BAB IV
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI KAS

4.1 Sistem Informasi Akuntansi Yang Diusulkan

4.1.1 Formulir/Dokumen yang Diusulkan

Dokumen yang diusulkan dalam perancangan sistem informasi akuntansi kas adalah:

A. BKMB = Bukti Kas Masuk (Kas Besar)
B. BKKB = Bukti Kas Keluar (Kas Besar)
C. BKKK = Bukti Kas Keluar (Kas Kecil)
D. JP = Jurnal Penyesuaian
E. Arus Kas

4.1.2 Kebijakan yang Diusulkan

Kebijakan usulan yang harus ditetapkan oleh perusahaan yang berkaitan dengan sistem informasi akuntansi kas, diantaranya:

A. Kas kecil yang dikeluarkan oleh bagian Keuangan untuk keperluan perlengkapan maksimal Rp.1000.000
B. Penerimaan kas besar berasal dari penjualan barang dagang, pemasangan *sparepart* dan pemasukan Modal dari direktur.
C. Penerimaan kas kecil hanya dari pengisian kas besar.
D. Kas besar dan kas kecil disimpan oleh bagian Keuangan.
E. Pelaporan pengeluaran kas dan penerimaan kas dilakukan setiap akhir bulan.
F. Pencatatan penerimaan kas dilakukan setiap hari.
G. Rekap penerimaan kas dilakukan setiap hari setelah tutup.
H. Laporan penerimaan kas yang dibuat yaitu laporan harian dan laporan bulanan.
I. Modal didapat hanya dari Direktur.
J. Laporan harian dan laporan bulanan dilaporkan kepada Manager.
K. Metode pencatatan akuntansi yang digunakan adalah *cash basic.*
L. Pengeluaran untuk gaji dicatat oleh bagian Keuangan dengan menggunakan kas besar.

M. Biaya yang dikeluarkan perusahaan yaitu biaya iklan, air, listrik, telepon, dan Internet bulanan dengan menggunakan kas besar.

4.1.3 Fungsi Terkait yang Diusulkan

Fungsi Yang Terkait pada PT Agung Cipta Sejahtera:

A. Teknisi

Teknisi/Montir bertugas memasang *sparepart* yang dibeli pelanggan.

B. Kepala Teknisi

Kepala Teknisi membantu dan mengawasi pekerjaan Teknisi.

C. *Sc Sparepart*

Sales counter Sparepart menerima transaksi dari pelanggan dan menyiapkan barang juga *invoice* yang akan diberikan kepada pelanggan dan merekap *invoice sparepart* dan selanjutnya diberikan kepada *HD Finance/*Bagian Keuangan.

D. Manager

Manager Bertugas Mengotorisasi Order Pembelian, Surat Permohonan Pembelian Peralatan, Surat Pembayaran Beban dan Laporan Keuangan Bulanan yang selanjutnya diberikan kepada Direktur.

E. *HD Finance/* Keuangan

*HD Finance/*Keuangan bertugas mencatat semua rekapan penjualan, otorisasi pembelian dan mempostingnya ke Jurnal Umum, Buku Besar sampai Laporan Keuangan Bulanan.

F. Direktur

Direktur menerima bukti penerimaan modal serta Laporan Keuangan Bulanan.

4.1.4 Akun dan Kode Akun Yang Diusulkan

Kode akun dan akun merupakan suatu hal yang penting dalam pembuatan laporan keuangan, untuk itu akun dan kode akun diusulkan adalah sebagai berikut:

Tabel 4.1 Kode Akun dan Akun yang Diusulkan

Kode	Akun
111	Kas Besar
112	Kas Kecil
115	Persediaan Barang Dagang
412	Harga Pokok Penjualan
511	Beban Gaji

4.1.5 Perancangan Model Sistem Yang Diusulkan

Pada bab ini penulis akan memberikan usulan pada rancangan sistem informasi akuntansi kas yang berjalan, sistem yang diusulkan merupakan sistem secara terkomputerisasi dan sistem yang diusulkan tersebut diharapkan dapat lebih membantu dan mempermudah saat memasukkan data transaksi dan pembuatan laporan kas bisa lebih akurat sehingga waktu yang digunakan bisa efektif dan efisien.

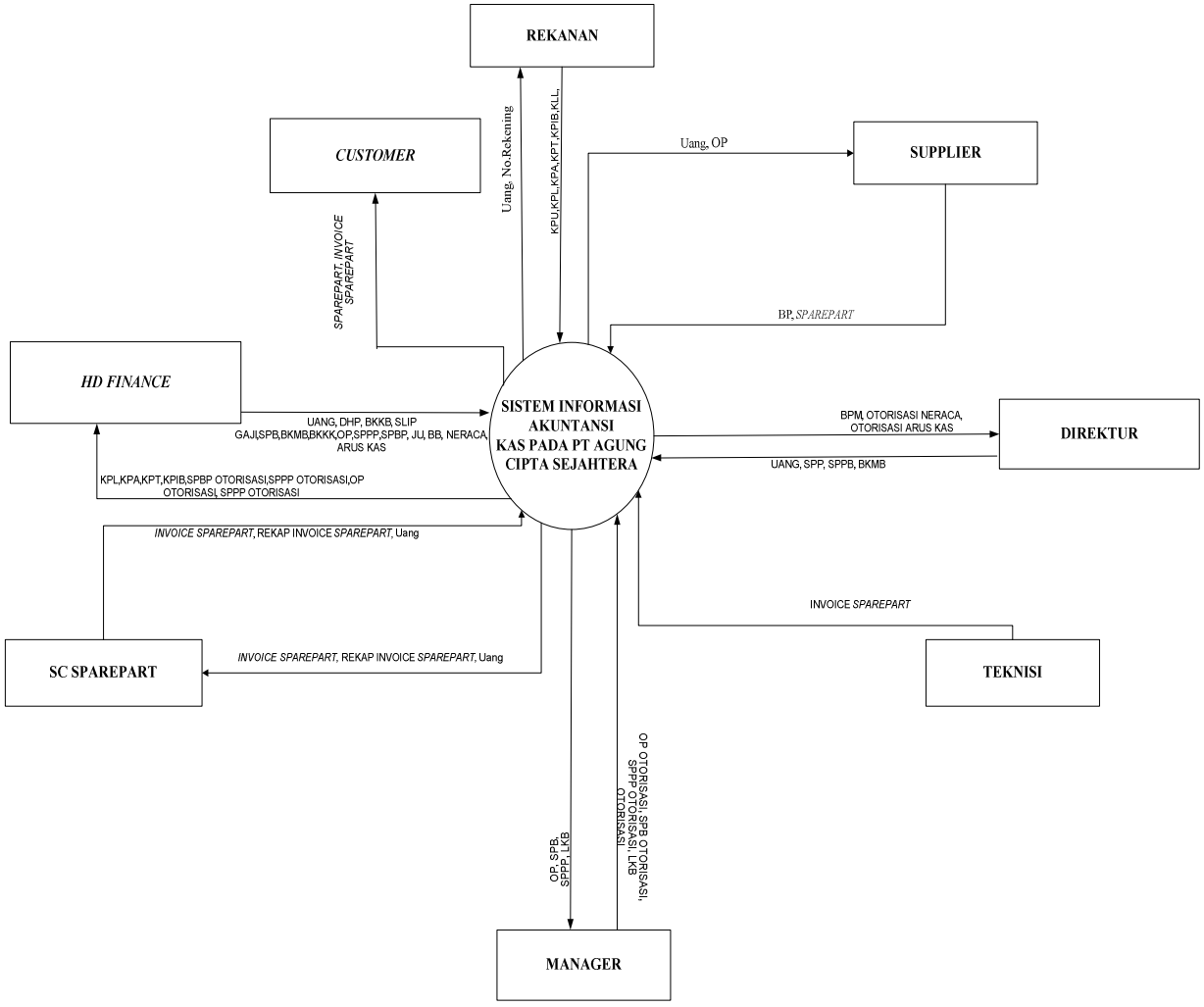
Tabel 4.2 Perbandingan Sistem yang Berjalan dan Sistem yang Diusulkan

No	Perbandingan	Sistem Berjalan	Sistem Usulan
1	Sistem Informasi	Proses transaksi terkait dengan kas masih dihitung manual.	Proses pencatatan terkait transaksi kas sudah terintegrasi sehingga sudah secara otomatis terhitung.
2	Sistem Informasi Akuntansi	Pencatatan Jurnal Umum, Buku Besar sampai Laporan Keuangan masih diinput manual.	Pencatatan Jurnal Umum, Buku Besar sampai Laporan Keuangan sudah terintegrasi dengan transaksi yang sudah ada.
3	Catatan yang digunakan	A. Jurnal Umum B. Buku Besar C. Laporan Keuangan berupa Neraca	A. Jurnal Umum B. Buku Besar C. Laporan Keuangan berupa: 1. Neraca 2. Arus Kas

4.2 Perancangan Model Sistem Yang Diusulkan

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

4.2.1.1 Diagram Konteks

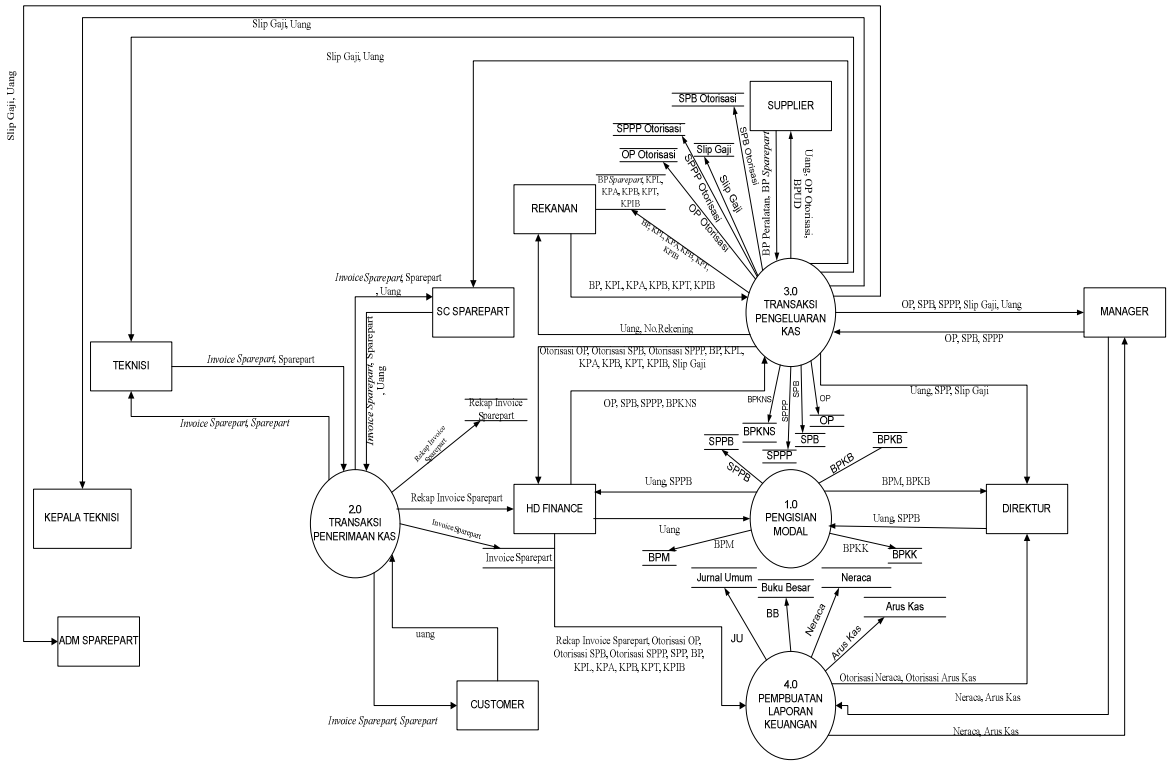


Gambar 4.1 Diagram Konteks Yang Diusulkan

Keterangan:

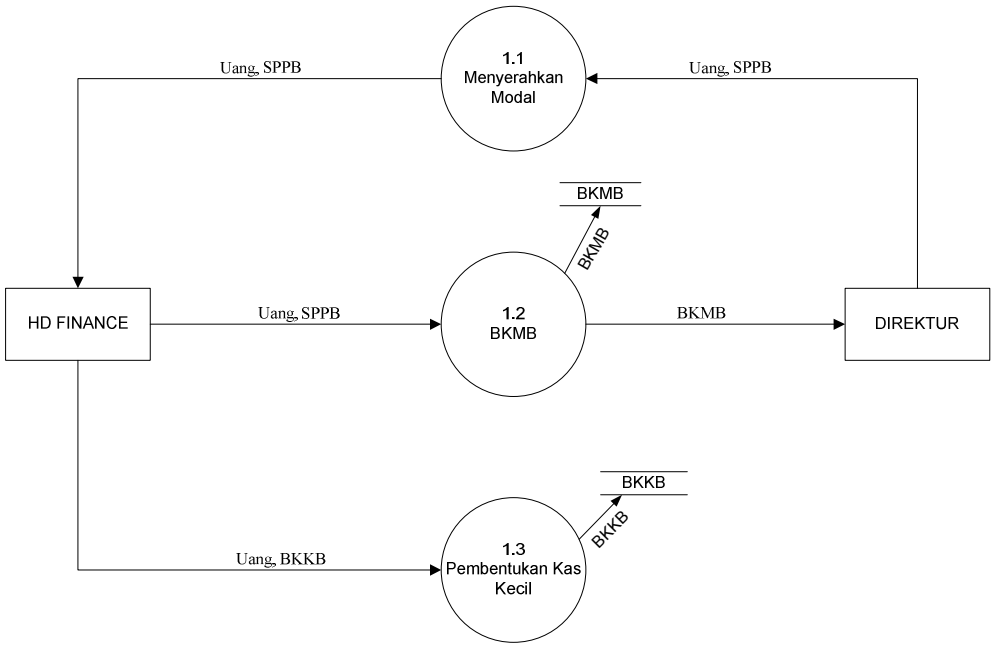
BKKK	:Bukti Pengeluaran Kas Kecil
BKKB	:Bukti Pengeluaran Kas Besar
BP	:Bukti Pembelian
SPB	:Surat Pembayaran Beban
OP	:Order Pembelian
BKMB	:Bukti Penerimaan Kas Besar
SPPP	:Surat Permohonan Pembelian Perlengkapan/peralatan
BPM	:Bukti Penerimaan Modal
KPT	:Kwitansi Pembayaran Telepon
KPIB	:Kwitansi Pembayaran Internet Bulanan
KPL	:Kwitansi Pembayaran Listrik
DHP	:Daftar Hadir Pegawai

4.2.1.2 DFD Level 0 Yang Diusulkan



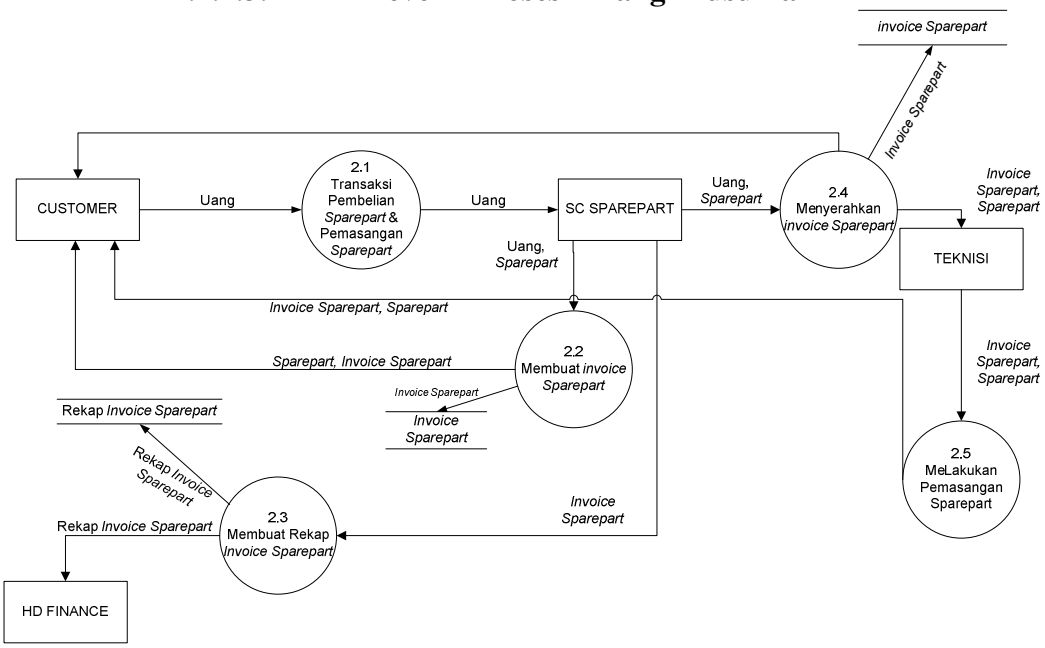
Gambar 4.2 DFD Level 0 Yang Diusulkan

4.2.1.3 DFD Level 1 Proses 1 Yang Diusulkan



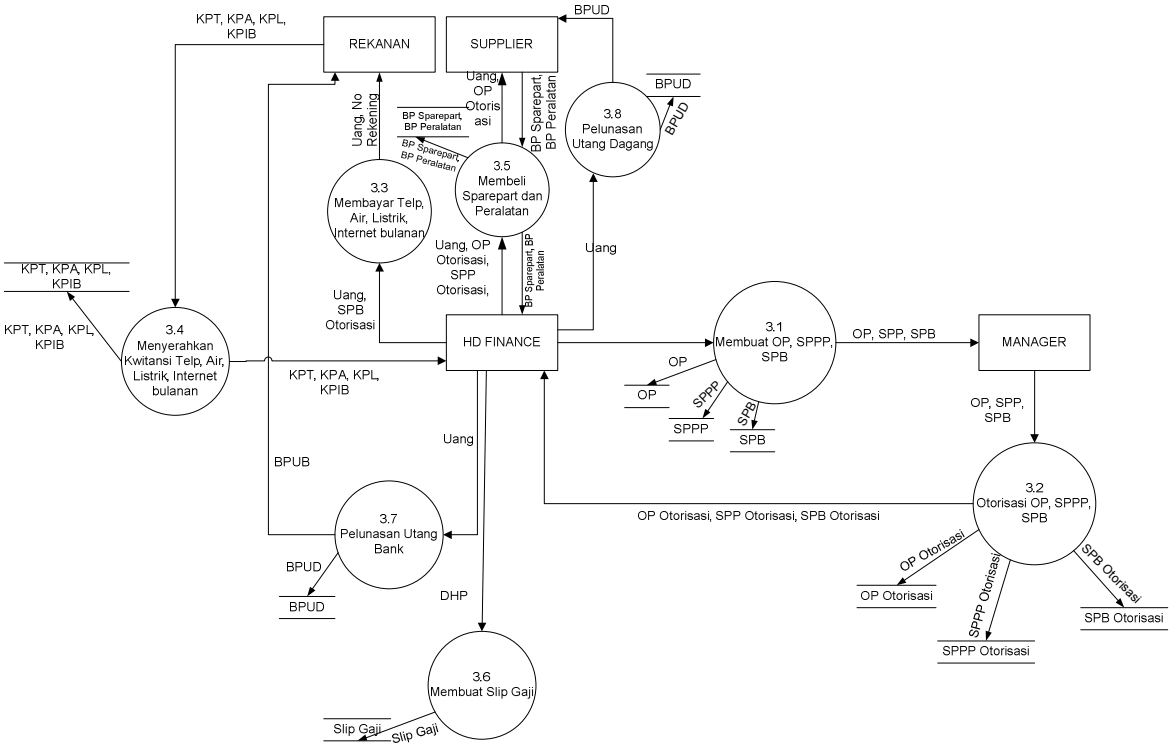
Gambar 4.3 DFD Level 1 Proses 1 Yang Diusulkan

4.2.1.3.1 DFD Level 1 Proses 2 Yang Diusulkan



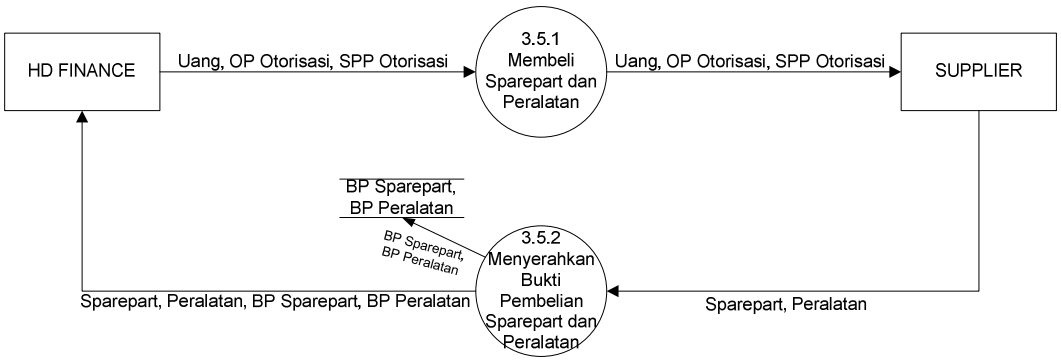
Gambar 4.4 DFD Level 1 Proses 2 Yang Diusulkan

4.2.1.3.2 DFD Level 1 Proses 3 Yang Diusulkan



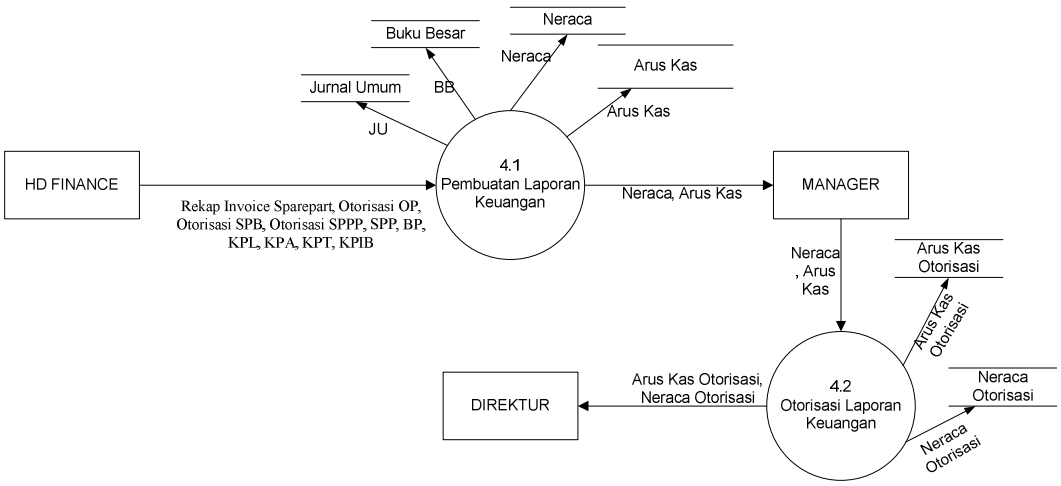
Gambar 4.5 DFD Level 1 Proses 3 Yang Diusulkan

