
End With
If Adodc3.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text6.Text = Text5.Text
Else
saldoawal = Adodc3.Recordset.Fields(1).Value - Adodc3.Recordset.Fields(0).Value
Text6.Text = saldoawal + Text5.Text
End If
```

Tabel 4.68 Lanjutan 3 *Listing* Program Menu Laba Rugi

```
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Kas.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Kas.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal='" & Text5.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True

ElseIf Combo2 = "Kendaraan" Then
With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kendaraan WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text7.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(1).Value - Adodc4.Recordset.Fields(0).Value
Text7.Text = saldoawal
End If

With Adodc4
Adodc4.CommandType = adCmdUnknown
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Kendaraan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc4.Refresh
End With
If Adodc4.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text8.Text = Text7.Text
Else
saldoawal = Adodc4.Recordset.Fields(1).Value - Adodc4.Recordset.Fields(0).Value
Text8.Text = saldoawal + Text7.Text
End If

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Kendaraan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Kendaraan.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal='" & Text7.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True

ElseIf Combo2 = "Peralatan" Then
With Adodc5
Adodc5.CommandType = adCmdUnknown
Adodc5.RecordSource = ""
Adodc5.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Peralatan WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc5.Refresh
End With
If Adodc5.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text9.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc5.Recordset.Fields(1).Value - Adodc5.Recordset.Fields(0).Value
Text9.Text = saldoawal
End If
With Adodc5
Adodc5.CommandType = adCmdUnknown
Adodc5.RecordSource = ""
Adodc5.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Peralatan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND
```

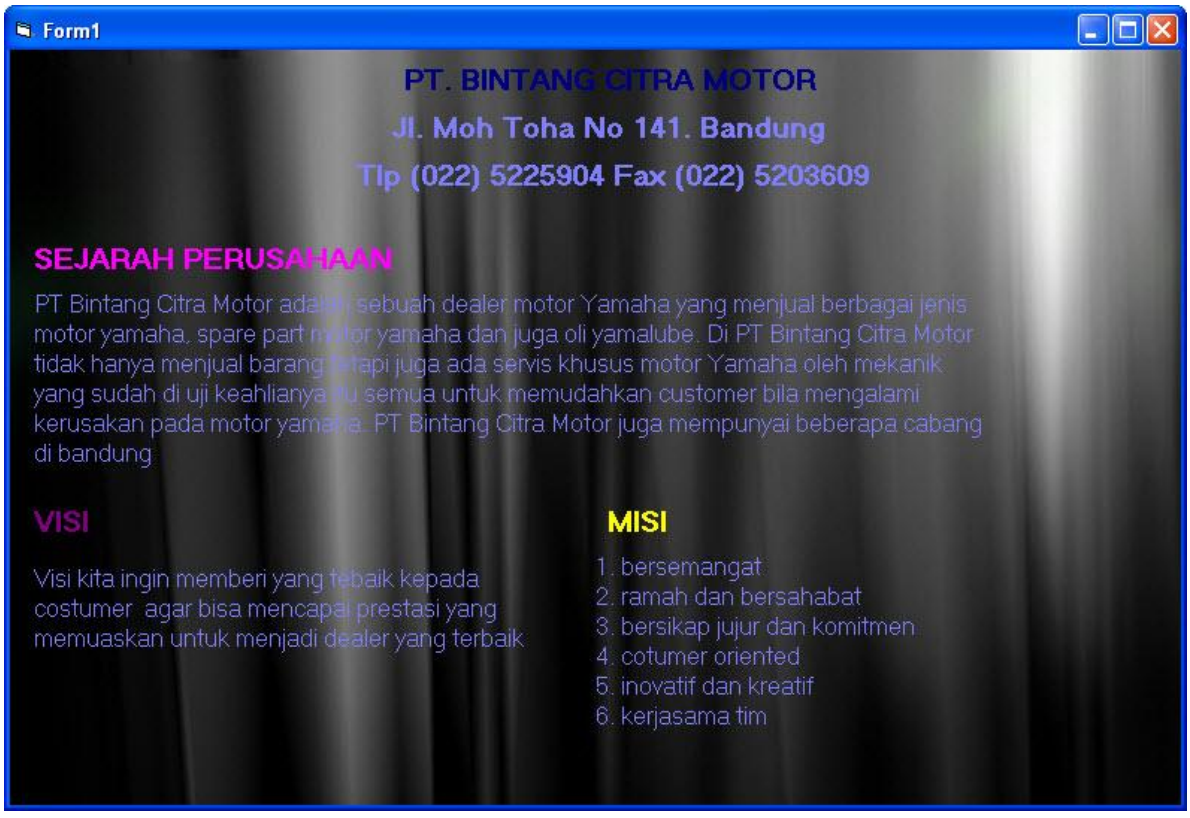
Tabel 4.69 Lanjutan 4 *Listing* Program Menu Laba Rugi

(DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc5.Refresh
End With
If Adodc5.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text10.Text = Text7.Text
Else
saldoawal = Adodc5.Recordset.Fields(1).Value - Adodc5.Recordset.Fields(0).Value
Text10.Text = saldoawal + Text9.Text
End If
 	
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Peralatan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Peralatan.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.Formulas(1) = "saldo_awal='" & Text9.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True
 	
ElseIf Combo2 = "Akumulasi Penyusutan Kendaraan" Then
With Adodc10
Adodc10.CommandType = adCmdUnknown
Adodc10.RecordSource = ""
Adodc10.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Akumulasi_Penyusutan_Kendaraan WHERE (DATEPART(year,tanggal)<" & Text1.Text & ")"
Adodc10.Refresh
End With
If Adodc10.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text18.Text = 0
Else
saldoawal = Adodc10.Recordset.Fields(1).Value - Adodc10.Recordset.Fields(0).Value
Text18.Text = saldoawal
End If
 	
With Adodc10
Adodc10.CommandType = adCmdUnknown
Adodc10.RecordSource = ""
Adodc10.RecordSource = "SELECT sum(debit) as [D], sum(kredit) as [K],count(no_jurnal)as [Jumlah] FROM V_BB_Akumulasi_Penyusutan_Kendaraan WHERE (DATEPART(month,tanggal)<" & Combo1.ListIndex & ") AND (DATEPART(year,tanggal)=" & Text1.Text & ")"
Adodc10.Refresh
End With
If Adodc10.Recordset.Fields(2).Value = 0 Then
Text19.Text = Text18.Text
Else
saldoawal = Adodc10.Recordset.Fields(1).Value - Adodc10.Recordset.Fields(0).Value
Text19.Text = saldoawal + Text18.Text
End If
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Beban_Penyusutan_Peralatan.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "year({V_BB_Beban_Penyusutan_Peralatan.tanggal})=" & Text1.Text & ""
CrystalReport1.Formulas(0) = "Periode='Periode 1 Januari - 31 Desember " & Text1.Text & """
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True	

keuangan.Show Unload Me	Perintah untuk kembali ke menu keuangan



Gambar 4.67 Tampilan Profil Programer



Gambar 4.68 Tampilan Profil Perusahaan

4.6 Konversi Komponen Sistem

4.6.1 Pengguna *(Brainware)*

Sumber daya manusia yang diperlukan untuk menjalankan program sistem informasi akuntansi penjualan ini minimal lulusan SMA sederajat yang bisa mengoperasikan komputer di bidang *hardware , software* dan akuntansi dasar.

4.6.2 Perangkat Keras *(Hardware)*

Hardware yang diperlukan untuk menjalankan program aplikasi sistem informasi akuntansi Penjualan ini adalah: *Processor* Pentium IV, *Motherboard* INTEL, *Hardisk* Minimal 20 Gb, *memory* DDR 256 MB, ATI RADEON XPRESS 200M Series 128MB.

4.6.3 Perangkat Lunak *(Software)*

4.6.3.1 Perangkat Lunak Sistem

Perangkat lunak sistem yang digunakan untuk mengkonfigurasi komputer yaitu Windows XP, karena sistem operasi ini dapat mendukung sistem informasi akuntansi Penjualan.