4.2.1.3.3 DFD Level 2 Proses 3 Yang Diusulkan



Gambar 4.6 DFD Level 2 Proses 3 Yang Diusulkan

4.2.1.4 DFD Level 1 Proses 4 Yang Diusulkan



Gambar 4.7 DFD Level 1 Proses 4 Yang Diusulkan

4.2.2 Kamus Data Yang Diusulkan

Tabel 4.3 Kamus Data Usulan Bukti Pengeluaran Kas Kecil

KAMUS DATA		
Nama arus data	:	Bukti Pengeluaran Kas Kecil
Alias	:	BKKK
Bentuk data	:	Dokumen Cetak
Arus data	:	Proses 1.3 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Bukti pengeluaran kas dari dana kas kecil
Periode	:	Setiap kali terjadi pengeluaran kas kurang dari Rp1.000.000,-
Volume	:	Rata-rata tiap hari adalah 7
Struktur data	:	Bukti Pengeluaran Kas Kecil terdiri dari item data: TANGGAL NO. KEPADA UNTUK PEMBAYARAN JUMLAH TERBILANG PENERIMA PEMBERI

Tabel 4.4 Kamus Data Usulan Bukti Pengeluaran Kas Besar

KAMUS DATA		
Nama arus data	:	Bukti Pengeluaran Kas Besar
Alias	:	BKKB
Bentuk data	:	Dokumen Cetak
Arus data	:	Proses 1.3 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Bukti pengeluaran kas dari kas besar
Periode	:	Setiap kali terjadi pengeluaran kas lebih dari Rp1.000.000,-
Volume	:	Rata-rata tiap hari adalah 15
Struktur data	:	Bukti Pengeluaran Kas Besar terdiri dari item data: TANGGAL NO. KEPADA UNTUK PEMBAYARAN JUMLAH TERBILANG PENERIMA PEMBERI

\

Tabel 4.5 Kamus Data Usulan Surat Pembayaran Beban

KAMUS DATA

Nama arus data	:	Surat Pembayaran Beban
Alias	:	SPB, SPB Otorisasi
Bentuk data	:	Dokumen manual
Arus data	:	Proses 1.2 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Surat permintaan pembayaran beban bulanan
Periode	:	Setiap kali terjadi pengeluaran kas untuk Membayar beban-beban seperti beban listrik
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 13
Struktur data	:	Surat Pembayaran Beban terdiri dari item data:

TANGGAL
NO.
KEPADA
UNTUK PEMBAYARAN
JUMLAH
TERBILANG
PENERIMA
PEMBERI

Tabel 4.6 Kamus Data Usulan Order Pembelian

KAMUS DATA

Nama arus data	:	Order Pembelian
Alias	:	OP, OP Otorisasi
Bentuk data	:	Dokumen Cetak
Arus data	:	Proses 1.1 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Order Pembelian *Sparepart*
Periode	:	Setiap kali terjadi permintaan pembelian *sparepart*
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 2
Struktur data	:	Bukti Pengeluaran Kas Kecil terdiri dari item data:

TANGGAL
NO.
KEPADA
NAMA BARANG
SATUAN
HARGA
JUMLAH
PENERIMA
PEMBERI

Tabel 4.7 Kamus Data Usulan Bukti Penerimaan Kas Besar

KAMUS DATA		
Nama arus data	:	Bukti Penerimaan Kas Besar
Alias	:	BKMB
Bentuk data	:	Dokumen Cetak
Arus data	:	Proses 1.2 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Bukti penerimaan kas dari penjualan besar
Periode	:	Setiap kali terjadi penerimaan kas lebih dari Rp1.000.000,-
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 20
Struktur data	:	Bukti Pengeluaran Kas Kecil terdiri dari item data: KEPADA UNTUK PEMBAYARAN JUMLAH TERBILANG PENERIMA PEMBERI

Tabel 4.8 Kamus Data Usulan Surat Permohonan Pembelian Perlengkapan

KAMUS DATA		
Nama arus data	:	Surat Permohonan Pembelian Perlengkapan/ Peralatan
Alias	:	SPPP, SPPP Otorisasi
Bentuk data	:	Dokumen Cetak
Arus data	:	Proses 1.1 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Surat Permohonan untuk Pembelian selain *Sparepart*
Periode	:	Setiap kali terjadi pembelian selain *sparepart*
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 2
Struktur data	:	Surat Permohonan Pembelian Perlengkapan/Peralatan terdiri dari item data: TANGGAL NO. KEPADA NAMA BARANG SATUAN HARGA JUMLAH PENERIMA PEMBERI

Tabel 4.9 Kamus Data Usulan *Invoice Sparepart*

KAMUS DATA

Nama arus data	:	*Invoice Sparepart*
Alias	:	*Invoice Spaerpart*
Bentuk data	:	Dokumen Cetak
Arus data	:	Proses 3.0 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Dokumen apabila ada Penjualan *Sparepart*
Periode	:	Setiap kali terjadi permintaan penjualan *sparepart*
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 20
Struktur data	:	*Invoice Sparepart* terdiri dari item data:
		TANGGAL
		NO.
		KEPADA
		NAMA BARANG
		SATUAN
		HARGA
		JUMLAH
		PENERIMA
		PEMBERI

Tabel 4.10 Kamus Data Usulan *Invoice Sparepart*

KAMUS DATA

Nama arus data	:	Rekap *Invoice Sparepart*
Alias	:	Rekap *Invoice Spaerpart*
Bentuk data	:	Dokumen Cetak
Arus data	:	Proses 3.0 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Dokumen apabila ada Penjualan *Sparepart*
Periode	:	Setiap kali terjadi permintaan *sparepart*
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 30
Struktur data	:	Rekap *Invoice Sparepart* terdiri dari item data:
		TANGGAL
		NO.
		KEPADA
		NAMA BARANG
		SATUAN
		HARGA
		JUMLAH
		PENERIMA
		PEMBERI

Tabel 4.11 Kamus Data Usulan Slip Gaji

KAMUS DATA		
Nama arus data	:	Slip Gaji
Alias	:	Slip Gaji
Bentuk data	:	Dokumen Cetak
Arus data	:	Proses 5.0 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Dokumen apabila ada Pembayaran Gaji
Periode	:	Setiap kali terjadi Pembayaran Gaji
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 12
Struktur data	:	Slip Gaji terdiri dari item data: TANGGAL NO. KEPADA JUMLAH PENERIMA PEMBERI

Tabel 4.12 Kamus Data Usulan Bukti Pembelian

KAMUS DATA		
Nama arus data	:	Bukti Pembelian
Alias	:	BP
Bentuk data	:	Dokumen manual
Arus data	:	Proses 3.0 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Dokumen yang diterima saat pembelian *sparepart*
Periode	:	Terjadi saat pembelian barang dagang
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 5
Struktur data	:	Bukti Pembelian terdiri dari item data: TANGGAL NO. KEPADA NAMA BARANG SATUAN HARGA JUMLAH PENERIMA PEMBERI

Tabel 4.13 Kamus Data Usulan Bukti Penerimaan Modal

KAMUS DATA

Nama arus data	:	Bukti Penerimaan Modal
Alias	:	BPM
Bentuk data	:	Dokumen manual
Arus data	:	Proses 1.0 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Dokumen apabila ada Penerimaan Modal
Periode	:	Setiap kali terjadi Penerimaan Modal
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 1
Struktur data	:	Slip Gaji terdiri dari item data:
		TANGGAL
		NO.
		KEPADA
		JUMLAH
		PENERIMA
		PEMBERI

Tabel 4.14 Kamus Data Usulan Kwitansi Pembayaran Telepon

KAMUS DATA

Nama arus data	:	Kwitansi Pembayaran Telepon
Alias	:	KPT
Bentuk data	:	Dokumen manual
Arus data	:	Proses 3.0 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Dokumen apabila ada pembayaran beban telepon
Periode	:	Setiap kali terjadi pembayaran beban telepon
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 1
Struktur data	:	Kwitansi Pembayaran Telepon terdiri dari item data:
		TANGGAL
		NO.
		KEPADA
		JUMLAH
		TERBILANG
		PENERIMA
		PEMBERI

Tabel 4.15 Kamus Data Usulan Kwitansi Pembayaran Listrik

KAMUS DATA

Nama arus data	:	Kwitansi Pembayaran Listrik
Alias	:	KPL
Bentuk data	:	Dokumen manual
Arus data	:	Proses 3.0 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Dokumen apabila ada pembayaran listrik
Periode	:	Setiap kali terjadi pembayaran listrik
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 1
Struktur data	:	Kwitansi Pembayaran Listrik terdiri dari item data:
		TANGGAL
		NO.
		KEPADA
		JUMLAH
		TERBILANG
		PENERIMA
		PEMBERI

Tabel 4.16 Kamus Data Usulan Kwitansi Pembayaran Internet Bulanan

KAMUS DATA

Nama arus data	:	Kwitansi Pembayaran Internet Bulanan
Alias	:	KPIB
Bentuk data	:	Dokumen manual
Arus data	:	Proses 3.0 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Dokumen apabila ada pembayaran internet bulanan
Periode	:	Setiap kali terjadi pembayaran internet bulanan
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 1
Struktur data	:	Kwitansi Pembayaran Internet Bulanan terdiri dari item data:
		TANGGAL
		NO.
		KEPADA
		JUMLAH
		TERBILANG
		PENERIMA
		PEMBERI

Tabel 4.17 Kamus Data Usulan Daftar Ketidak Hadiran

KAMUS DATA

Nama arus data	:	Daftar Ketidak Hadiran
Alias	:	DHP
Bentuk data	:	Dokumen manual
Arus data	:	Proses 3.0 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Dokumen apabila ada pembayaran gaji
Periode	:	Setiap kali terjadi pembayaran gaji
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 1
Struktur data	:	Daftar Hadir Pegawai terdiri dari item data:
		TANGGAL
		NO.
		NIP
		GAJI POKOK
		TUNJANGAN
		POTONGAN
		JUMLAH
		TERBILANG
		PENERIMA
		PEMBERI

Tabel 4.18 Kamus Data Usulan Laporan Neraca

KAMUS DATA

Nama arus data	:	Neraca
Alias	:	Neraca
Bentuk data	:	Dokumen manual
Arus data	:	Proses 4.0 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Dokumen laporan keuangan
Periode	:	Setiap kali terjadi pelaporan keuangan
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 1
Struktur data	:	Laporan Keuangan Bulanan terdiri dari item data:
		PERIODE
		AKUN
		SALDO
		JUMLAH
		OTORISASI

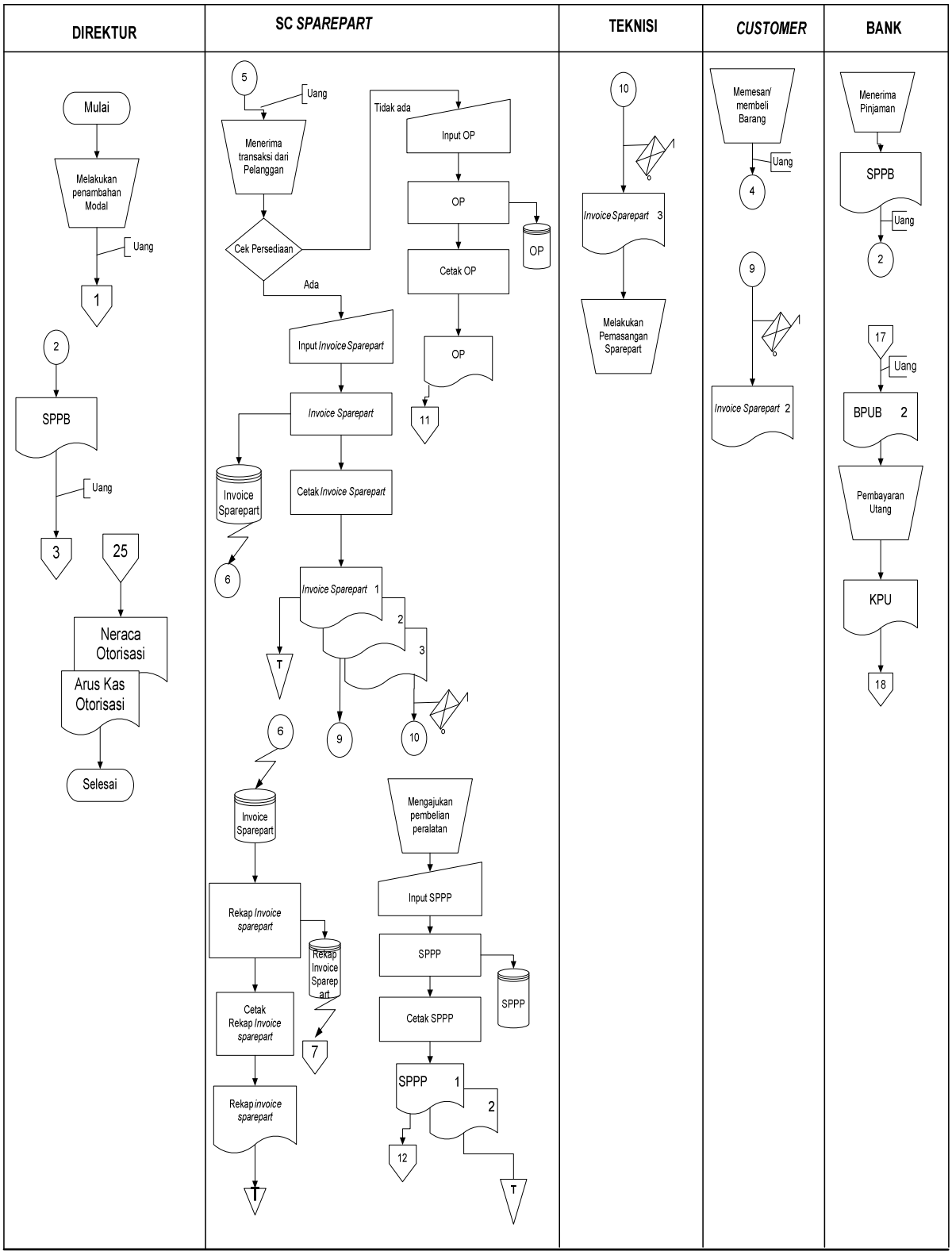
Tabel 4.19 Kamus Data Usulan Laporan Arus Kas

KAMUS DATA

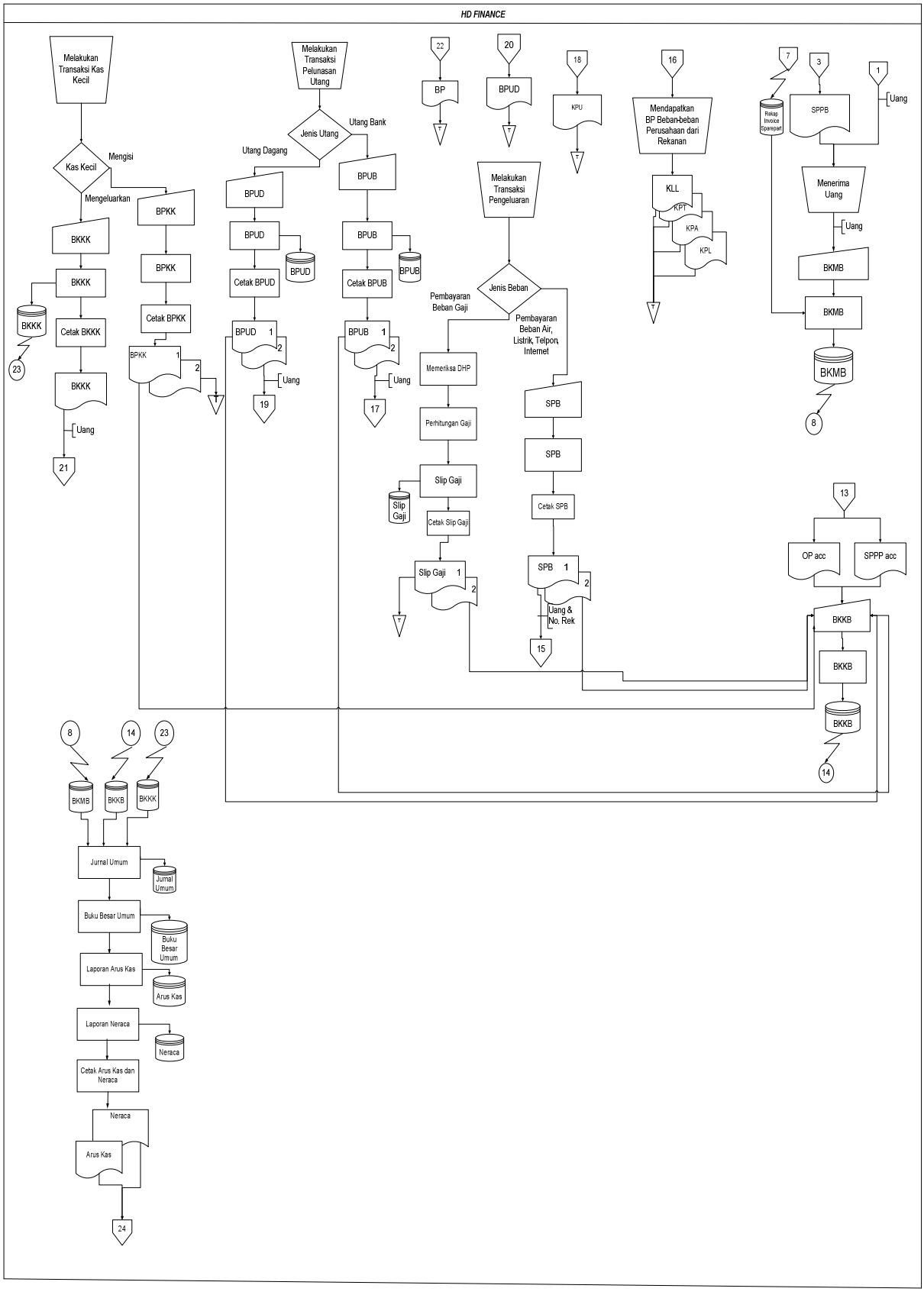
Nama arus data	:	Arus Kas
Alias	:	Arus Kas
Bentuk data	:	Dokumen manual
Arus data	:	Proses 4.0 -Bagian Keuangan
Penjelasan	:	Dokumen laporan keuangan
Periode	:	Setiap kali terjadi pelaporan keuangan
Volume	:	Rata-rata tiap bulan adalah 1
Struktur data	:	Daftar Arus Kas terdiri dari item data: PERIODE AKUN SALDO JUMLAH

4.2.3 Bagan Alir *(Flowchart)* Yang Diusulkan

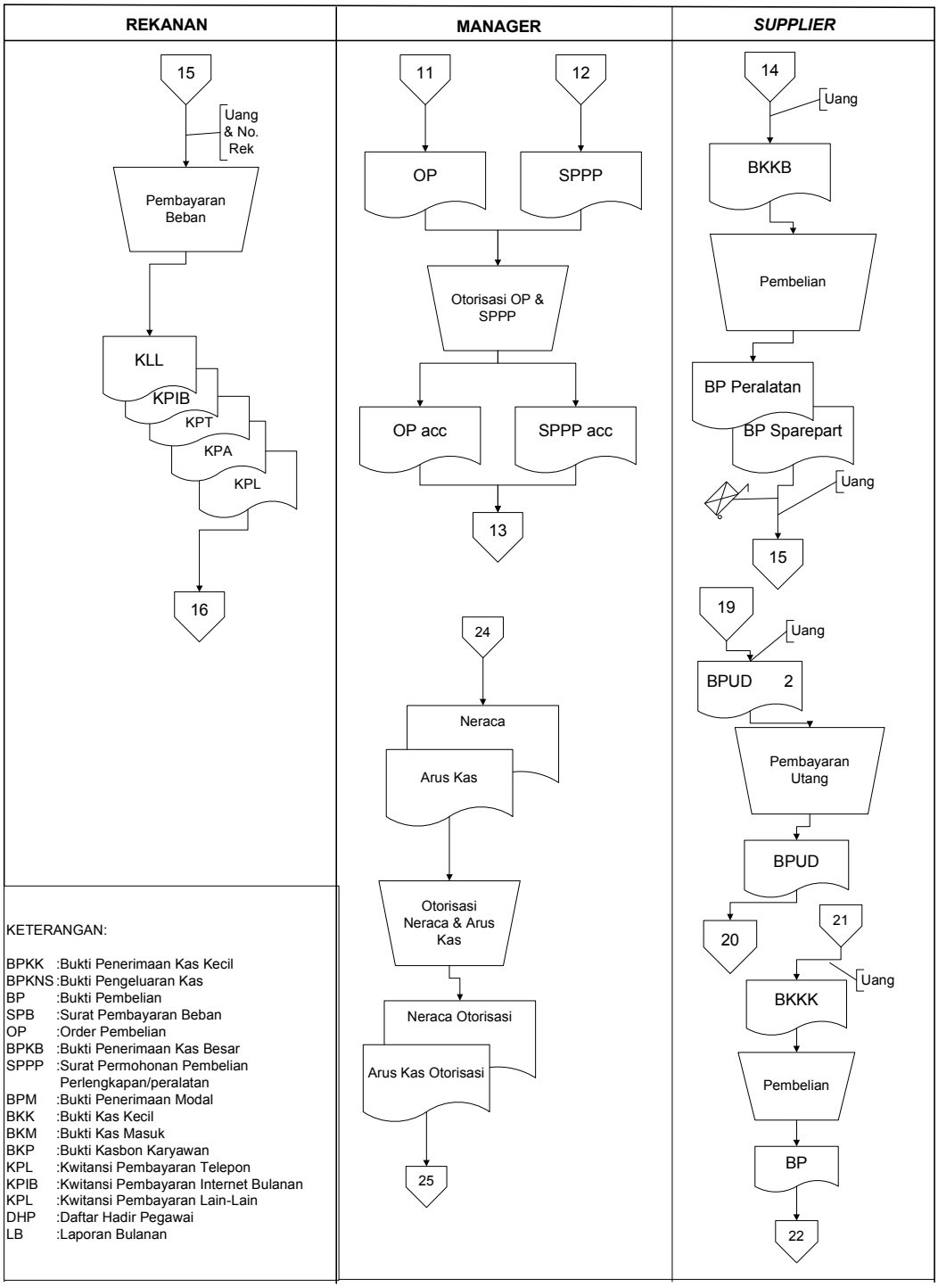
Bagan Alir Sistem dari SIA Kas Yang Diusulkan



Gambar 4.8 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Kas Diusulkan[1]



Gambar 4.9 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Kas Diusulkan[2]



Gambar 4.10 Bagan Alir Sistem Informasi Akuntansi Kas Diusulkan[3]

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

A. Direktur menyetorkan sejumlah uang untuk modal kepada bagian keuangan/HD finance, kemudian dibuatkan Bukti Penyerahan Modal (BPM) untuk Direktur sebagai tanda bukti telah menyetorkan uang. Selanjutnya HD Finance melakukan pembentukan kas kecil dan pengisian kas kecil senilai Rp.1000.000,-.

B. Sc. Sparepart menerima penjualan sparepart berikut pemasangannya, kemudian dibuatkan invoice sparepart dan invoice pemasangan sparepart untuk diserahkan kepada Adm Sparepart dan Kepala Teknisi berikut uang. Adm Sparepart dan Kepala Teknisi membuatkan rekapan invoice sparepart dan rekapan invoice pemasangan sparepart yang selanjutnya diserahkan kepada HD Finance.

C. HD Finance menerima rekapan invoice sparepart dan invoice pemasangan sparepart kemudian dibuatkan Bukti Penerimaan Kas Besar (BKMB) untuk dicatat dijurnal umum. Apabila ada transaksi pembelian seperti pembelian barang dagang/sparepart maka dibuatkan Order Pembelian (OP) atau pembelian peralatan maka dibuatkan Surat Permohonan Pembelian Sparepart (SPPP) kemudian diserahkan kepada Manager.