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemrograman

Perangkat lunak pemrograman yang digunakan untuk membuat program Penjualan ini adalah Visual Basic 6.0, Karena aplikasi ini dapat mendukung sistem informasi akuntansi Penjualan.

4.6.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi

Perangkat lunak aplikasi yang digunakan untuk membuat program aplikasi Penjualan ini adalah SQL Server 2000 dan Crystal Report 7, karena aplikasi ini dapat mendukung sistem informasi akuntansi penjualan.

4.7 Jaringan Komputer *Client Server*

4.7.1 Model Jaringan *Client Server*

Model jaringan yang digunakan yaitu model jaringan topologi star. Penulis memilih model topologi ini karena mudah dikembangkan dan terhubung langsung dengan *central node.*

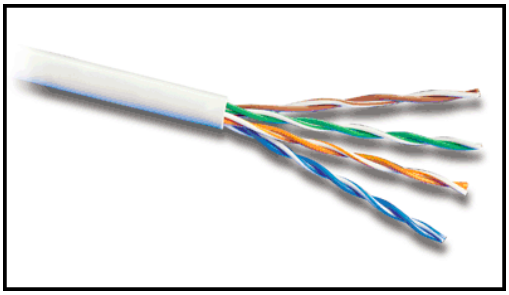
4.7.2 Koneksi Jaringan *Client Server*

Berdasarkan perancangan sistem informasi akuntansi Penjualan yang berbasis *client server* dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000, maka diperlukannya konfigurasi *client server*. Dimana beberapa komputer yang saling terhubung dan membentuk suatu jaringan (*client-server*) untuk dapat menggunakan program aplikasi secara bersama-sama (*sharing*). Maka harus di-*setting* terlebih dulu ODBC-nya supaya dapat terkoneksi. Langkah–langkah dalam melakukan *client server*:

A. Pertama-tama pastikan komputer anda terdapat *port* jaringan

B. Sediakan peralatan-peralatan jaringan seperti:

1. Kabel UTP, misalnya kabel UTP tipe *Straight*, seperti di bawah ini:



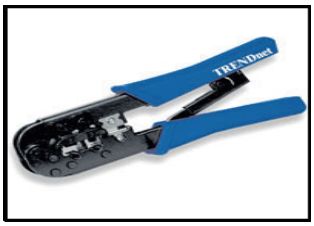
Gambar 4.69 Kabel UTP Tipe *Straight*

2. Konektor dengan tipe *straight*, seperti di bawah ini:



Gambar 4.70 Tipe *Straight*

3. *Crimp Tool*, yaitu tang khusus untuk memasang konektor ke kabel UTP, seperti berikut ini:



Gambar 4.71 *Crimp Tool*

Saat akan memasang konektor ke *Crimp Tool*, maka potong ujung kabelnya, kemudian susun kabelnya dan diratakan dengan pisau potong yang ada pada *Crimp Tool*. Kita tidak perlu repot harus melepaskan isolasi pada bagian ujung kabel, karena saat kita memasukan kabel itu ke konektor lalu ditekan (*pressed*) dengan menggunakan *crimp tool*, saat itu pin yang ada di konektor menembus sampai ke dalam kabel.

C. Tes kabel UTP yang telah dibuat tadi dengan menggunakan LAN *Tester*, yaitu alat untuk memeriksa benar tidaknya sambungan kabel. Untuk tipe *straight* jika benar maka led 1 sampai 8 berkedip.

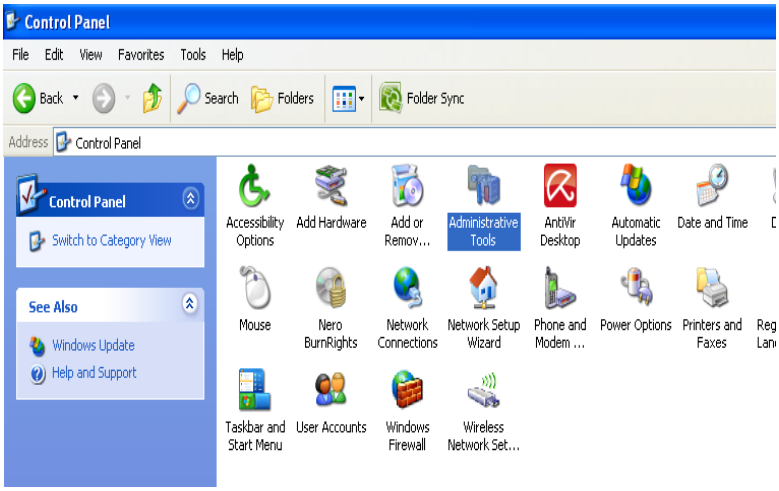
Berikut adalah gambar dari bawah dari ujung kabel UTP yang sudah dipasangi konektor dan berhasil dengan baik (urutan pewarnaan pinnya ikut standar).



Gambar 4.72 Urutan Pin Standar

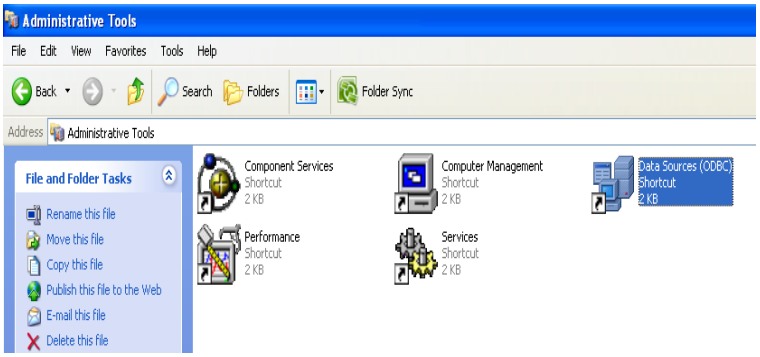
1. Kemudian jika seluruh peralatan jaringan telah terpenuhi, maka pasangkan kabel UTP tadi ke *Port* jaringan komputer anda.
2. Pastikan Jaringan anda terkoneksi.
3. Setelah komputer anda terkoneksi pada jaringan maka anda dapat melakukan *sharing* data dengan cara:

a. Langkah pertama adalah cari ODBC dulu untuk mengkoneksikan data. ODBC dapat dicari dengan klik *start* jika sudah ada pada layar dapat langsung di klik, apabila tidak ada maka dapat dicari melalui *Control Panel* kemudian klik *Administrative Tools.*

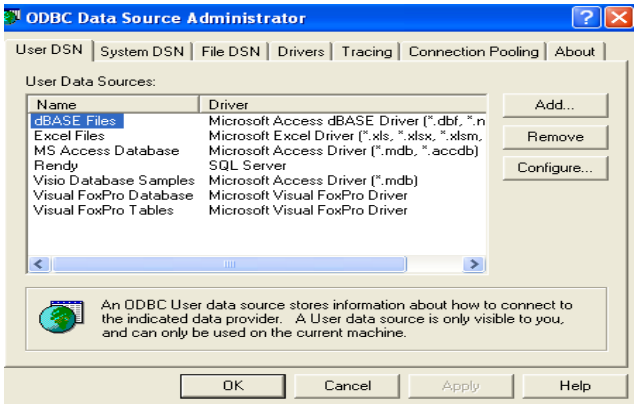


Gambar 4.73 *Setting Control Panel*

b. Setelah ODBC di klik maka muncul tampilan. Jika *database* sudah ada dapat langsung klik *configure* apabila *database* belum ada, kita pilih *Add* untuk memasukan *database* dan pilih *driver* yang digunakan.