D. Manager menerima OP dan SPPP kemudian diotorisasi dan diserahkan kembali kepada HD Finance untuk dilakukannya proses pembelian. HD Finance menerima Bukti Pembayaran atau Kwitansi dari transaksi pembelian dan menyimpannya untuk dicatat dijurnal umum.

E. HD Finance melakukan pembayaran beban seperti pembayaran gaji dan pembayaran beban air, listrik, telpon dan internet. Maka dari itu dibuatkan Slip gaji untuk pembayaran gaji dan SPB untuk pembayaran beban air, listrik, telpon dan internet. Dari pembayaran tersebut HD Finance mendapatkan BP atau Bukti Pembayaran untuk selanjutnya dicatat dijurnal umum.

F. HD Finance melakukan pembayaran/pelunasan utang kepada supplier atau bank. Pembayaran utang dagang dibuatkan BPUD dan untuk pembayaran utang bank dibuatkan BPUB. Selanjutnya Bukti Pembayaran tersebut

disimpan dan dicatat dijurnal umum. Apabila Direktur melakukan pengambilan pribadi maka dibuatkan SPP/Surat Pengambilan Pribadi untuk selanjutnya dicatat dijurnal umum.

G. Setelah semua transaksi tercatat dijurnal umum maka HD Finance membuat Buku Besar, dan Laporan Keuangan Bulanan. Neraca dan arus kas atau Laporan Keuangan Bulanan diserahkan kepada Manager untuk diotorisasi dan terakhir diserahkan kepada Direktur.

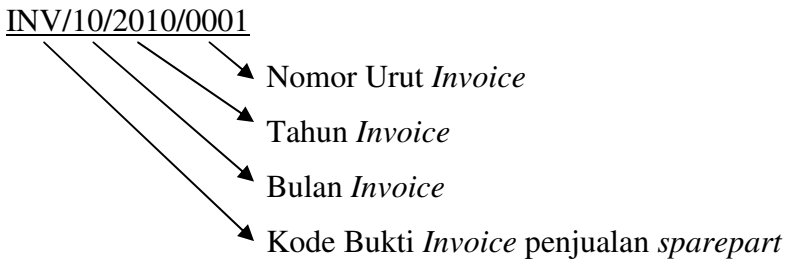
H. Direktur menerima Laporan Keuangan Bulanan berupa Neraca juga Aruskas dan menyimpannya sebagai arsip.

4.2.4 Perancangan Basis Data

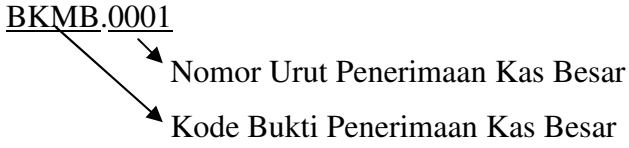
4.2.4.1 Kode Pada Kunci Utama

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

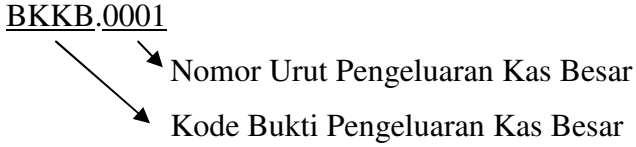
A. Nomor urut untuk *Invoice Sparepart.*



B. Nomor urut untuk Bukti Penerimaan Kas Besar.

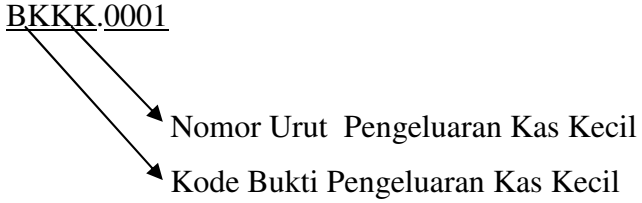


C. Nomor urut untuk Bukti Pengeluaran Kas Besar.



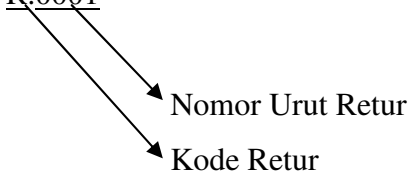
D. Nomor urut untuk Bukti Pengeluaran Kas Kecil.

BKKK.0001



E. Nomor urut untuk Bukti Retur.

R.0001



4.2.4.2 Normalisasi Yang Diusulkan

Tabel 4.20 Slip Gaji *Unnormal*

No.Slip	Tanggal	NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Jumlah	Penyerah
SG01	25/01/2008	101.112.001	Puja	Jl. Pemuda no.13	Manager	2500000	Neni
SG02		101.112.002	Hartono	Jl. Karapitan no.02	Teknisi	1000000	
SG03		101.112.003	Asti	Jl. Sunda no.54	SC Sparepart	1000000	
SG04		101.112.004	Santi	Jl. Naripan no.43	Adm Sparepart	1500000	

Tabel 4.21 Slip Gaji dalam Bentuk Normal Ke Satu (1-NF)

No.Slip	Tanggal	NIP	Nama	Alamat	Jabatan	Jumlah	Penyerah
SG01	25/01/2008	101.112.001	Puja	Jl. Pemuda no.13	Manager	2500000	Neni
SG02	25/01/2008	101.112.002	Hartono	Jl. Karapitan no.02	Teknisi	1000000	Neni
SG03	25/01/2009	101.112.003	Asti	Jl. Sunda no.54	SC Sparepart	1000000	Neni
SG04	25/01/2008	101.112.004	Santi	Jl. Naripan no.43	Adm Sparepart	1500000	Neni

Tabel 4.22 Slip Gaji dalam Bentuk Normal Ke Dua (2-NF)

Penggajian

No.Slip	Tanggal	NIP	Penyerah
SG01	25/01/2008	101.112.001	Neni
SG02	25/01/2008	101.112.002	Neni
SG03	25/01/2009	101.112.003	Neni
SG04	25/01/2008	101.112.004	Neni

Tabel 4.23 Slip Gaji dalam Bentuk Normal Ke Dua (2-NF)

Data Pegawai

NIP	Nama	Alamat	Jabatan
101.112.001	Puja	Jl. Pemuda no.1	Manager
101.112.002	Hartono	Jl. Karapitan no.	Teknisi
101.112.003	Asti	Jl. Sunda no.54	SC Sparepart
101.112.004	Santi	Jl. Naripan no.43	Adm Sparepart

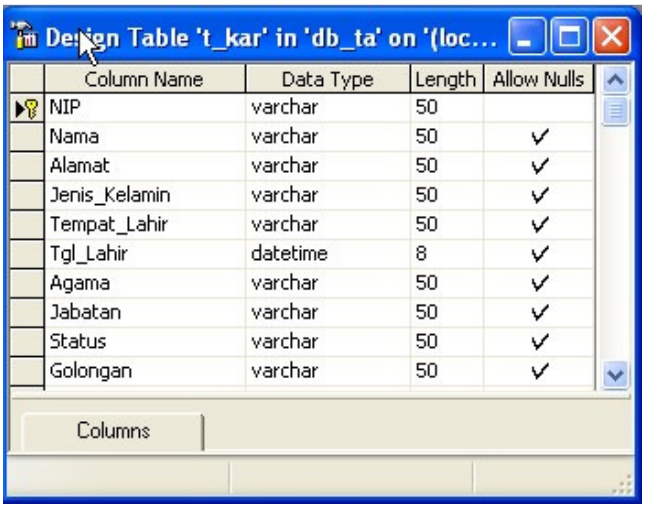
Tabel 4.24 Slip Gaji dalam Bentuk Normal Ke Dua (2-NF)

Data Gaji

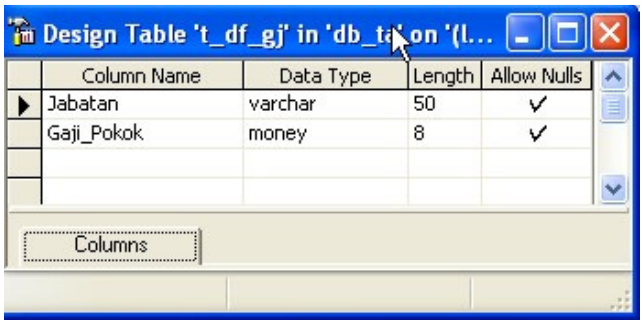
Jabatan	Jumlah
Manager	2500000
Teknisi	1000000
SC Sparepart	1000000
Adm Sparepart	1500000

4.2.4.3 Perancangan Struktur Menu Tabel

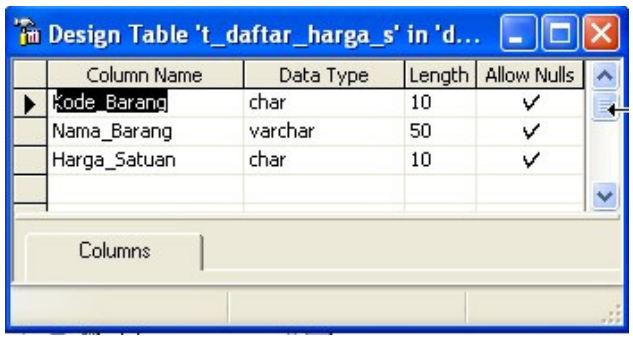
Perancangan struktur tabel adalah salah satu hal yang paling penting sebelum merancang program. Perancangan struktur tabel dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



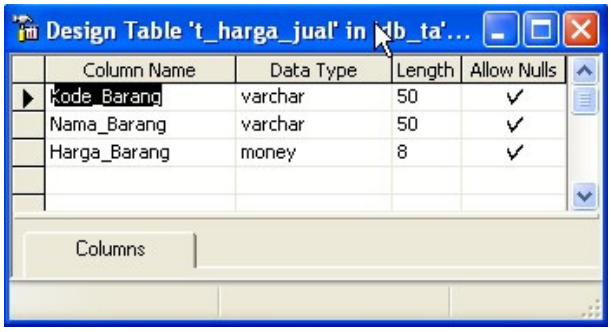
Gambar 4.11 Struktur Tabel Data Karyawan



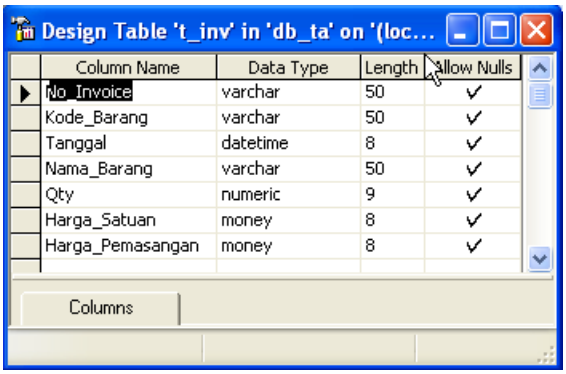
Gambar 4.12 Struktur Tabel Data Gaji



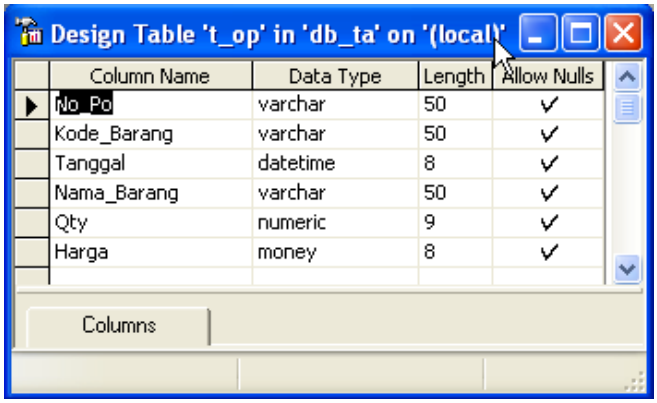
Gambar 4.13 Struktur Tabel Daftar Harga Beli



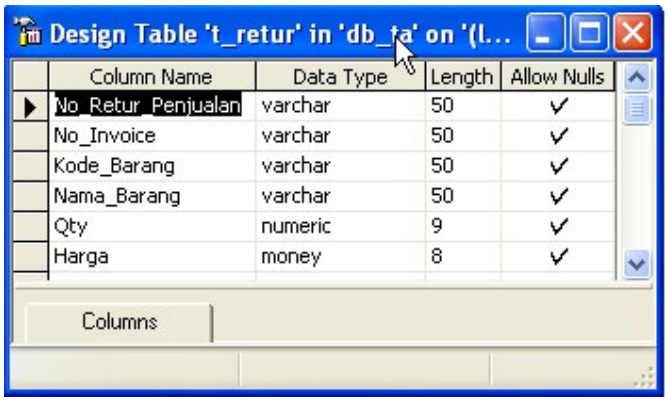
Gambar 4.14 Struktur Tabel Harga Jual



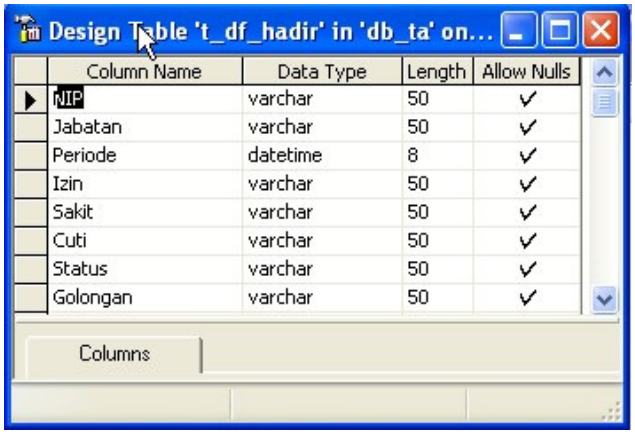
Gambar 4.15 Struktur Tabel Invoice



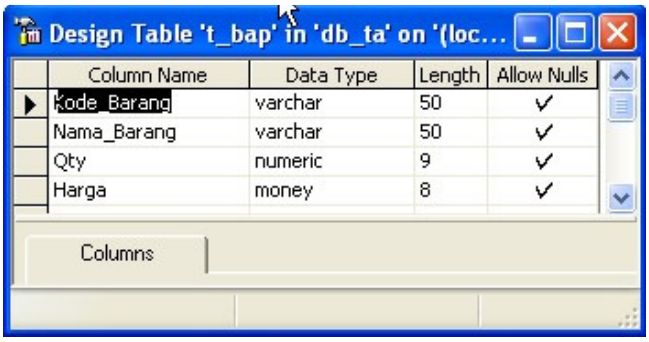
Gambar 4.16 Struktur Tabel Order Pembelian



Gambar 4.17 Struktur Tabel Retur Pembelian



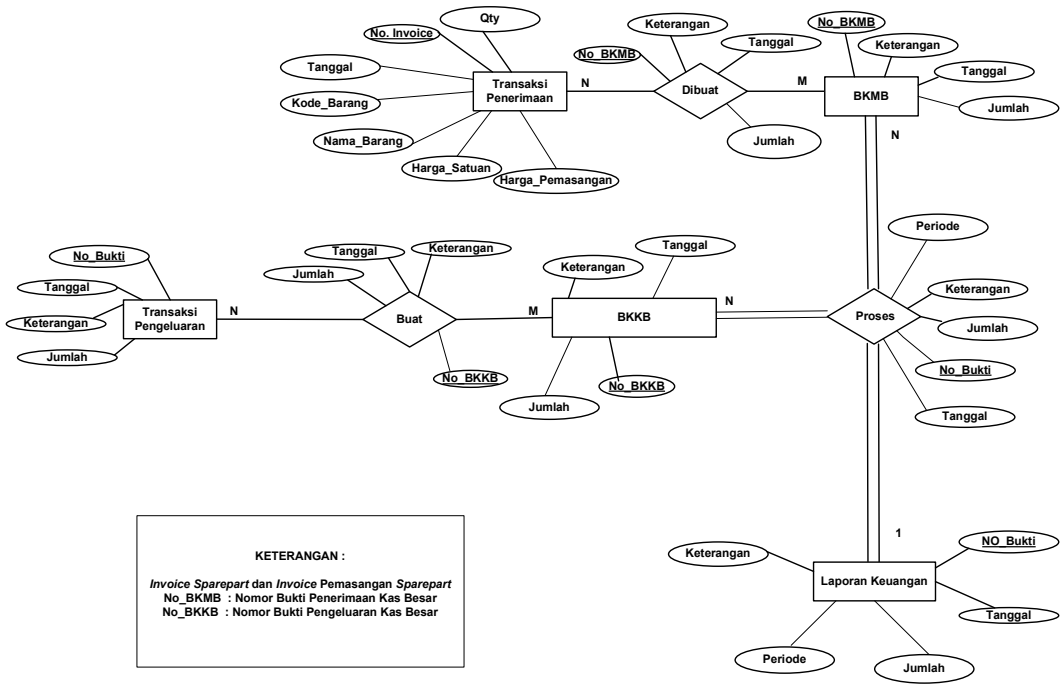
Gambar 4.18 Struktur Tabel Daftar Hadir



Gambar 4.19 Struktur Tabel Daftar Barang

4.2.4.4 Diagram Relasi Entitas (*Entity Relationship Diagram*)

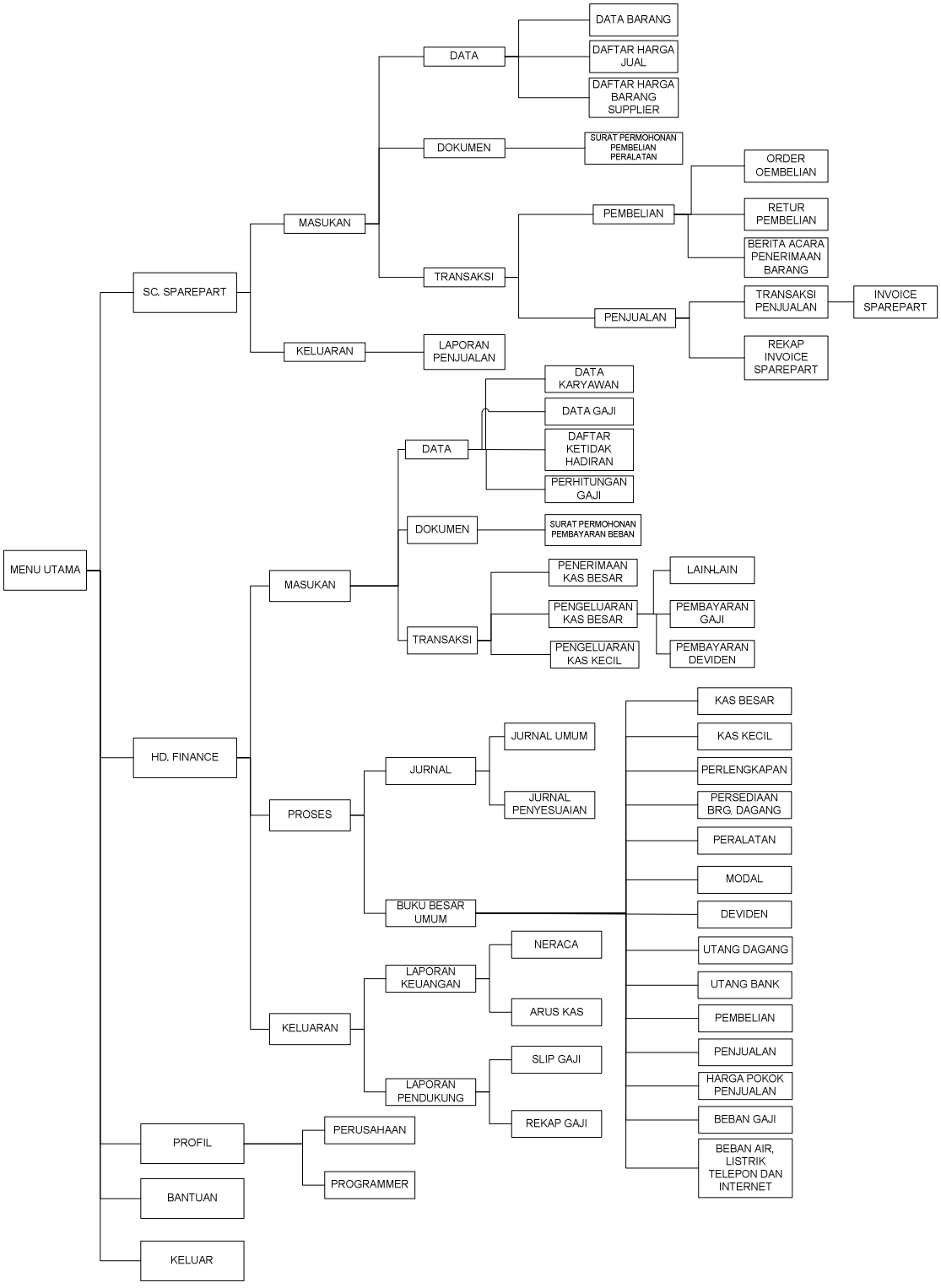
Entity relationship diagram yang diusulkan pada sistem informasi akuntansi kas adalah sebagai berikut:



Gambar 4.20 *Entity Relationship Diagram* Yang Diusulkan

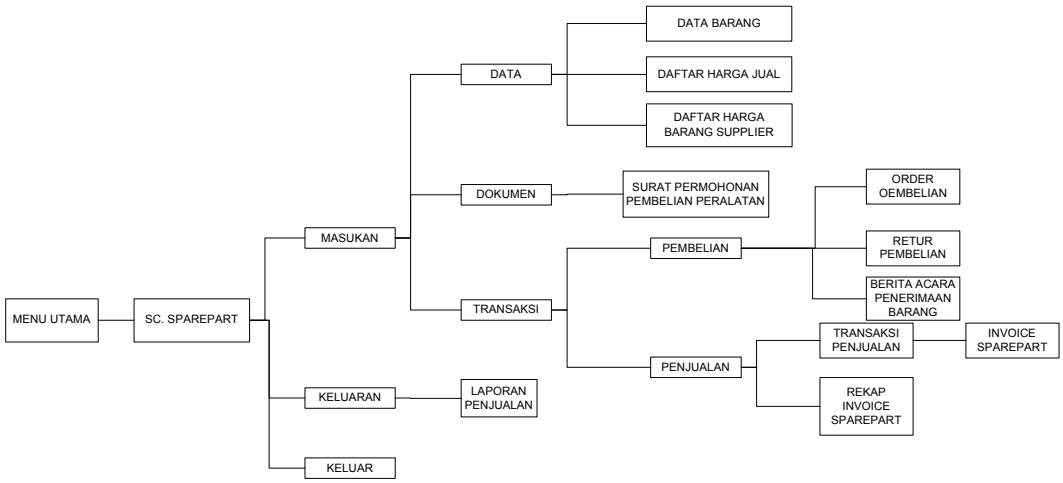
4.3 Perancangan Struktur Menu

Perancangan struktur menu dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



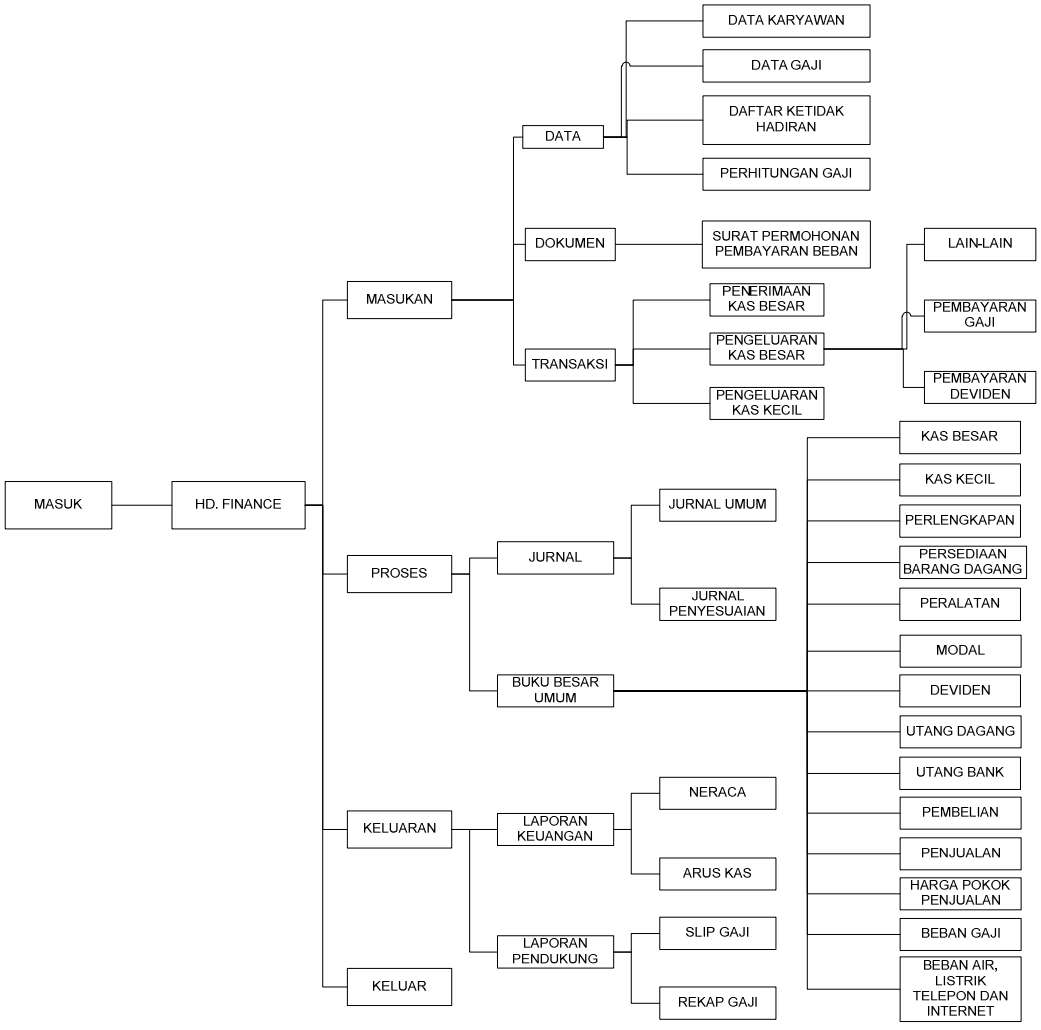
Gambar 4.21 Struktur Menu Program Yang Diusulkan

4.3.1 Struktur Menu Pada Bagian *Sc. Sparepart*



Gambar 4.22 Struktur Menu Pada Bagian *Sc. Sparepart* Yang Diusulkan

4.3.2 Struktur Menu Pada *HD. Finance*

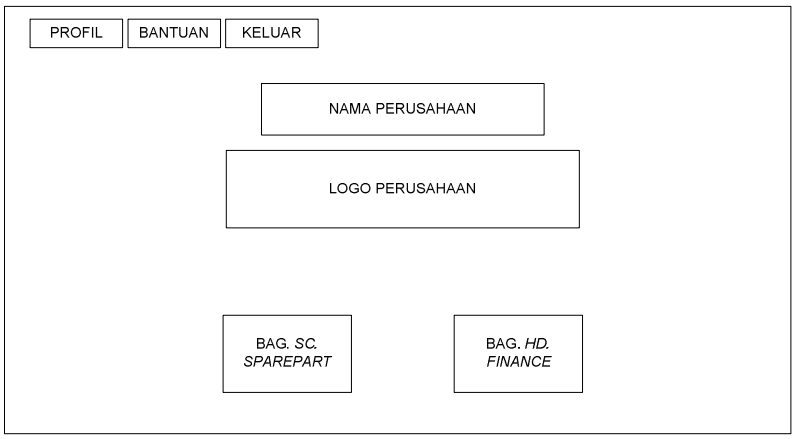


Gambar 4.23 Struktur Menu Pada *HD. Finance* Yang Diusulkan

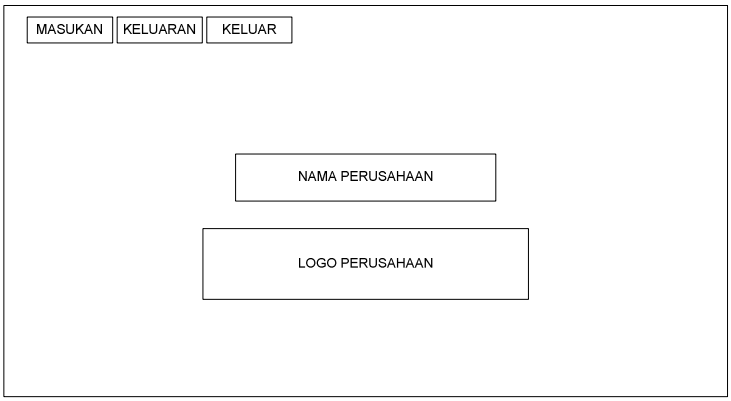
4.4 Perancangan Antar Muka dan Laporan

4.4.1 Perancangan Antar Muka

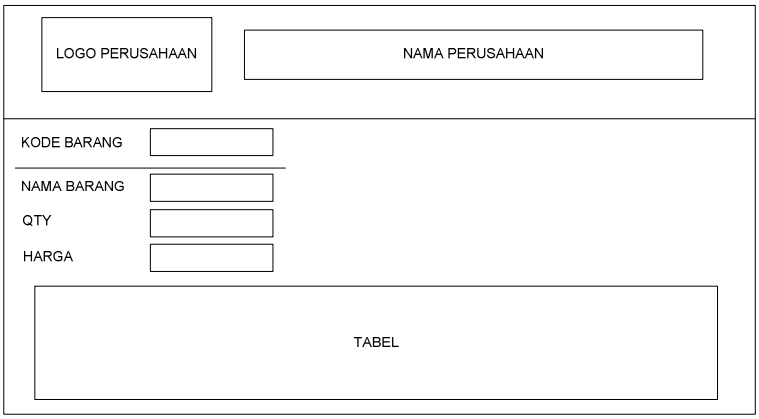
Perancangan antarmuka dalam sistem informasi akuntansi kas dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



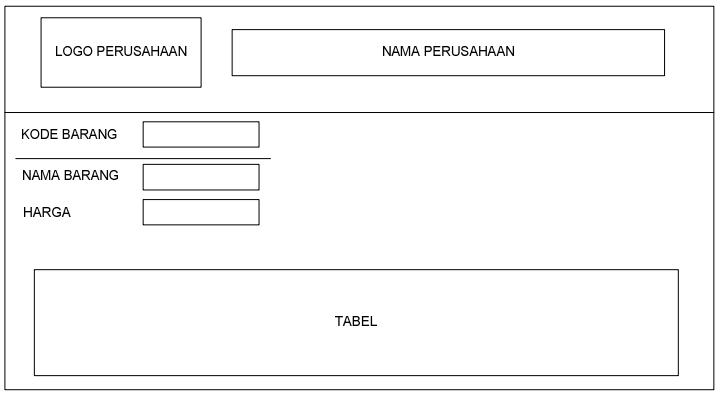
Gambar 4.24 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Utama



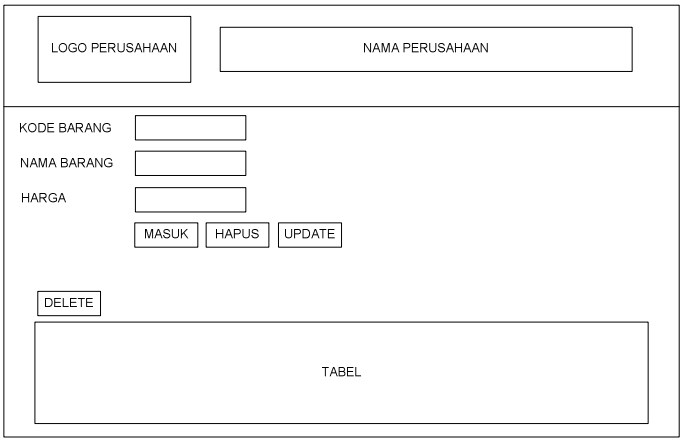
Gambar 4.25 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Bagian *Sc. Sparepart*



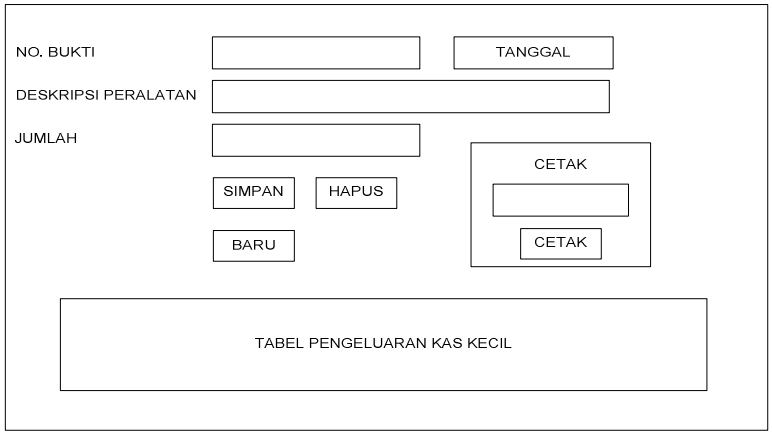
Gambar 4.26 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Barang



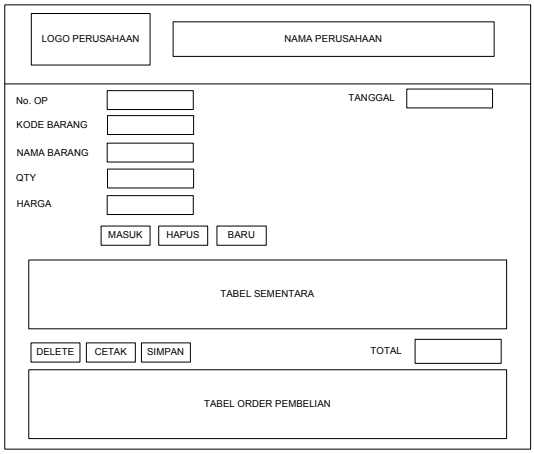
Gambar 4.27 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Daftar Harga Jual



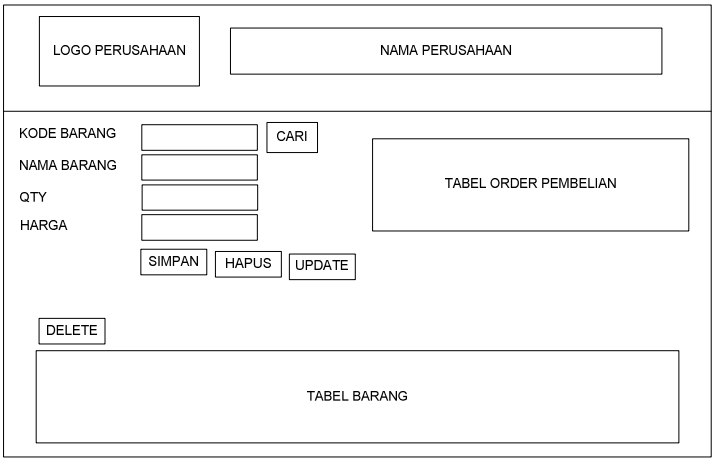
Gambar 4.28 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Daftar Harga Barang *Supplier*



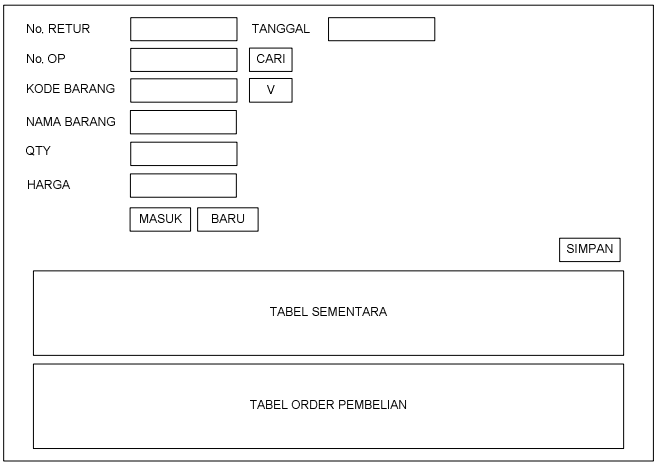
Gambar 4.29 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Surat Permohonan Pembelian Peralatan



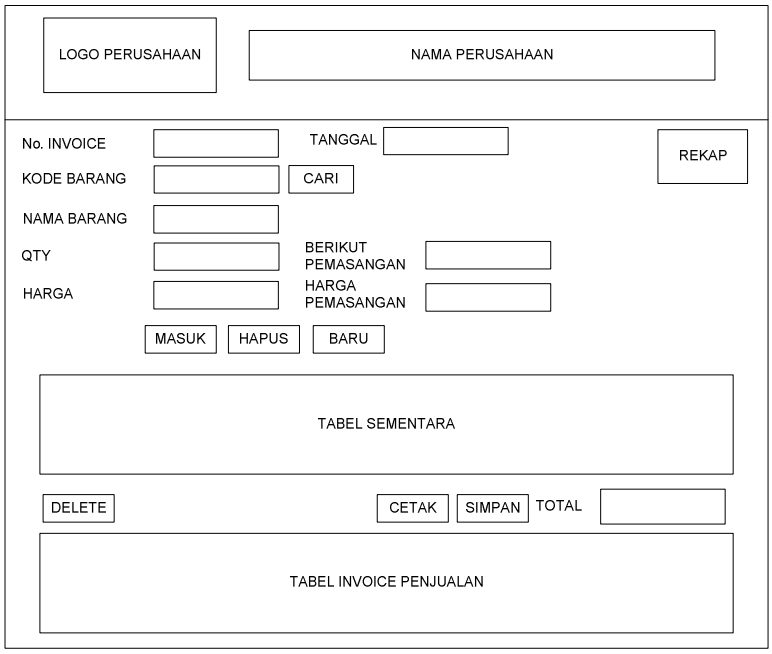
Gambar 4.30 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Order Pembelian



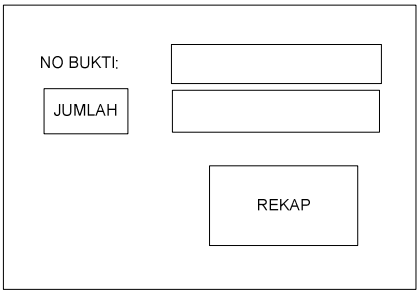
Gambar 4.31 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Berita Acara Penerimaan Barang



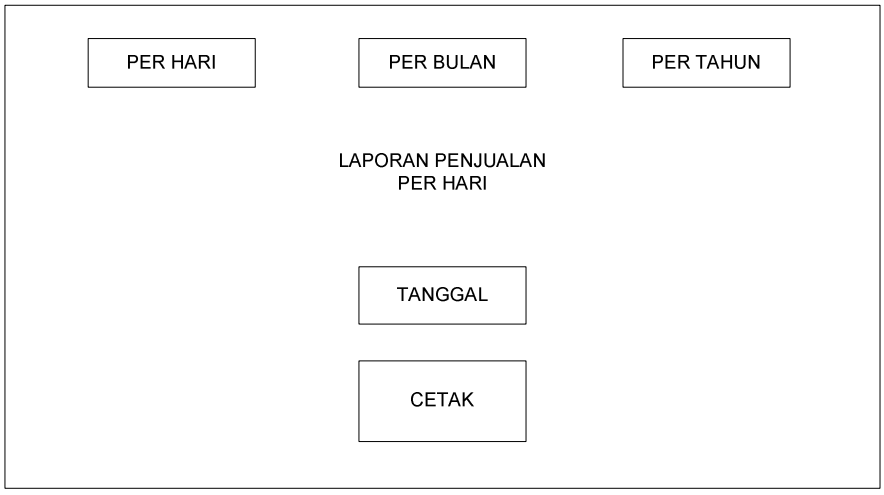
Gambar 4.32 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Retur Pembelian



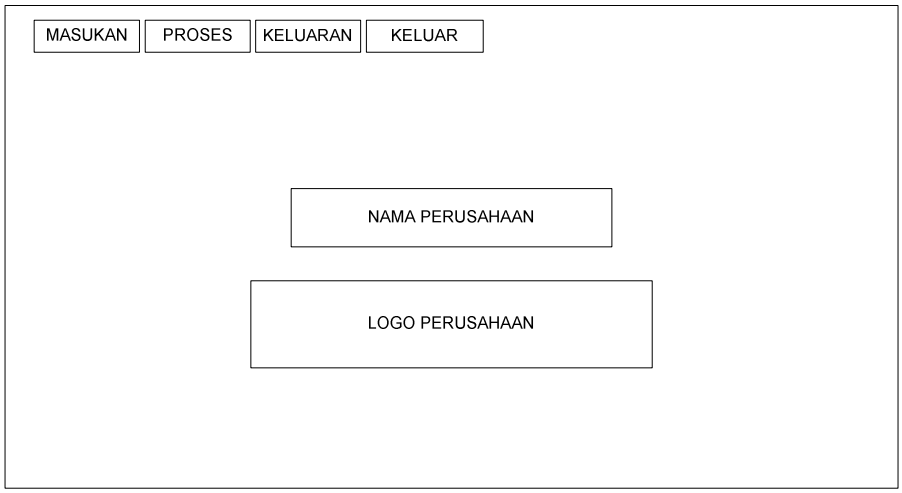
Gambar 4.33 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Transaksi Penjualan



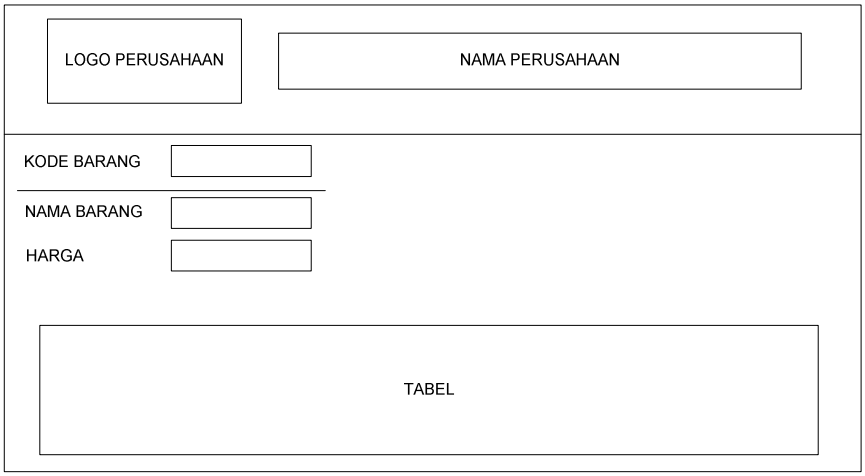
Gambar 4.34 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Rekap Invoice Sparepart



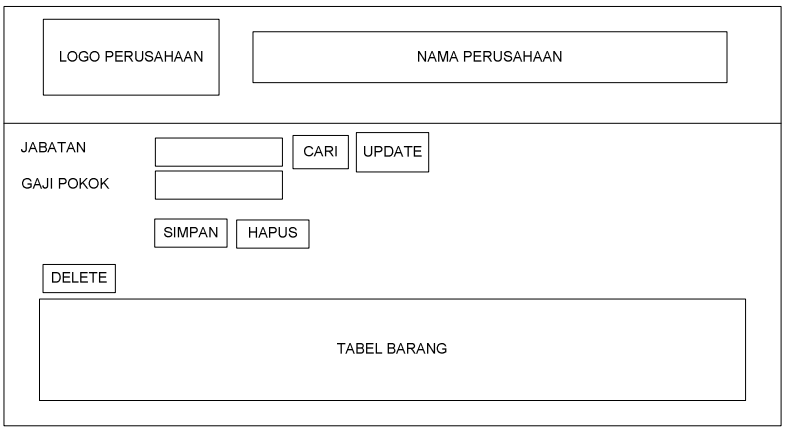
Gambar 4.35 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Laporan Penjualan



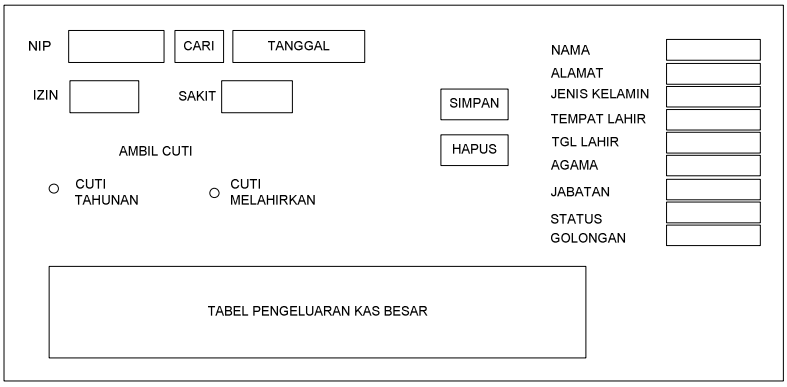
Gambar 4.36 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Bagian *HD Finance*



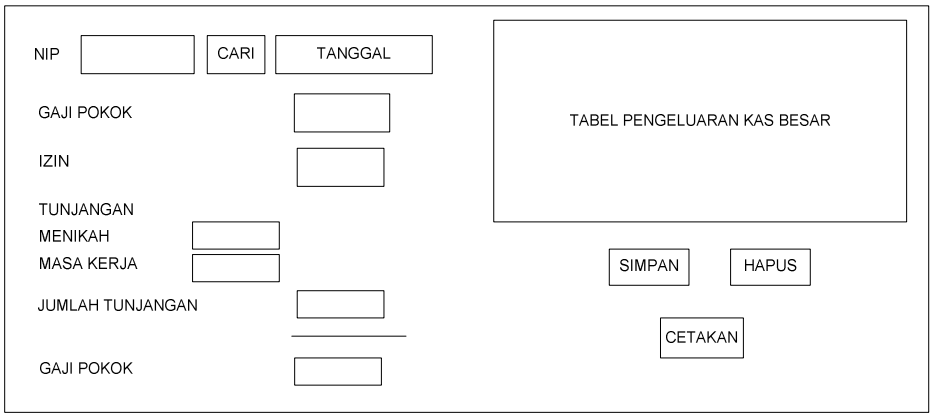
Gambar 4.37 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Data Karyawan



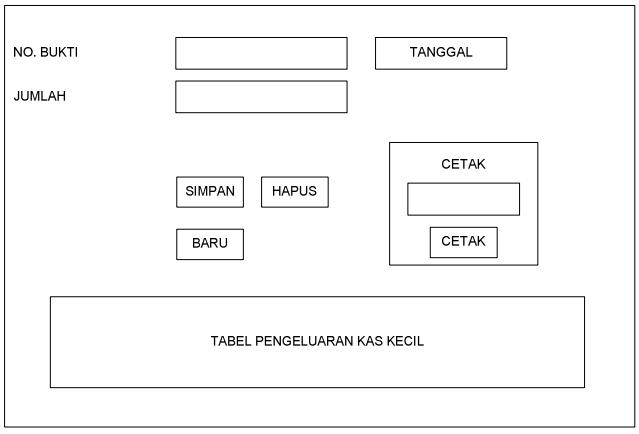
Gambar 4.38 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Data Gaji