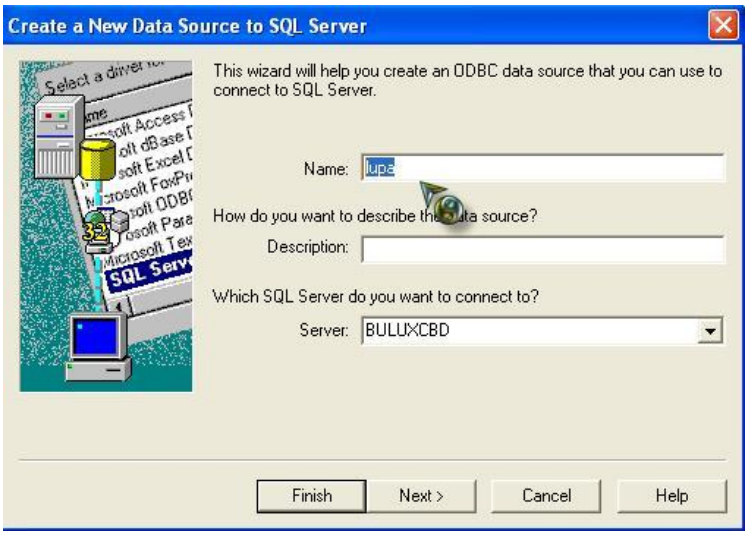


Gambar 4.74 *Setting ODBC*



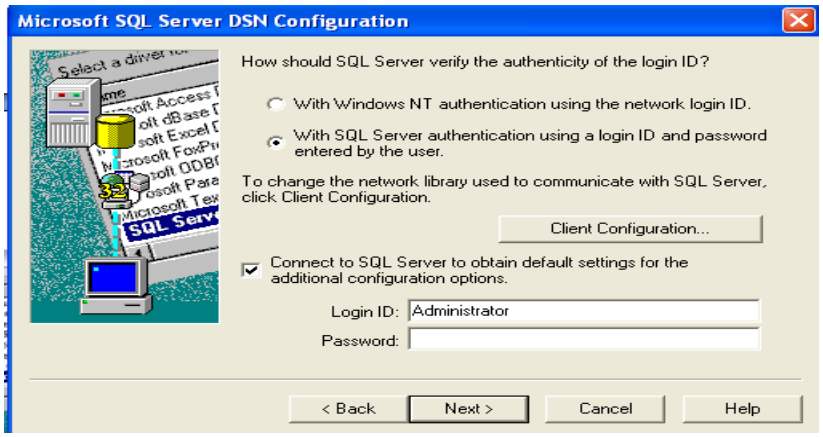
Gambar 4.75 *Setting Configure*

c. Setelah *database* masuk isikan *data source* sesuai dengan *database*, kemudian klik *next*.



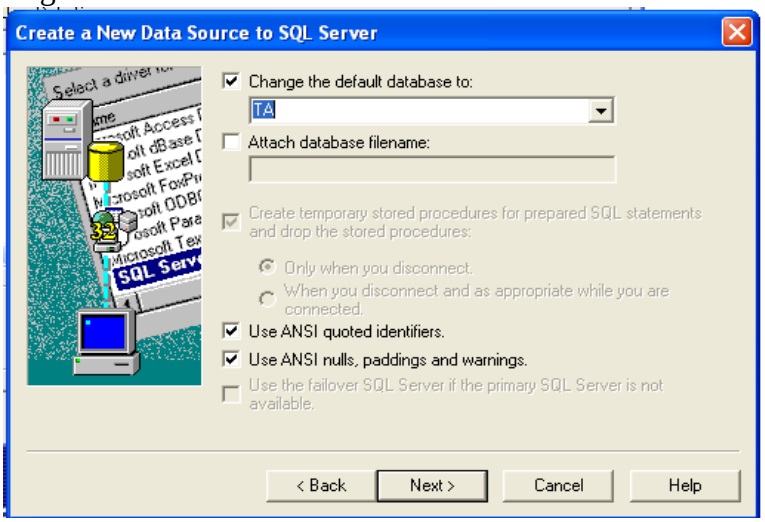
Gambar 4.76 *Setting Data Source*

d. Kemudian pilih server yang digunakan, serta masukan *login ID* dan *Password* apabila settingan komputer ada *Password* lalu pilih *Next*.