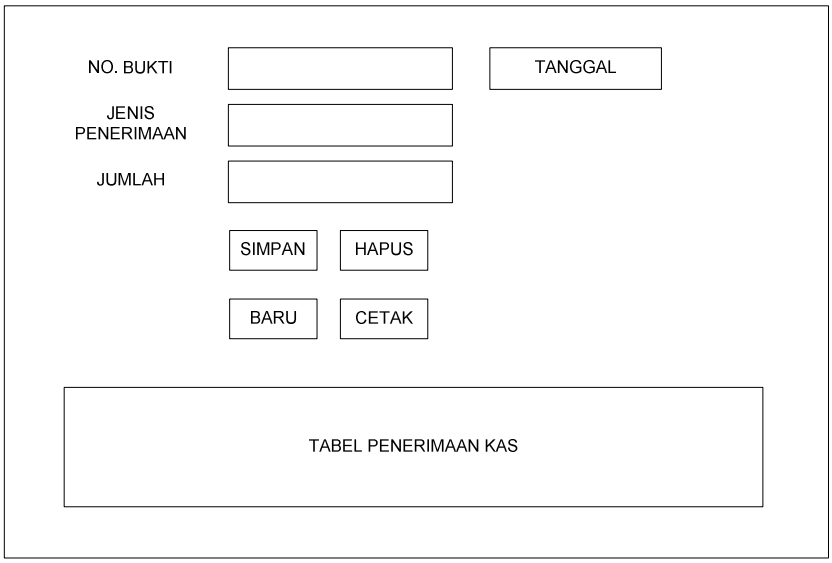
Gambar 4.39 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Daftar Ketidak Hadiran



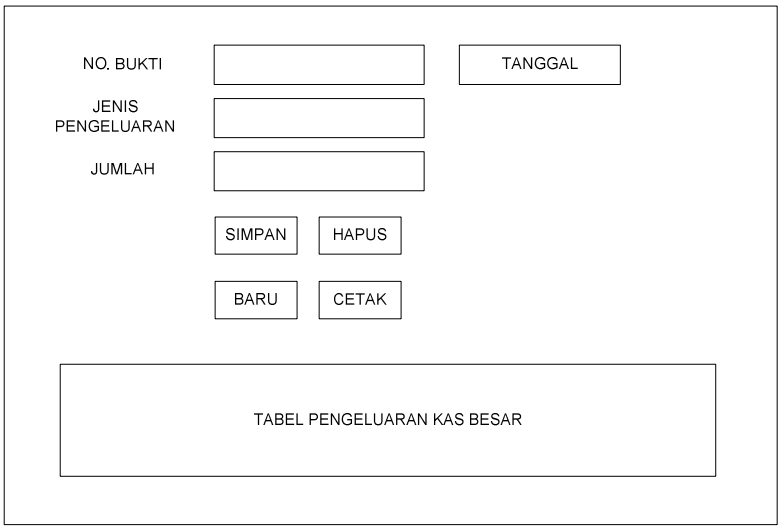
Gambar 4.40 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Perhitungan Gaji



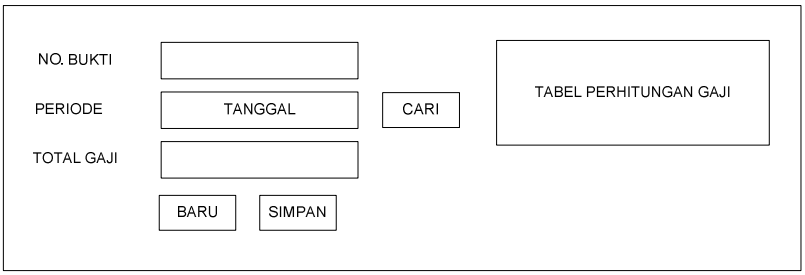
Gambar 4.41 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Surat Pembayaran Beban



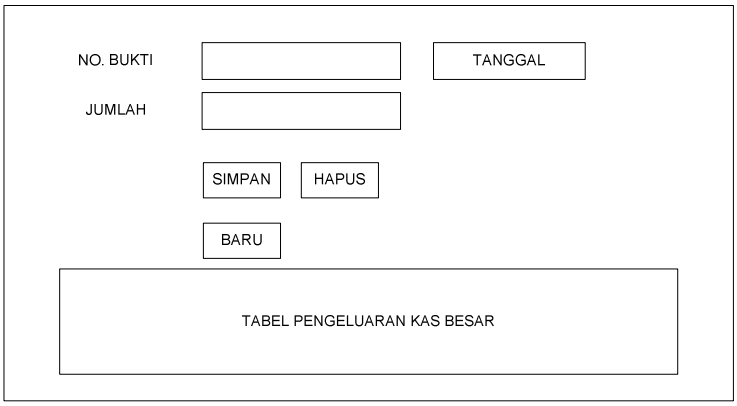
Gambar 4.42 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Penerimaan Kas Besar



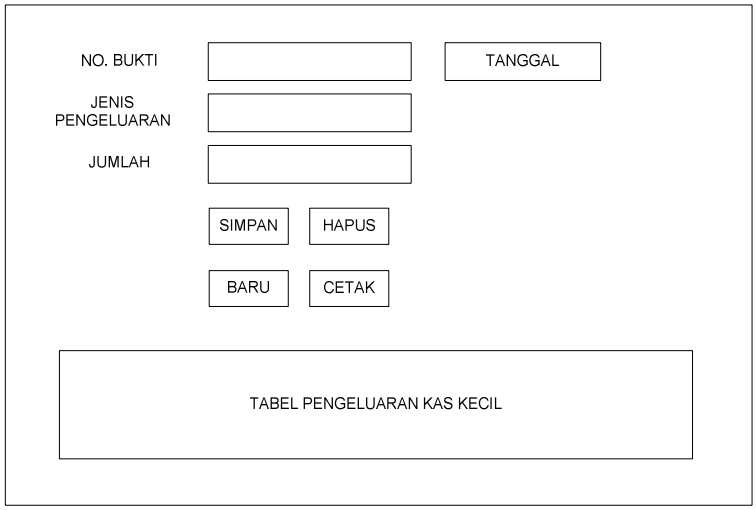
Gambar 4.43 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Pengeluaran Kas Besar Lain-lain



Gambar 4.44 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Pembayaran Gaji



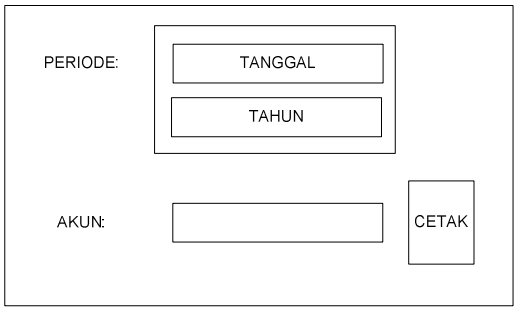
Gambar 4.45 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Pembayaran Deviden



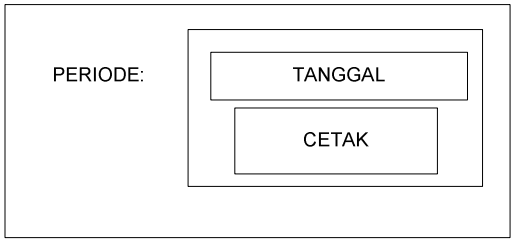
Gambar 4.46 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Pengeluaran Kas Kecil



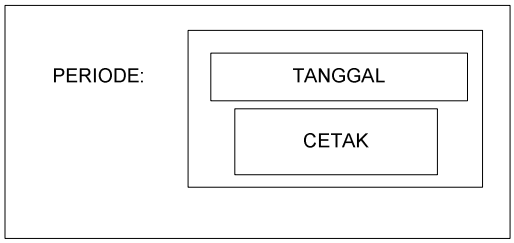
Gambar 4.47 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Jurnal Umum



Gambar 4.48 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Buku Besar



Gambar 4.49 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Neraca



Gambar 4.50 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Arus Kas

4.4.2 Perancangan Laporan

PT. XXX

Neraca

Periode xx

Aktiva		Kewajiban & Modal	
Aktiva		**Kewajiban**	
Aktiva Lancar		**Kewajiban Lancar**	
Kas	Rp.XXX	Utang Dagang	Rp.XXX
Piutang	Rp.XXX	Utang Bunga	Rp.XXX
Persediaan	Rp.XXX	Utang Gaji	Rp.XXX
Total Aktiva lancar	Rp.XXX	**Total kewajiban lancar**	Rp.XXX
Aktiva Tetap		**Kewajiban jangka panjang**	
Tanah	Rp.XXX	Utang Bank	Rp.XXX
Gedung	Rp.XXX	**Total Kewajiban**	Rp.XXX
Waralaba	Rp.XXX		
(-)Akum. Depr Gedung	(Rp.XXX)	**Modal:**	
Peralatan	Rp.XXX	Modal PT 'X'	Rp.XXX
(-)Akum.Depr Peralatan	(Rp.XXX)	Laba di tahan	Rp.XXX
Total Aktiva Tetap	Rp.XXX	**Total Modal**	Rp.XXX
Total Aktiva	**Rp.XXX**	**Total Kewajiban & Modal**	**Rp.XXX**

Gambar 4.51 Tampilan Perancangan Laporan Neraca

PT. XXX
LAPORAN ARUS KAS
PERIODE 31 OKTOBER 2002

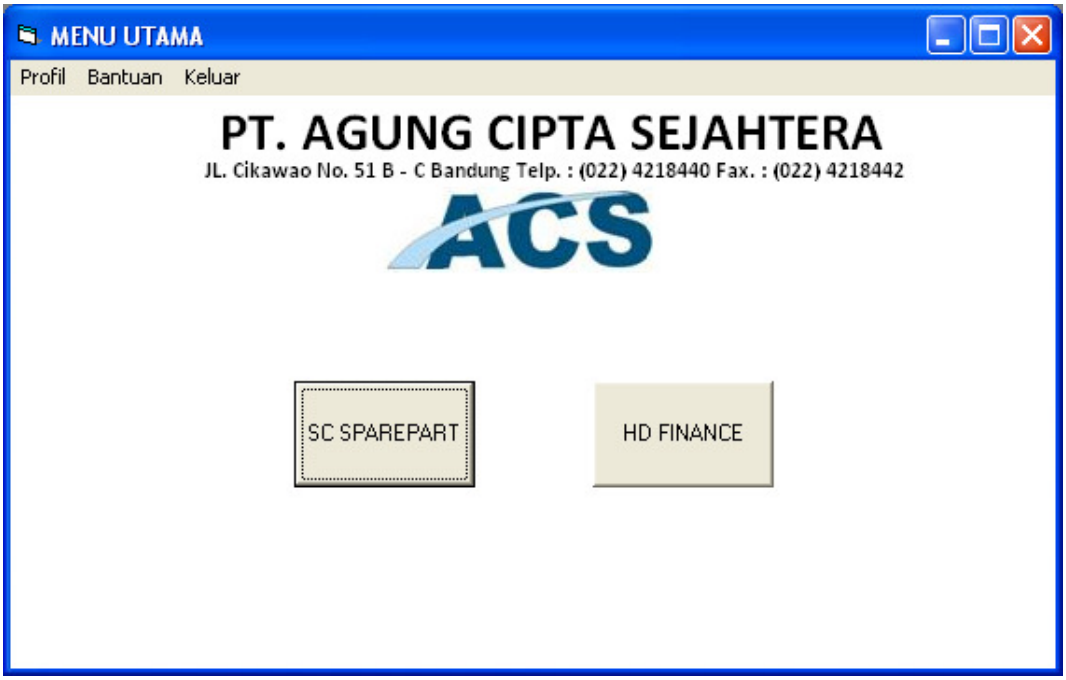
Arus kas dari aktivitas operasi	
penerimaan kas dari pendapatan	xxx
dikurangi:pengeluaran kas untuk biaya-biaya	(xxx)
kas bersih dari kegiatan operasi	xxx
Arus kas dari aktivitas investasi	
Dikurangi:Pembelian peralatan	(xxx)
Arus kas dari aktivitas keuangan	
Investasi dari pemilik perusahaan	xxx
Dikurangi:Prive pemilik perusahaan	(xxx)
kenaikan (penurunan) Saldo kas	xxx
Saldo kas pada awal periode	0
Saldo kas pada akhir periode	xxx

Gambar 4.52 Tampilan Perancangan Laporan Arus Kas

4.5 Tampilan dan Kode Program

4.5.1 Tampilan Menu Utama

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



Gambar 4.53 Tampilan Menu Utama

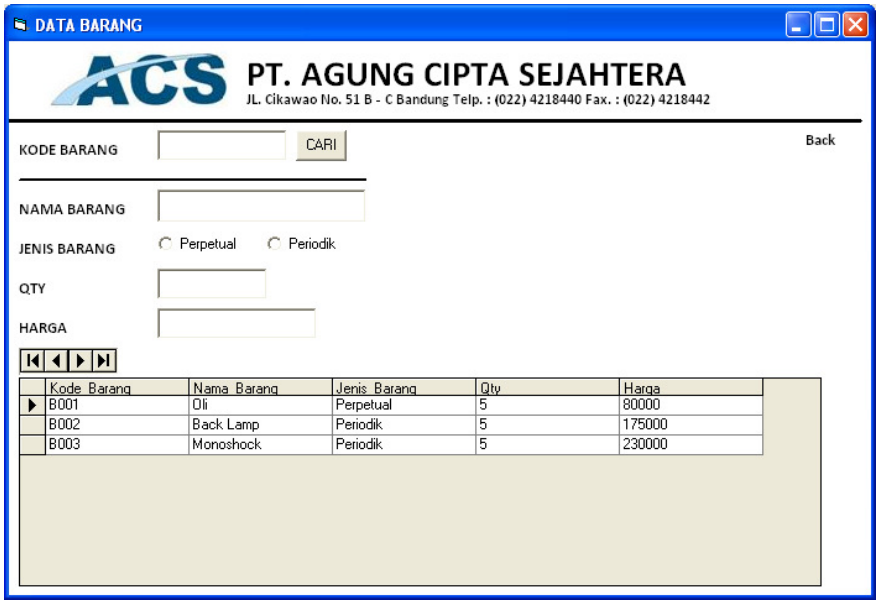
Tabel 4.25 *Listing* Program Menu Utama

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

Private Sub Command1_Click()
Command1.Visible = False
Command5.Visible = True
Text1.Visible = True
Command2.Visible = True
Text1.SetFocus
End Sub
 	
Private Sub Command2_Click()
If Text1.Text = "admin1" Then
Label3.Visible = True
ProgressBar1.Visible = True
Timer1.Enabled = True
Else
MsgBox "Salah, ulangi lagi. Usahakan CAPTION dalam kondisi OFF", vbOKOnly, ".:WARNING:."
End If
End Sub
 	
Private Sub Command3_Click()
Command3.Visible = False
Command6.Visible = True
Text2.Visible = True
Command4.Visible = True
Text2.SetFocus
End Sub
 	
Private Sub Command4_Click()
If Text2.Text = "admin2" Then
Label3.Visible = True
ProgressBar2.Visible = True
Timer2.Enabled = True
Else
MsgBox "Salah, ulangi lagi. Usahakan CAPTION dalam kondisi OFF", vbOKOnly, ".:WARNING:."
End If
End Sub
 	
Private Sub Command5_Click()
Command1.Visible = True
Command5.Visible = False
Text1.Visible = False
Command2.Visible = False
End Sub
	Perintah masuk untuk memilih dan login ke bagian yang akan dipilih



Gambar 4.54 Tampilan Bagian *Sc. Sparepart*



Gambar 4.55 Tampilan Menu Data Barang

Tabel 4.26 *Listing* Program Data Barang

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

Private Sub Command5_Click()
If Text1 = "" Then
Text1.SetFocus
Else
cari1 = Text1
Adodc1.Recordset.MoveFirst
Adodc1.Recordset.Find "Kode_Barang='" & cari1 & "'"
If Adodc1.Recordset.EOF = True Then
	Perintah untuk menyimpan, memperbaharui dan menghapus data barang.

Tabel 4.27 *Listing* Program Data Barang Lanjutan 1

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

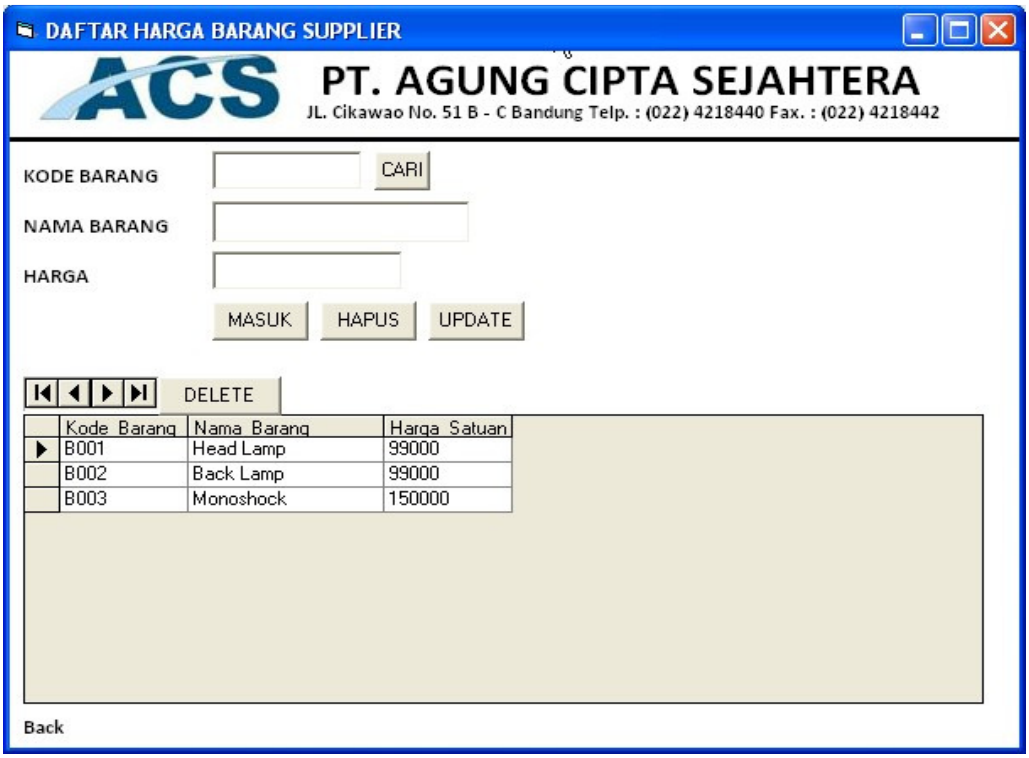
MsgBox " Data Tidak Ditemukan!!! Anda Harus Memasukkan Baru!!", vbOKOnly, "PERHATIAN!!!"
Text1 = ""
Text2 = ""
Text3 = ""
Text4 = ""
Else
Text2 = Adodc1.Recordset.Fields(1)
Text3 = Adodc1.Recordset.Fields(2)
Text4 = Adodc1.Recordset.Fields(3)
End If
End If
 	
End Sub
Private Sub Form_Activate()
Text1.SetFocus
End Sub
Private Sub Label5_Click()
Form2.Show
Unload Me
End Sub
	Perintah untuk menyimpan, memperbaharui dan menghapus data barang.



Gambar 4.56 Tampilan Menu Daftar Harga Jual

Tabel 4.28 *Listing* Program Daftar Harga Jual

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command1_Click() With Adodc1.Recordset .AddNew .Fields(0) = Text1.Text .Fields(1) = Text2.Text .Fields(2) = Text4.Text .Save End With End Sub Private Sub Command2_Click() Adodc1.Recordset.Delete End Sub Private Sub Command3_Click() With Adodc1.Recordset .Fields(0) = Text1.Text .Fields(1) = Text2.Text .Fields(2) = Text4.Text .Update End With End Sub	Perintah untuk menyimpan, memperbaharui dan menghapus data harga jual barang.



Gambar 4.57 Tampilan Menu Daftar Harga Barang *Supplier*

Tabel 4.29 *Listing* Program Daftar Harga Barang *Supplier*

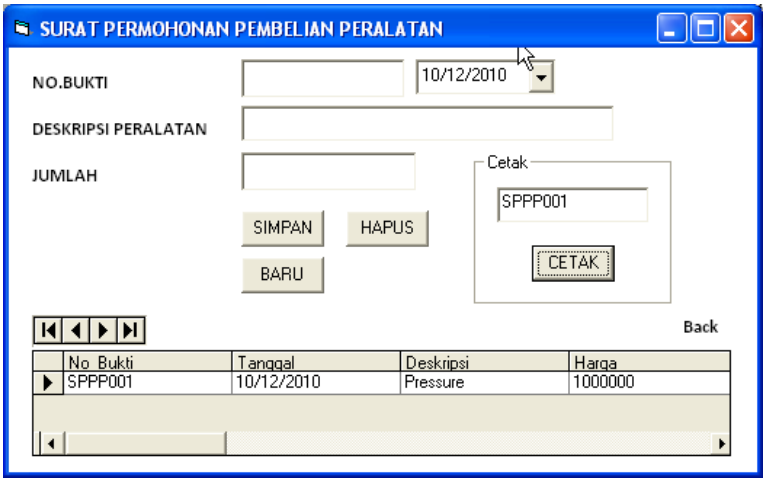
***Listing* Program**	**Keterangan**

Private Sub Command4_Click()
With Adodc1.Recordset
.Fields(0) = Text1.Text
.Fields(1) = Text2.Text
.Fields(2) = Text3.Text
.Update
End With
Command1.Enabled = True
Command2.Enabled = True
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
 	
End Sub
 	
Private Sub Command6_Click()
If Text1 = "" Then
  Text1.SetFocus
Else
On Error Resume Next
cari1 = Text1
Adodc1.Recordset.MoveFirst
	Perintah untuk memasukan harga beli barang dari supplier.

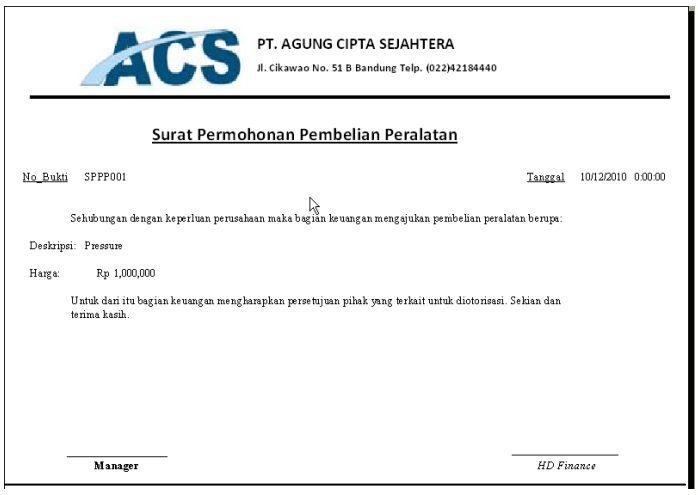
Tabel 4.30 *Listing* Program Daftar Harga Barang *Supplier* lanjutan 1

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

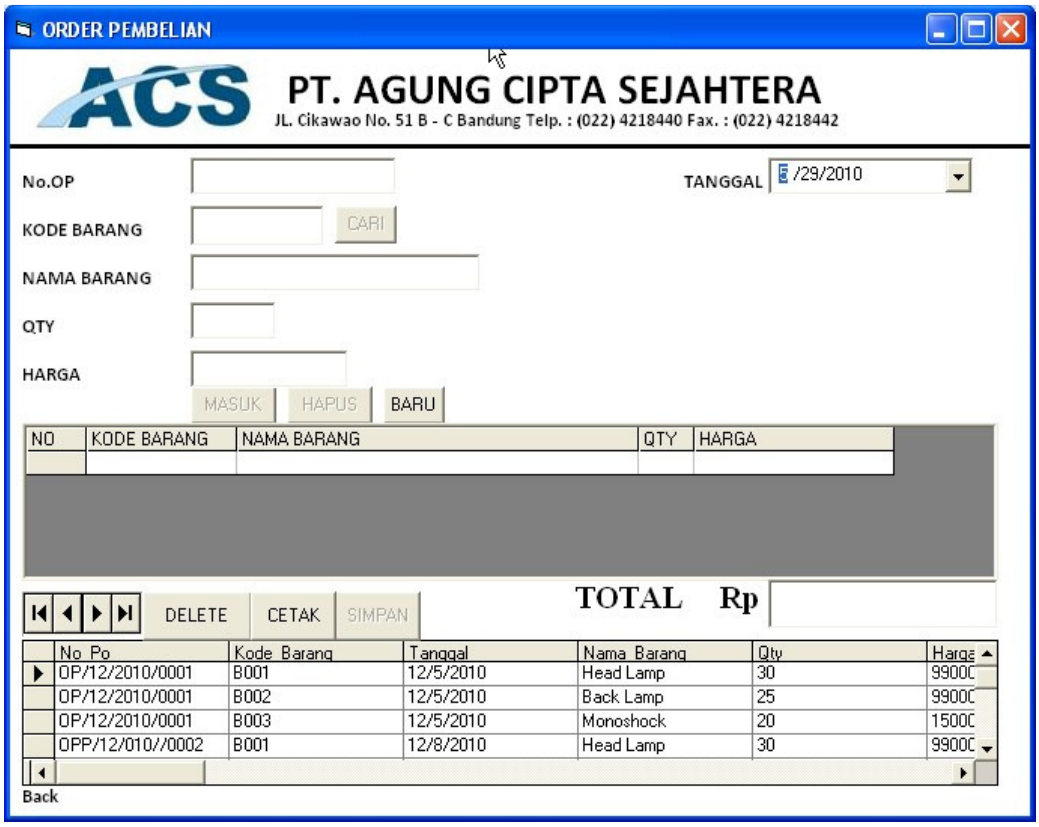
Adodc1.Recordset.Find "Kode_Barang='" & cari1 & "'"
If Adodc1.Recordset.EOF = True Then
MsgBox " Data Tidak Ditemukan!!! Anda Harus Memasukkan Baru!!", vbOKOnly, "PERHATIAN!!!"
Text1 = ""
Command4.Enabled = False
Else
Text2 = Adodc1.Recordset.Fields(1)
Text3 = Adodc1.Recordset.Fields(2)
Command1.Enabled = False
Command2.Enabled = False
 	
End If
End If
End Sub
	Perintah untuk memasukan harga beli barang dari supplier.



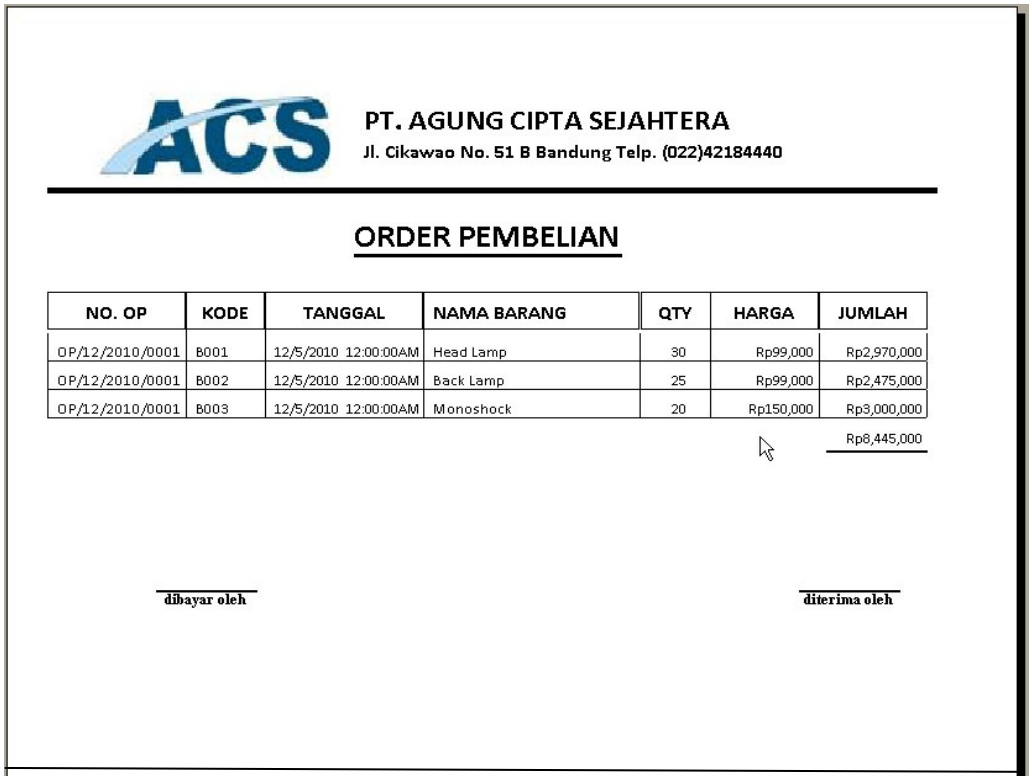
Gambar 4.58 Tampilan Menu Surat Permohonan Pembelian Peralatan



Gambar 4.59 Tampilan Cetak Surat Permohonan Pembelian Peralatan



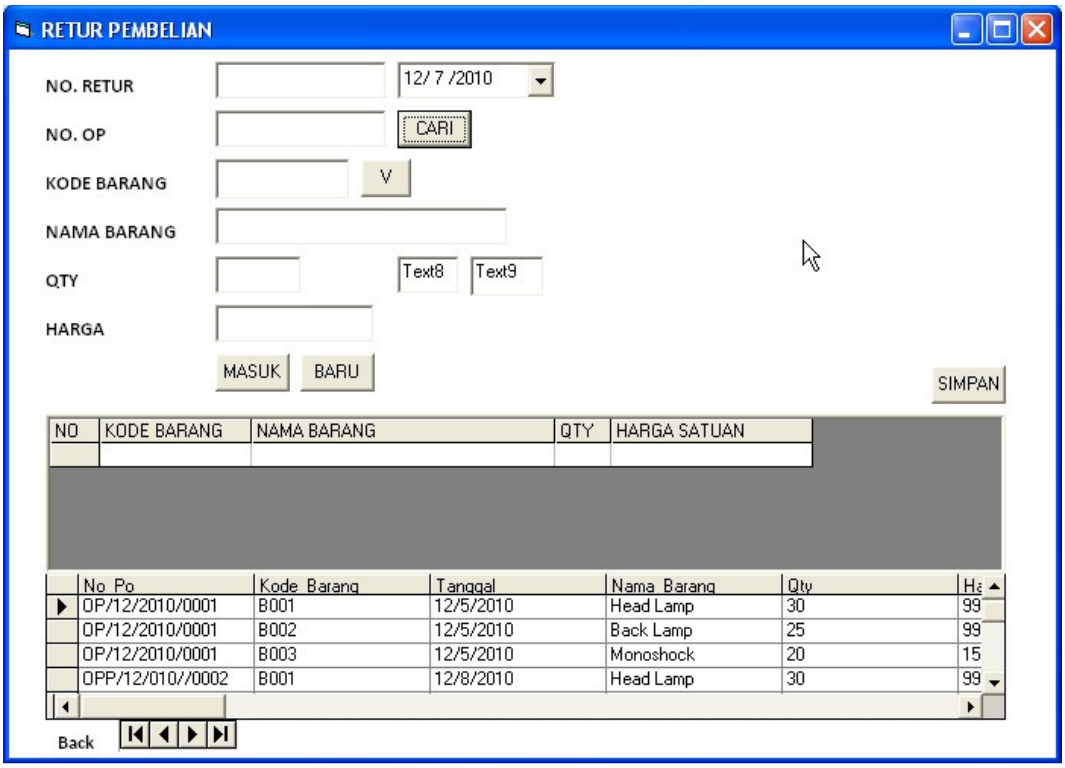
Gambar 4.60 Tampilan Menu Order Pembelian



Gambar 4.61 Tampilan Cetak Order Pembelian

Tabel 4.31 *Listing* Program Order Pembelian

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Form_Load() no = 1 baris = 1 With fg .Rows = 2 .Cols = 5 .Row = 0 .Col = 0 .Text = "NO" .Col = 1 .Text = "KODE BARANG" .Col = 2 .Text = "NAMA BARANG" .Col = 3 .Text = "QTY" .Col = 4 .Text = "HARGA" .ColWidth(0) = 600 .ColWidth(1) = 1500 .ColWidth(2) = 4000 .ColWidth(3) = 550 .ColWidth(4) = 2000 End With End Sub Private Sub Label6_Click() Form2.Show Unload Me End Sub Private Sub Text4_LostFocus() Text7.Text = Val(Text7.Text) + (Val(Text4.Text) * Val(Text5.Text)) End Sub	Perintah untuk memasukan transaksi order pembelian



Gambar 4.62 Tampilan Retur Pembelian

Tabel 4.32 *Listing* Program Retur Pembelian

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

Dim no, baris As Integer
Private Sub Command1_Click()
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "Select * from t_op where t_op.No_Po ='" & Text1.Text & "'"
Adodc2.Refresh
If Text1 = "" Then
Text1.SetFocus
Else
cari1 = Text1
Adodc2.Recordset.MoveFirst
Adodc2.Recordset.Find "No_Po='" & cari1 & "'"
If Adodc2.Recordset.EOF = True Then
MsgBox " Data Tidak Ditemukan!!!"
Text2 = ""
Else
Text2 = Adodc2.Recordset.Fields(1)
Text3 = Adodc2.Recordset.Fields(3)
Text5 = Adodc2.Recordset.Fields(5)
End If
End If
	Perintah untuk memasukan transaksi retur pembelian

Tabel 4.33 *Listing* Program Retur Pembelian lanjutan1

End Sub Private Sub Command2_Click() Adodc3.Recordset.AddNew Adodc3.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc3.Recordset.Fields(1) = Text7.Text Adodc3.Recordset.Fields(2) = "Utang Dagang" Adodc3.Recordset.Fields(3) = "211" Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text10.Text Adodc3.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc3.Recordset.Fields(6) = "422" Adodc3.Recordset.Save Adodc3.Recordset.AddNew Adodc3.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc3.Recordset.Fields(1) = Text7.Text Adodc3.Recordset.Fields(2) = " Retur Pembelian" Adodc3.Recordset.Fields(3) = "422" Adodc3.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc3.Recordset.Fields(5) = Text10.Text Adodc3.Recordset.Fields(6) = "211" Adodc3.Recordset.Save For i = 1 To no - 1 Adodc1.Recordset.AddNew With fg .Row = i .Col = 1 Adodc1.Recordset(2) = .Text .Col = 2 Adodc1.Recordset(3) = .Text .Col = 3 Adodc1.Recordset(4) = .Text .Col = 4 Adodc1.Recordset(5) = .Text End With Adodc1.Recordset.Fields(0).Value = Text7.Text Adodc1.Recordset.Fields(1).Value = Text1.Text Adodc1.Recordset.Save Next i Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = ""	Perintah untuk memasukan transaksi order pembelian



Gambar 4.63 Tampilan Berita Acara Penerimaan Barang

Tabel 4.34 *Listing* Program Berita Acara Penerimaan Barang

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

Private Sub Command1_Click()
If Text5.Text = "0" Then
With Adodc1.Recordset
.AddNew
.Fields(0) = Text1.Text
.Fields(1) = Text2.Text
.Fields(2) = Text3.Text
.Fields(3) = Text4.Text
.Save
End With
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
Else
With Adodc1.Recordset
.Fields(2) = Text5.Text
.Update
End With
End If
 	
End Sub
	Perintah untuk memasukan barang ke persediaan.

Tabel 4.35 *Listing* Program Berita Acara Penerimaan Barang Lanjutan 1

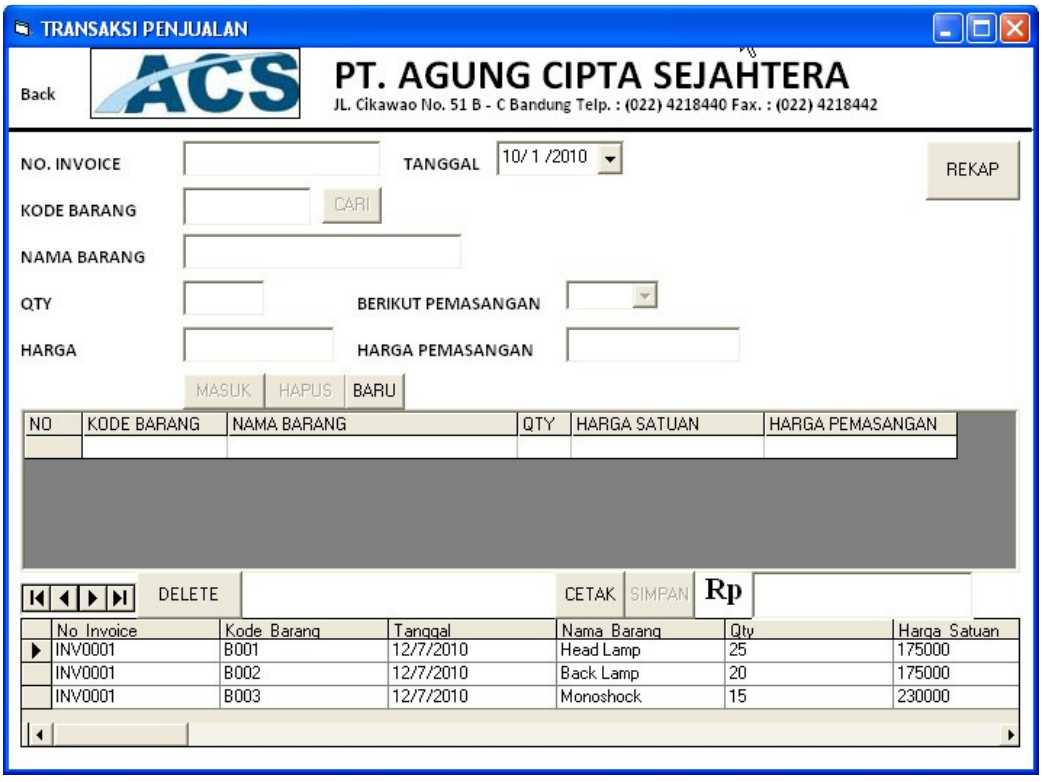
***Listing* Program**	**Keterangan**

Private Sub Command2_Click()
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
End Sub
 	
Private Sub Command3_Click()
On Error Resume Next
Adodc1.Recordset.Delete
 	
End Sub
 	
Private Sub Command4_Click()
a = Val(Text3.Text) + Val(Text5.Text)
 	
With Adodc1.Recordset
.Fields(0) = Text1.Text
.Fields(1) = Text2.Text
.Fields(2) = a
.Fields(3) = Text4.Text
.Update
End With
Command1.Enabled = True
Command2.Enabled = True
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
End Sub
 	
Private Sub Command5_Click()
On Error Resume Next
Adodc2.Recordset.MoveFirst
Adodc2.Recordset.Find "Kode_Barang='" & Text1 & "'"
If Adodc2.Recordset.EOF = True Then
MsgBox " Data Tidak Ditemukan!!! Anda Harus Memasukkan Baru!!", vbOKOnly, "PERHATIAN!!!"
Text1 = ""
Text2 = ""
Text3 = ""
Text4 = ""
Text1.SetFocus
Else
Text2 = Adodc2.Recordset.Fields(1)
	Perintah untuk memasukan barang ke persediaan.

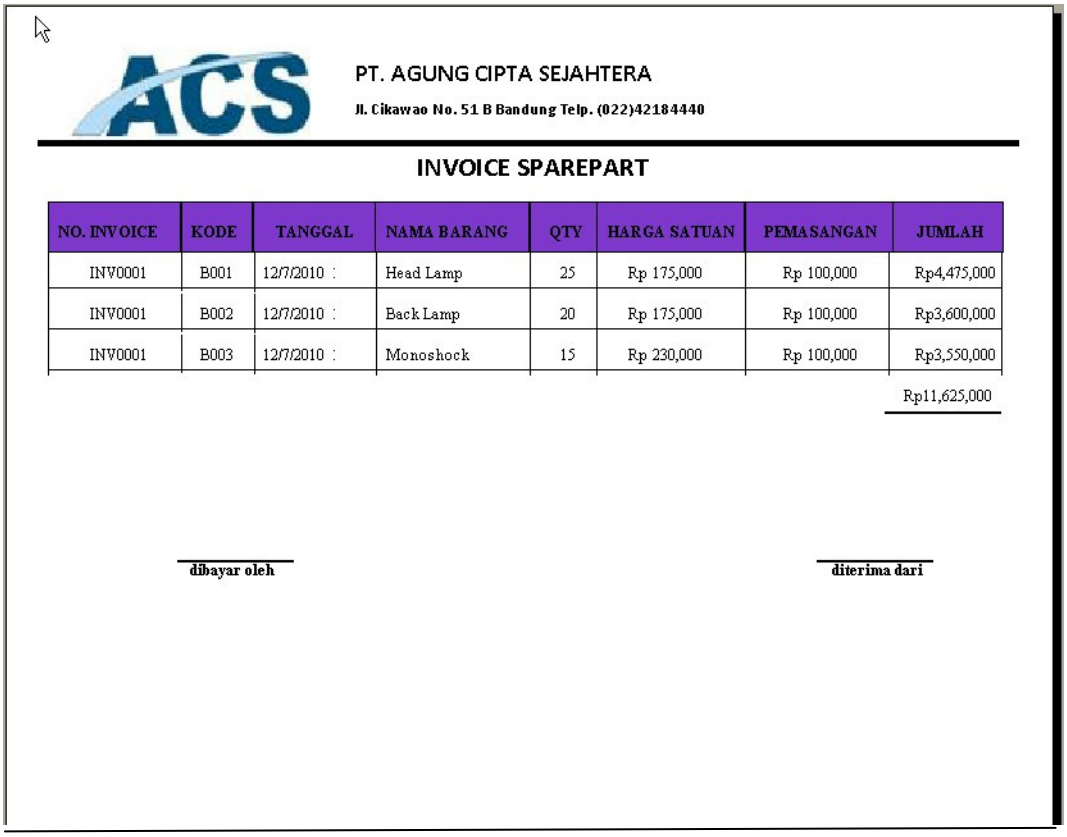
Tabel 4.36 *Listing* Program Berita Acara Penerimaan Barang Lanjutan 2

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

Text4 = Adodc2.Recordset.Fields(2)
End If
 	
Adodc1.Recordset.MoveFirst
Adodc1.Recordset.Find "Kode_Barang='" & Text1 & "'"
If Adodc1.Recordset.EOF = True Then
Text5.Text = "0"
Else
Text5.Text = Adodc1.Recordset.Fields(2)
End If
End Sub
Private Sub DataGrid1_Click()
Text1.Text = Adodc1.Recordset.Fields(0)
Text2.Text = Adodc1.Recordset.Fields(1)
Text3.Text = Adodc1.Recordset.Fields(2)
Text4.Text = Adodc1.Recordset.Fields(3)
End Sub
Private Sub DataGrid3_Click()
Text1.Text = Adodc3.Recordset.Fields(1)
Text3.Text = Adodc3.Recordset.Fields(4)
End Sub
	Perintah untuk memasukan barang ke persediaan.



Gambar 4.64 Tampilan Transaksi Penjualan



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

INVOICE SPAREPART

NO. INVOICE	KODE	TANGGAL	NAMA BARANG	QTY	HARGA SATUAN	PEMASANGAN	JUMLAH
INV0001	B001	12/7/2010 :	Head Lamp	25	Rp 175,000	Rp 100,000	Rp4,475,000
INV0001	B002	12/7/2010 :	Back Lamp	20	Rp 175,000	Rp 100,000	Rp3,600,000
INV0001	B003	12/7/2010 :	Monoshock	15	Rp 230,000	Rp 100,000	Rp3,550,000
							Rp11,625,000

dibayar oleh

diterima dari

Gambar 4.65 Tampilan Cetak *Invoice Sparepart*

Tabel 4.37 *Listing* Program Transaksi Penjualan

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

Dim no, baris As Integer
Private Sub Combo1_Click()
If Combo1.Text = "TIDAK" Then
Text9.Text = "0"
Text7.Text = Val(Text7.Text) + (Val(Text4.Text) * Val(Text5.Text))
End If
 	
End Sub
Private Sub Command1_Click()
Text8.Text = Text1.Text
Text6.Text = Val(Text6.Text) + Val(Text7.Text)
If Val(Text10.Text) < Val(Text4.Text) Then
MsgBox "Persediaan Kurang, Kurangi jumlah!", vbOKOnly, "Perhatian!!!!!!!!"
Command5.Enabled = False
Command7.Enabled = False
Else
Adodc2.Recordset.Fields(2) = Val(Text10.Text) - Val(Text4.Text)
	Perintah untuk menyimpan transaksi penjualan baru.