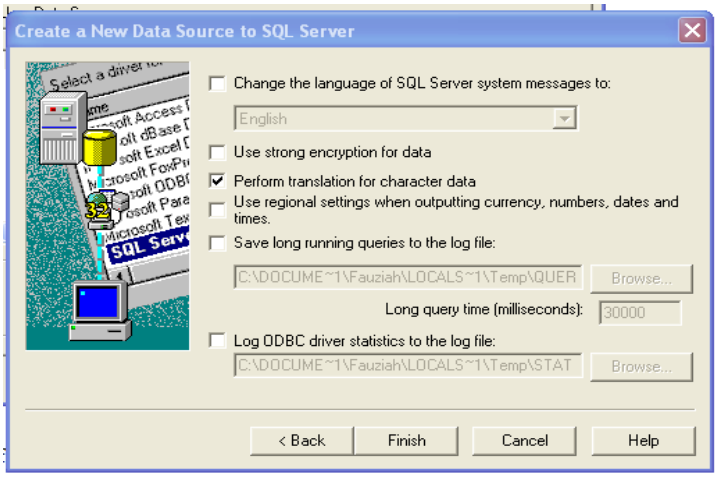
Gambar 4.77 *Setting* Koneksi

e. Setelah itu pada *change* the *default database* pilih *database* yang akan digunakan kemudian klik *Next*.



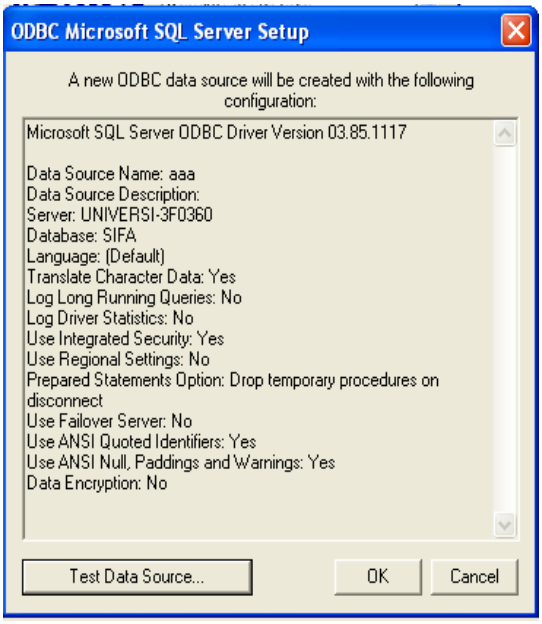
Gambar 4.78 *Setting Database*

f. Apabila muncul gambar seperti di bawah ini kemudian klik *Finish*



Gambar 4.79 *Setting* Bahasa SQL

g. Kemudian untuk memastikan *data source* sudah terkoneksi dapat di klik *Test Data Source* dan apabila sudah terkoneksi klik *OK*



Gambar 4.80 *Test Data Source*

4.8 Kelebihan dan Kelemahan Sistem Usulan

4.8.1 Kelebihan sistem yang diusulkan

Kelebihan dari sistem yang diusulkan penulis ini adalah bahwa pada aplikasi ini semuanya dilakukan oleh komputer, dan tugas dari *user* atau pengguna hanya melakukan inputan sesuai dengan dokumen atau laporan yang akan dibuat. Selain itu, pada aplikasi ini telah adanya kontrol yaitu tidak semua bagian dapat menggunakan aplikasi ini, karena dengan adanya *login* sebelum masuk ke dalam aplikasi ini. Sehingga data yang tersimpan pada *database* dapat terhindar dari hal-hal yang tidak seharusnya.

4.8.2 Kelemahan sistem yang diusulkan

Untuk program aplikasi sistem informasi akuntansi dengan menggunakan *software* Microsoft Visual Basic 6.0 dengan *database* SQL server 2000 ini terdapat beberapa kelemahan diantaranya sebagai berikut:

A. Tidak ada *form* khusus untuk pergantian nomor akun, karena no akun yang digunakan hanya untuk akun yang berkaitan dengan judul tugas akhir ini.
B. Tidak dapat melakukan perubahan *password.*
C. *Software* aplikasi ini hanya memunculkan data dan transaksi yang berkaitan dengan laporan keuangan secara umum.