Tabel 4.38 *Listing* Program Transaksi Penjualan lanjutan 1

```
Adodc2.Recordset.Update
With fg
.Row = baris
   .Col = 0
   .Text = no
   .Col = 1
   .Text = Text2.Text
   .Col = 2
   .Text = Text3.Text
   .Col = 3
   .Text = Text4.Text
   .Col = 4
   .Text = Text5.Text
   .Col = 5
   .Text = Text9.Text
End With
no = no + 1
baris = baris + 1

Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
Text5.Text = ""
Text9.Text = ""
Combo1.Text = ""
End If

End Sub

Private Sub Command2_Click()
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
End Sub
Private Sub Command3_Click()
On Error Resume Next
Adodc1.Recordset.Delete
End Sub
Private Sub Command5_Click()
For i = 1 To no - 1
Adodc1.Recordset.AddNew
With fg
   .Row = i
   .Col = 1
```

Tabel 4.39 *Listing* Program Transaksi Penjualan lanjutan 2

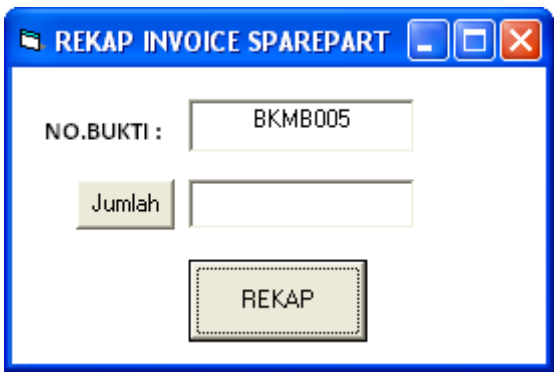
```
    Adodc1.Recordset(1) = .Text
    .Col = 2
    Adodc1.Recordset(3) = .Text
    .Col = 3
    Adodc1.Recordset(4) = .Text
    .Col = 4
    Adodc1.Recordset(5) = .Text
    .Col = 5
    Adodc1.Recordset(6) = .Text

End With
Adodc1.Recordset.Fields(0).Value = Text1.Text
Adodc1.Recordset.Fields(2).Value = DTPicker1
Adodc1.Recordset.Save
Next i

Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
Text5.Text = ""
Text6.Text = ""
Text9.Text = ""
Combo1.Text = ""
fg.Clear
no = 1
baris = 1
With fg
    .Rows = 2
    .Cols = 6
    .Row = 0
    .Col = 0
    .Text = "NO"
    .Col = 1
    .Text = "KODE BARANG"
    .Col = 2
    .Text = "NAMA BARANG"
    .Col = 3
    .Text = "QTY"
    .Col = 4
    .Text = "HARGA SATUAN"
    .Col = 5
    .Text = "HARGA PEMASANGAN"
    .ColWidth(0) = 600
    .ColWidth(1) = 1500
```

Tabel 4.40 *Listing* Program Transaksi Penjualan Lanjutan 3

```
    .ColWidth(2) = 4000
    .ColWidth(3) = 550
    .ColWidth(4) = 2000
    .ColWidth(5) = 2000
End With
cr1.SelectionFormula = "({t_inv.No_Invoice})='" &
Text8.Text & "'"
cr1.RetrieveDataFiles
cr1.Action = True
End Sub
Private Sub Command8_Click()
Form31.Show
End Sub
Private Sub Command9_Click()
Text1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
Text3.Enabled = True
Text4.Enabled = True
Text5.Enabled = True
Text6.Enabled = True
Text8.Text = ""
Text9.Enabled = True
Combo1.Enabled = True
Command1.Enabled = True
Command2.Enabled = True
Command5.Enabled = True
Command6.Enabled = True
Text2.SetFocus
End Sub
```

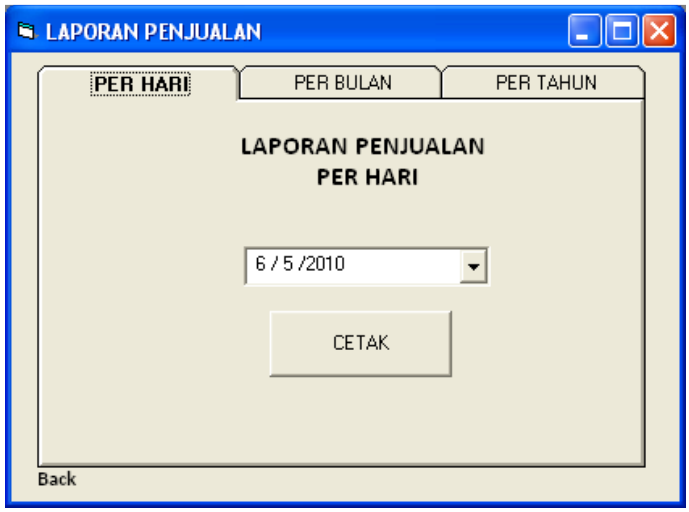


Gambar 4.66 Tampilan Rekap *Invoice Sparepart*

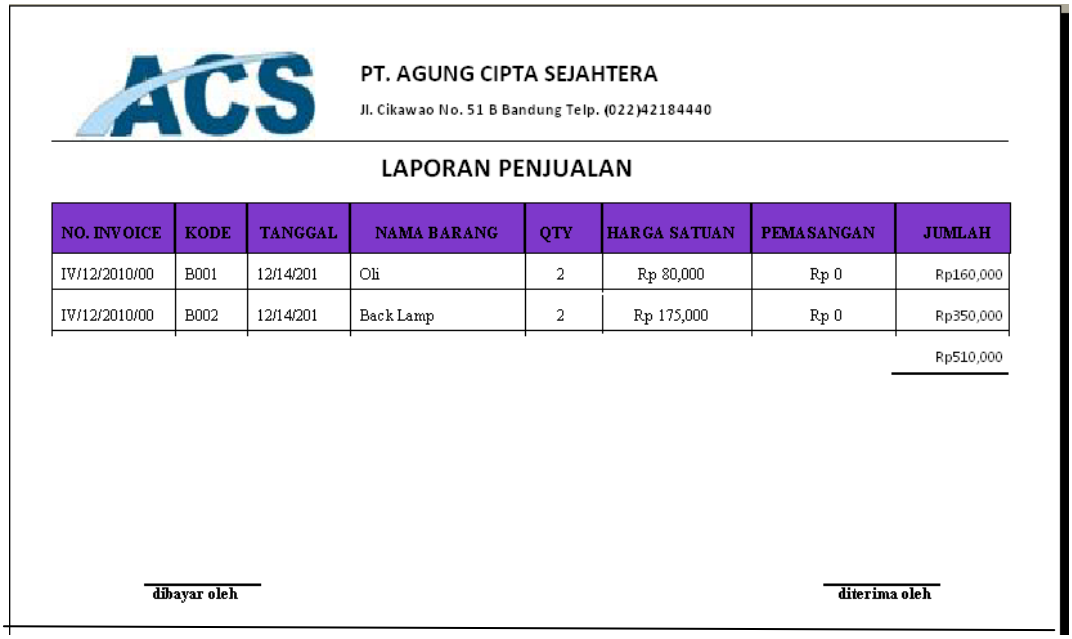
Tabel 4.41 *Listing* Program Rekap *Invoice Sparepart*

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

Text1 = "BKMB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "000" + akhir
Text1 = "BKMB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "BKMB00" + akhir
Text1 = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1 = "BKMB001"
End If
End Sub
	Perintah untuk merekap penjualan



Gambar 4.67 Tampilan Laporan Penjualan



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

LAPORAN PENJUALAN

NO. INVOICE	KODE	TANGGAL	NAMA BARANG	QTY	HARGA SATUAN	PEMASANGAN	JUMLAH
IV/12/2010/00	B001	12/14/201	Oli	2	Rp 80,000	Rp 0	Rp160,000
IV/12/2010/00	B002	12/14/201	Back Lamp	2	Rp 175,000	Rp 0	Rp350,000
							Rp510,000

dibayar oleh

diterima oleh

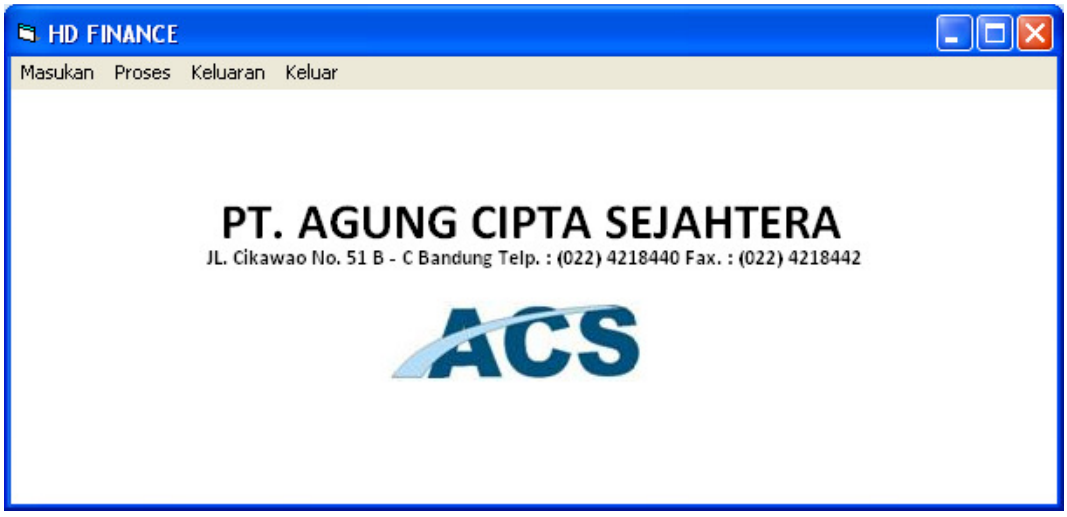
Gambar 4.68 Tampilan Cetak Laporan Penjualan

Tabel 4.42 *Listing* Program Laporan Penjualan

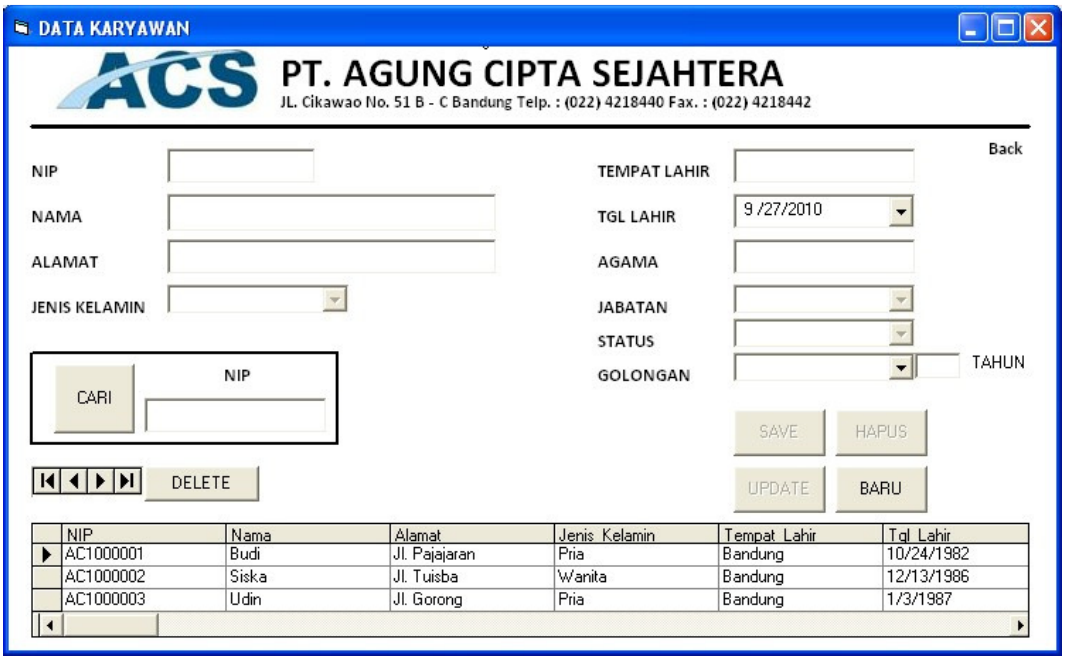
***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command4_Click() CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/rekap_inv_sp.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "day({t_inv.Tanggal})=" & Format(DTPicker1, "dd") & " and month({t_inv.Tanggal})=" & Format(DTPicker1, "mm") & " and year({t_inv.Tanggal})=" & Format(DTPicker1, "yyyy") & " " CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True End Sub Private Sub Command5_Click() CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/rekap_inv_sp.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "month({t_inv.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " and " & "year({t_inv.Tanggal})=" & Text1.Text	Perintah untuk menampilkan Laporan Penjualan per hari, per bulan dan per tahun.

Tabel 4.43 *Listing* Program Laporan Penjualan Lanjutan 1

***Listing* Program**	**Keterangan**
CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True End Sub Private Sub Command6_Click() CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/rekap_inv_sp.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "year({t_inv.Tanggal})=" & Text2 & "" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True End Sub Private Sub Label2_Click() Unload Me Form2.Show End Sub	Perintah untuk menampilkan Laporan Penjualan per hari, per bulan dan per tahun.



Gambar 4.69 Tampilan *HD Finance*



Gambar 4.70 Tampilan Data Karyawan

Tabel 4.44 *Listing* Program Data Karyawan

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

Private Sub Combo4_Click()
If Combo4.Text = "A" Then
Text6.Text = "1 - 3"
ElseIf Combo4.Text = "B" Then
Text6.Text = "4 - 7"
ElseIf Combo4.Text = "C" Then
Text6.Text = "8+"
End If
End Sub
Private Sub Command1_Click()
DTPicker1.Enabled = True
Text1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
Text3.Enabled = True
Text4.Enabled = True
Text5.Enabled = True
Combo3.Enabled = True
Combo1.Enabled = True
Combo2.Enabled = True
Command2.Enabled = False
Command3.Enabled = False
Command4.Enabled = True
 	
If Text7 = "" Then
	Perintah untuk mencari data karyawan sesuai NIP karyawan

Tabel 4.45 *Listing* Program Data Karyawan Lanjutan 1

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

Text7.SetFocus
Else
On Error Resume Next
cari1 = Text7
Adodc1.Recordset.MoveFirst
Adodc1.Recordset.Find "NIP='" & cari1 & "'"
If Adodc1.Recordset.EOF = True Then
MsgBox " Data Tidak Ditemukan!!!", vbOKOnly, "PERHATIAN!!!"
Text7 = ""
Command6.Enabled = True
Else
Text1 = Adodc1.Recordset.Fields(0)
Text2 = Adodc1.Recordset.Fields(1)
Text3 = Adodc1.Recordset.Fields(2)
Text4 = Adodc1.Recordset.Fields(4)
Text5 = Adodc1.Recordset.Fields(6)
Text6 = Adodc1.Recordset.Fields(7)
Combo1 = Adodc1.Recordset.Fields(3)
Combo2 = Adodc1.Recordset.Fields(8)
DTPicker1 = Adodc1.Recordset.Fields(5)
Command6.Enabled = True
 	
End If
End If
End Sub
Private Sub Command2_Click()
With Adodc1
.Recordset.AddNew
.Recordset.Fields(0) = Text1.Text
.Recordset.Fields(1) = Text2.Text
.Recordset.Fields(2) = Text3.Text
.Recordset.Fields(3) = Combo1.Text
.Recordset.Fields(4) = Text4.Text
.Recordset.Fields(5) = DTPicker2
.Recordset.Fields(6) = Text5.Text
.Recordset.Fields(7) = Combo3.Text
.Recordset.Fields(8) = Combo2.Text
.Recordset.Fields(9) = Combo4.Text
.Recordset.Save
End With
 	
Text1.Text = ""
	Perintah untuk mencari data karyawan sesuai NIP karyawan

Tabel 4.46 *Listing* Program Data Karyawan Lanjutan 2

***Listing* Program**	**Keterangan**
Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = "" Combo3.Text = "" Combo1.Text = "" Combo2.Text = "" Combo4.Text = "" Command2.Enabled = False Command3.Enabled = False End Sub Private Sub Command3_Click() Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text7.Text = "" Combo3.Text = "" Combo1.Text = "" Combo2.Text = "" DTPicker1.Enabled = False Text1.Enabled = False Text2.Enabled = False Text3.Enabled = False Text4.Enabled = False Text5.Enabled = False Combo3.Enabled = False Combo1.Enabled = False Combo2.Enabled = False Command2.Enabled = False Command3.Enabled = False Command4.Enabled = False Command2.Enabled = False Command3.Enabled = False Command6.Enabled = True End Sub	Perintah untuk mencari data karyawan sesuai NIP karyawan

Tabel 4.47 *Listing* Program Data Karyawan Lanjutan 3

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command4_Click() With Adodc1 .Recordset.Fields(0) = Text1.Text .Recordset.Fields(1) = Text2.Text .Recordset.Fields(2) = Text3.Text .Recordset.Fields(3) = Combo1.Text .Recordset.Fields(4) = Text4.Text .Recordset.Fields(5) = DTPicker1 .Recordset.Fields(6) = Text5.Text .Recordset.Fields(7) = Combo3.Text .Recordset.Fields(8) = Combo2.Text .Recordset.Update End With DTPicker1.Enabled = False Text1.Enabled = False Text2.Enabled = False Text3.Enabled = False Text4.Enabled = False Text5.Enabled = False Combo3.Enabled = False Combo1.Enabled = False Combo2.Enabled = False Command2.Enabled = False Command3.Enabled = False Command4.Enabled = False End Sub Private Sub Command5_Click() Adodc1.Recordset.Delete End Sub Private Sub Command6_Click() DTPicker1.Enabled = True Text1.Enabled = True Text2.Enabled = True Text3.Enabled = True Text4.Enabled = True Text5.Enabled = True Combo3.Enabled = True Combo1.Enabled = True Combo2.Enabled = True Command2.Enabled = True	Perintah untuk mencari data karyawan sesuai NIP karyawan

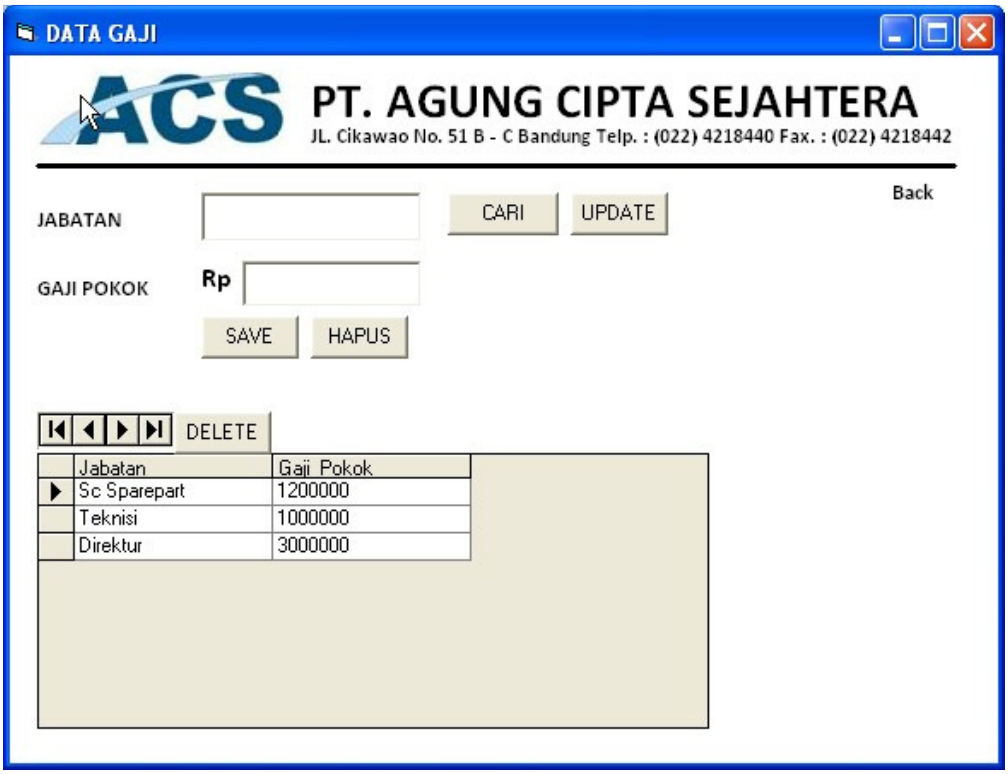
Tabel 4.48 *Listing* Program Data Karyawan Lanjutan 4

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

Command3.Enabled = True
Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.BOF = False Then
Adodc1.Recordset.MoveLast
X = Adodc1.Recordset.Fields(0)
akhir = Right(X, 4)
akhir = akhir + 1
If akhir > 9999 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "" + akhir
Text1.Text = "AC" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 999 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "AC" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "00" + akhir
Text1.Text = "AC" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "000" + akhir
Text1.Text = "AC" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "AC0000" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "AC00001"
End If
End Sub
	Perintah untuk mencari data karyawan sesuai NIP karyawan

Tabel 4.49 *Listing* Program Data Karyawan Lanjutan 5

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Form_Load() DTPicker1 = Now DTPicker1.Enabled = False Text1.Enabled = False Text2.Enabled = False Text3.Enabled = False Text4.Enabled = False Text5.Enabled = False Combo3.Enabled = False Combo1.Enabled = False Combo2.Enabled = False Command2.Enabled = False Command3.Enabled = False Command4.Enabled = False Text8.Text = Right(DTPicker1.Year, 2) Adodc2.RecordSource = " select * t_df_gj " Do While Not Adodc2.Recordset.EOF Combo3.AddItem Adodc2.Recordset!Jabatan Adodc2.Recordset.MoveNext Loop End Sub Private Sub Label5_Click() Form13.Show Unload Me End Sub Private Sub Text2_Click() Dim a As String a = Text8.Text Text1.Text = Left(Text1.Text, 2) + a + Right(Text1.Text, 5) End Sub Private Sub Text7_GotFocus() Command4.Enabled = True Command2.Enabled = False Command3.Enabled = True Command6.Enabled = False End Sub	Perintah untuk mencari data karyawan sesuai NIP karyawan



Gambar 4.71 Tampilan Data Gaji

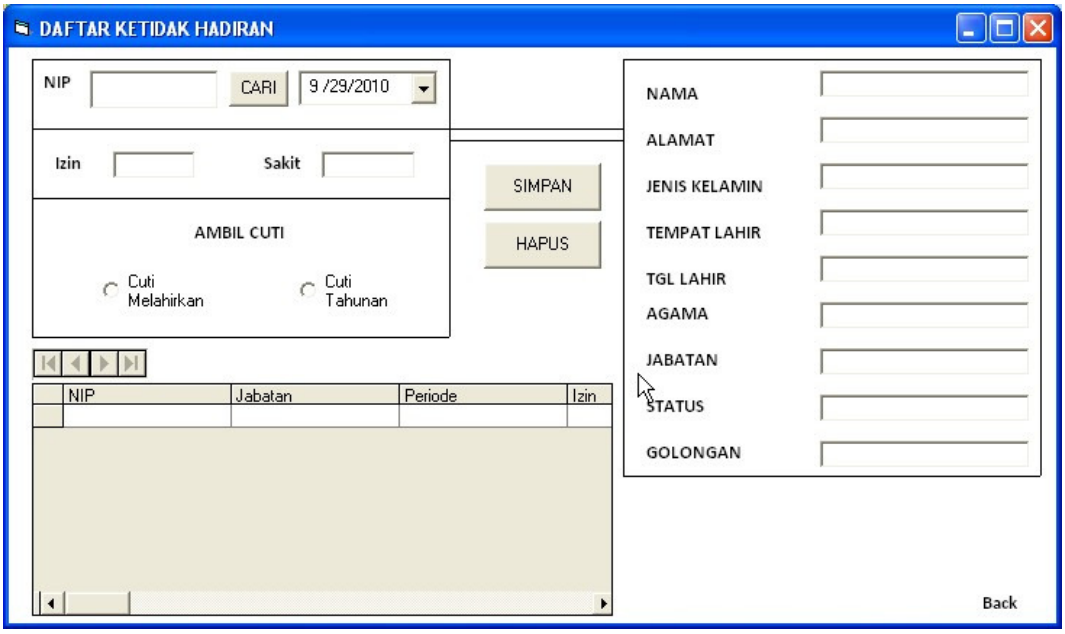
Tabel 4.50 *Listing* Program Data Gaji

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command1_Click() With Adodc1.Recordset .AddNew .Fields(0) = Text1.Text .Fields(1) = Text2.Text .Save End With Text1.Text = "" Text2.Text = "" End Sub Private Sub Command2_Click() Text1.Text = "" Text2.Text = "" End Sub Private Sub Command4_Click() Adodc1.Recordset.Delete End Sub	Perintah untuk input data gaji pegawai.

Tabel 4.51 *Listing* Program Data Gaji Lanjutan 1

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

Private Sub Command5_Click()
If Text1 = "" Then
Text1.SetFocus
Else
On Error Resume Next
cari1 = Text1
Adodc1.Recordset.MoveFirst
Adodc1.Recordset.Find "NIP='" & cari1 & "'"
If Adodc1.Recordset.EOF = True Then
MsgBox " Data Tidak Ditemukan!!!", vbOKOnly, "PERHATIAN!!!"
Text1 = ""
Command6.Enabled = True
Else
Text1 = Adodc1.Recordset.Fields(0)
Text2 = Adodc1.Recordset.Fields(1)
 	
End If
End If
End Sub
	Perintah untuk input data gaji pegawai.



Gambar 4.72 Tampilan Daftar Ketidak Hadiran

Tabel 4.52 *Listing* Program Daftar Ketidak Hadiran

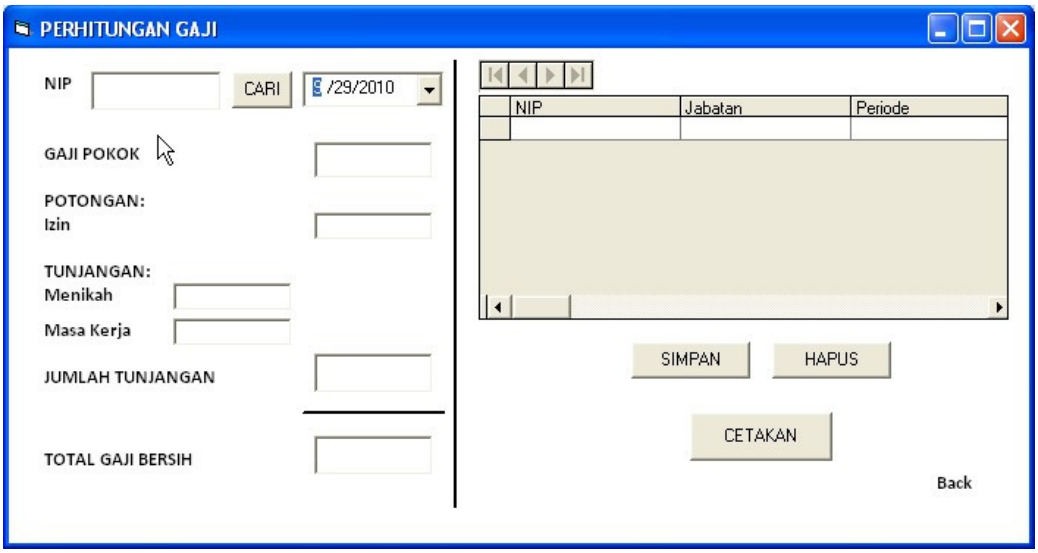
***Listing* Program**	**Keterangan**

Private Sub Command1_Click()
With Adodc2
.Recordset.AddNew
.Recordset.Fields(0) = Text1.Text
.Recordset.Fields(1) = Text12.Text
.Recordset.Fields(2) = DTPicker1
.Recordset.Fields(3) = Text2.Text
.Recordset.Fields(4) = Text3.Text
.Recordset.Fields(5) = Text4.Text
.Recordset.Fields(6) = Text13.Text
.Recordset.Fields(7) = Text14.Text
.Recordset.Save
End With
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
End Sub
 	
Private Sub Command3_Click()
If Text1 = "" Then
Text1.SetFocus
Else
cari1 = Text1
Adodc1.Recordset.MoveFirst
Adodc1.Recordset.Find "NIP='" & cari1 & "'"
If Adodc1.Recordset.EOF = True Then
MsgBox " Data Tidak Ditemukan!!! Anda Harus Memasukkan Baru!!", vbOKOnly, "PERHATIAN!!!"
Text1 = ""
Text6 = ""
Text7 = ""
Text8 = ""
Text9 = ""
Text10 = ""
Text11 = ""
Text12 = ""
Text13 = ""
Text14 = ""
Else
Text6 = Adodc1.Recordset.Fields(1)
Text7 = Adodc1.Recordset.Fields(2)
Text8 = Adodc1.Recordset.Fields(3)
	Perintah untuk merekap daftar hadir pegawai

Tabel 4.53 *Listing* Daftar Ketidak Hadiran Lanjutan 1

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

Text9 = Adodc1.Recordset.Fields(4)
Text10 = Adodc1.Recordset.Fields(5)
Text11 = Adodc1.Recordset.Fields(6)
Text12 = Adodc1.Recordset.Fields(7)
Text13 = Adodc1.Recordset.Fields(8)
Text14 = Adodc1.Recordset.Fields(9)
End If
End If
Text4.Text = "-"
Text2.Text = "0"
Text3.Text = "0"
If Text8.Text = "Pria" Then
Option1.Enabled = False
End If
End Sub
 	
Private Sub Label2_Click(Index As Integer)
Form13.Show
Unload Me
End Sub
Private Sub Option1_Click()
Text4.Text = "Cuti Melahirkan"
End Sub
Private Sub Option2_Click()
Text4.Text = "Cuti Tahunan"
End Sub
	Perintah untuk merekap daftar hadir pegawai



Gambar 4.73 Tampilan Perhitungan Gaji

Tabel 4.54 *Listing* Program Perhitungan Gaji

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

Private Sub Command1_Click()
With Adodc1
.Recordset.AddNew
.Recordset.Fields(0) = Text1.Text
.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
.Recordset.Fields(2) = Text4.Text
.Recordset.Fields(3) = Text2.Text
.Recordset.Fields(4) = Text8.Text
.Recordset.Fields(5) = Text9.Text
.Recordset.Save
End With
MsgBox "Data Telah Tersimpan!", vbOKOnly, Perhatian
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text4.Text = ""
Text8.Text = ""
Text9.Text = ""
End Sub
 	
Private Sub Command3_Click()
If Text1 = "" Then
Text1.SetFocus
Else
cari1 = Text1
cari2 = DTPicker1
Adodc2.Recordset.MoveFirst
Adodc2.Recordset.Find "NIP='" & cari1 & "'"
Adodc2.Recordset.Find "Periode='" & cari2 & "'"
If Adodc2.Recordset.EOF = True Then
MsgBox " Data Tidak Ditemukan!!! Anda Harus Memasukkan Daftar Hadir!!", vbOKOnly, "PERHATIAN!!!"
Text1 = ""
Else
Text10 = Adodc2.Recordset.Fields(1)
Text11 = Adodc2.Recordset.Fields(3)
Text12 = Adodc2.Recordset.Fields(4)
Text13 = Adodc2.Recordset.Fields(5)
Text3 = Adodc2.Recordset.Fields(6)
Text5 = Adodc2.Recordset.Fields(7)
	Perintah untuk menghitung gaji pegawai

Tabel 4.55 *Listing* Program Perhitungan Gaji Lanjutan 1

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

End If
End If
If Adodc5.Recordset.BOF = False Then
Adodc5.Recordset.MoveLast
X = Adodc5.Recordset.Fields(0)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
 	
If akhir > 999 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text14.Text = "BKKB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "00" + akhir
Text14.Text = "BKKB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "000" + akhir
Text14.Text = "BKKB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "BKKB00" + akhir
Text14.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text14.Text = "BKKB001"
End If
End Sub
 	
Private Sub Command4_Click()
Form19.Show
End Sub
	Perintah untuk menghitung gaji pegawai

Tabel 4.56 *Listing* Program Perhitungan Gaji Lanjutan 2

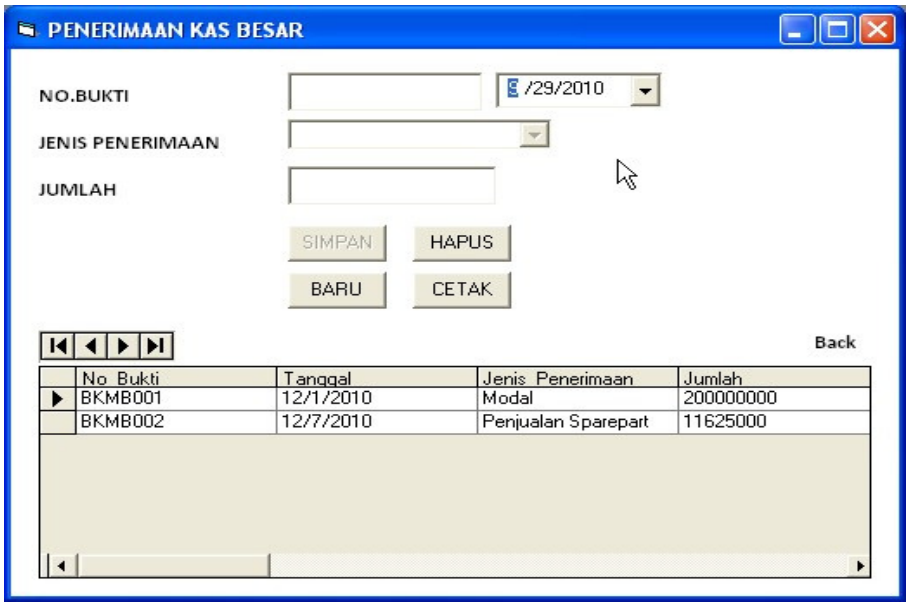
***Listing* Program**	**Keterangan**

Private Sub DataGrid2_Click()
Text1.Text = Adodc2.Recordset.Fields(0)
End Sub
 	
Private Sub DTPicker1_Change()
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "Select * from t_df_hadir where t_df_hadir.Periode ='" & DTPicker1 & "'"
Adodc2.Refresh
End Sub
Private Sub Label2_Click(Index As Integer)
Form13.Show
Unload Me
 	
End Sub
 	
Private Sub Text10_Change()
cari1 = Text10
Adodc3.Recordset.MoveFirst
Adodc3.Recordset.Find "Jabatan='" & cari1 & "'"
If Adodc3.Recordset.EOF = True Then
MsgBox " Data Tidak Ditemukan!!! Anda Harus Memasukkan Daftar Hadir!!", vbOKOnly, "PERHATIAN!!!"
Else
Text4 = Adodc3.Recordset.Fields(1)
End If
 	
End Sub
 	
Private Sub Text11_Change()
If Text11.Text = "0" Then
Text2.Text = "0"
ElseIf Text11.Text = "" Then
Text2.Text = "0"
Else
Text2.Text = Val(Text11.Text) * 100000
End If
End Sub
Private Sub Text3_Change()
Text6.Text = Val(Text3.Text) * 100000
	Perintah untuk menghitung gaji pegawai

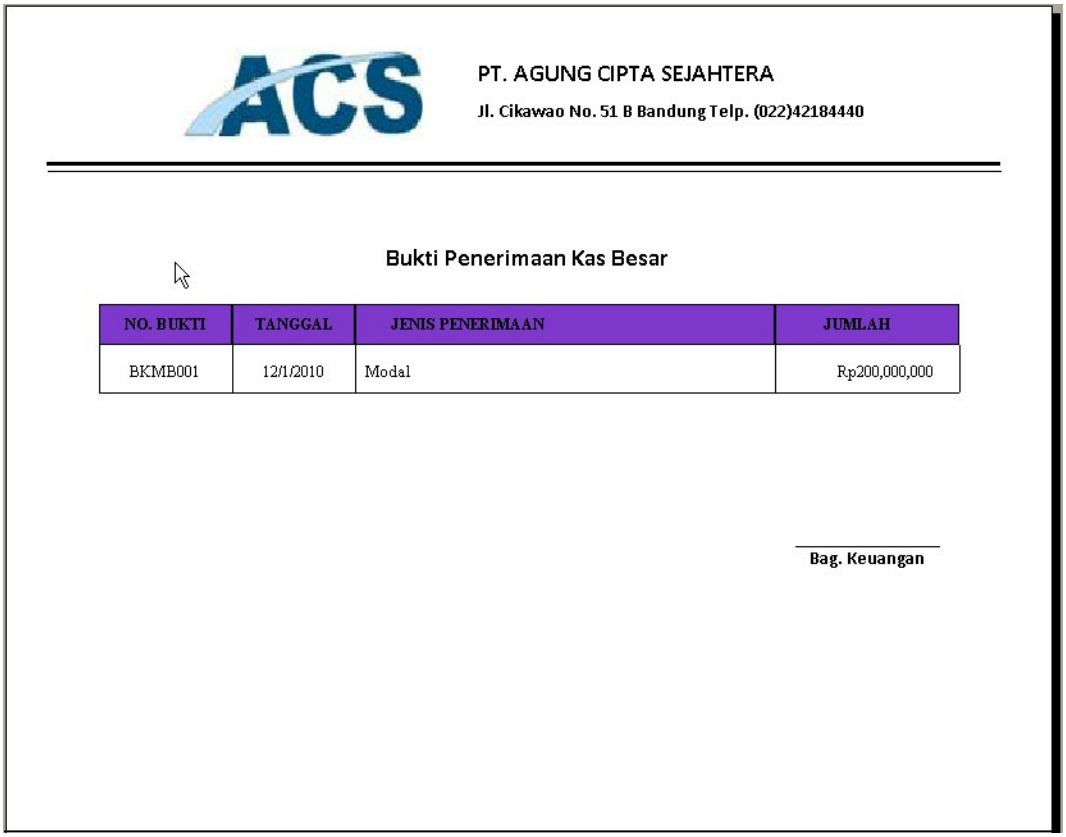
Tabel 4.57 *Listing* Program Perhitungan Gaji Lanjutan 3

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

End Sub
 	
Private Sub Text5_Change()
If Text5.Text = "A" Then
Text7.Text = "0"
ElseIf Text5.Text = "B" Then
Text7.Text = "50000"
ElseIf Text5.Text = "C" Then
Text7.Text = "100000"
End If
End Sub
Private Sub Text7_Change()
Text8.Text = Val(Text6.Text) + Val(Text7.Text)
End Sub
Private Sub Text8_Change()
Text9.Text = (Val(Text4.Text) - Val(Text2.Text)) + Val(Text8.Text)
End Sub
	Perintah untuk menghitung gaji pegawai



Gambar 4.74 Tampilan Penerimaan Kas Besar



Gambar 4.75 Tampilan Cetak Penerimaan Kas Besar

Tabel 4.58 *Listing* Program Penerimaan Kas Besar

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command1_Click() With Adodc1 .Recordset.AddNew .Recordset.Fields(0) = Text1.Text .Recordset.Fields(1) = DTPicker1 .Recordset.Fields(2) = Combo1.Text .Recordset.Fields(3) = Text2.Text .Recordset.Save End With If Combo1.Text = "" Then MsgBox "Jenis Pengeluaran Harus diisi!!" ElseIf Combo1.Text = "Modal" Then Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Kas Besar" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "111" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "311"	Perintah untuk memasukan transaksi penerimaan kas besar.

Tabel 4.59 *Listing* Program Penerimaan Kas Besar Lanjutan 1

***Listing* Program**	**Keterangan**
Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Modal" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "311" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = "111" Adodc2.Recordset.Save ElseIf Combo1.Text = "Pinjaman" Then Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Kas Besar" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "111" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "212" Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Utang Bank" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "212" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = "111" Adodc2.Recordset.Save End If Text3.Text = Text1.Text Text1.Text = "" Text2.Text = "" Combo1.Text = "" Text1.Enabled = False Text2.Enabled = False Combo1.Enabled = False Command1.Enabled = False End Sub Private Sub Command2_Click() Adodc1.Recordset.Delete	Perintah untuk memasukan transaksi penerimaan kas besar.

Tabel 4.60 *Listing* Program Penerimaan Kas Besar Lanjutan 2

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

End Sub
 	
Private Sub Command3_Click()
Text1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
Combo1.Enabled = True
Command1.Enabled = True
Command4.Enabled = True
 	
If Adodc1.Recordset.BOF = False Then
Adodc1.Recordset.MoveLast
X = Adodc1.Recordset.Fields(0)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
 	
If akhir > 999 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "BKMB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "00" + akhir
Text1.Text = "BKMB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "000" + akhir
Text1.Text = "BKMB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "BKMB00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "BKMB001"
End If
End Sub
	Perintah untuk memasukan transaksi penerimaan kas besar.

Tabel 4.61 *Listing* Program Penerimaan Kas Besar Lanjutan 3

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command4_Click() cr1.ReportFileName = App.Path & "\cr\bukti_penerimaan_kas_besar.rpt" cr1.SelectionFormula = "({bkti_pnerimaan_b.No_Bukti})='" & Text3.Text & "'" cr1.RetrieveDataFiles cr1.Action = True End Sub Private Sub Label2_Click(Index As Integer) Form13.Show Unload Me End Sub Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Modal" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "311" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = "111" Adodc2.Recordset.Save ElseIf Combo1.Text = "Pinjaman" Then Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Kas Besar" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "111" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "212" Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Utang Bank" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "212" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = "111" Adodc2.Recordset.Save End If Text3.Text = Text1.Text Text1.Text = ""	Perintah untuk memasukan transaksi penerimaan kas besar.

Tabel 4.62 *Listing* Program Penerimaan Kas Besar Lanjutan 4

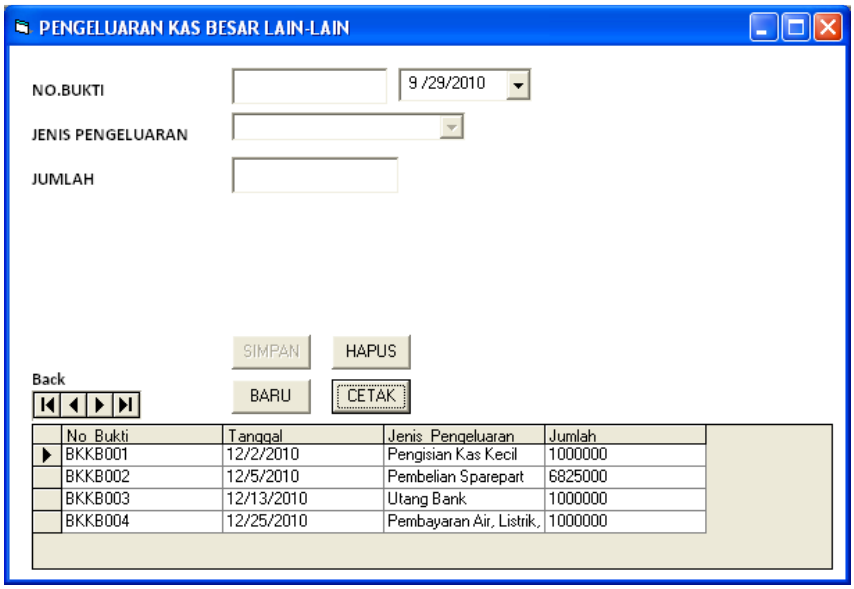
***Listing* Program**	**Keterangan**

Text2.Text = ""
Combo1.Text = ""
 	
Text1.Enabled = False
Text2.Enabled = False
Combo1.Enabled = False
Command1.Enabled = False
 	
End Sub
 	
Private Sub Command2_Click()
Adodc1.Recordset.Delete
End Sub
 	
Private Sub Command3_Click()
Text1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
Combo1.Enabled = True
Command1.Enabled = True
Command4.Enabled = True
 	
If Adodc1.Recordset.BOF = False Then
Adodc1.Recordset.MoveLast
X = Adodc1.Recordset.Fields(0)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
 	
If akhir > 999 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "BKMB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "00" + akhir
Text1.Text = "BKMB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "000" + akhir
Text1.Text = "BKMB" + akhir
	Perintah untuk memasukan transaksi penerimaan kas besar.

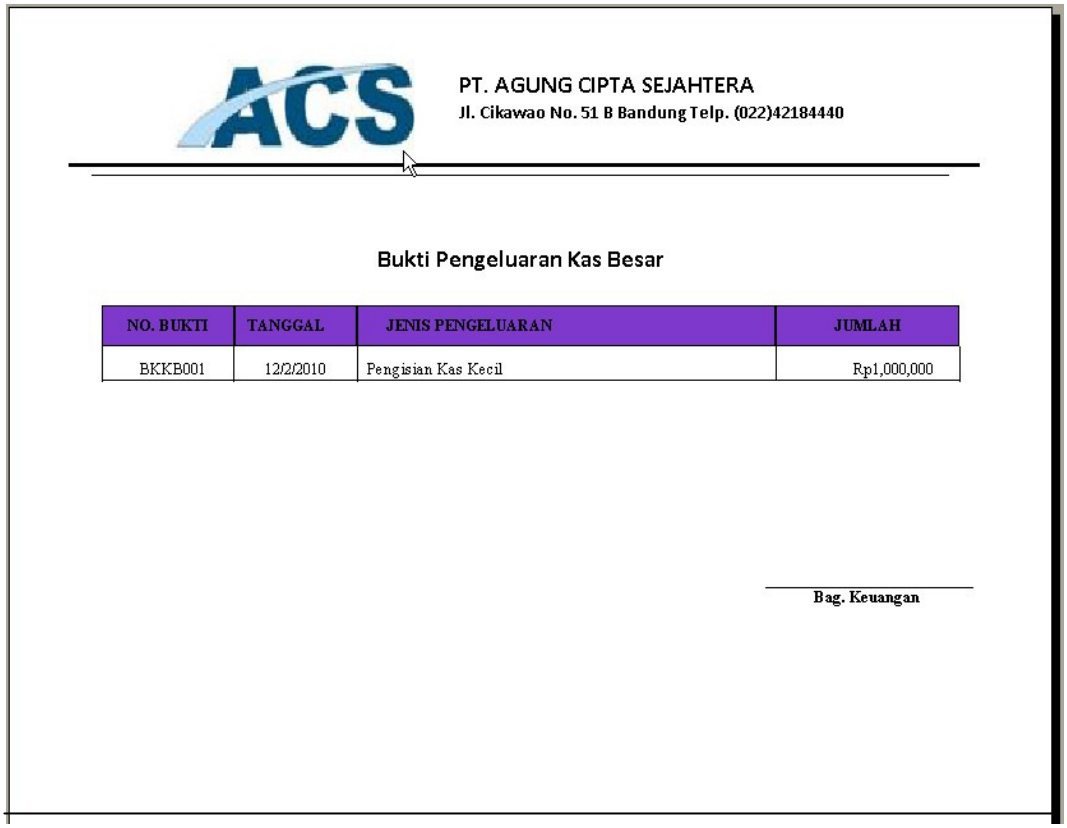
Tabel 4.63 *Listing* Program Penerimaan Kas Besar Lanjutan 5

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

Exit Sub
End If
 	
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "BKMB00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "BKMB001"
End If
End Sub
 	
Private Sub Command4_Click()
cr1.ReportFileName = App.Path & "\cr\bukti_penerimaan_kas_besar.rpt"
cr1.SelectionFormula = "({bkti_pnerimaan_b.No_Bukti})='" & Text3.Text & "'"
cr1.RetrieveDataFiles
cr1.Action = True
End Sub
Private Sub Label2_Click(Index As Integer)
Form13.Show
Unload Me
End Sub
	Perintah untuk memasukan transaksi penerimaan kas besar.



Gambar 4.76 Tampilan Pengeluaran Kas Besar Lain-lain



Gambar 4.77 Tampilan Cetak Pengeluaran Kas Besar Lain-lain

Tabel 4.64 *Listing* Program Pengeluaran Kas Besar Lain-lain

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

Private Sub Combo1_Click()
th = Str(DTPicker1.Year)
bln = Str(DTPicker1.Month)
tgl = Str(DTPicker1.Day)
If Combo1.Text = "Pengisian Kas Kecil" Then
Label1(4).Visible = True
Text4.Visible = True
'parameter utang dagang
Adodc4.CommandType = adCmdText
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal < CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl + " 00:00:00', 102)) AND (Ref = '112')"
Adodc4.Refresh
If Adodc4.Recordset.EOF Then
Text4.Text = "0"
Else
total1 = 0
total2 = 0
	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil.

Tabel 4.65 *Listing* Program Pengeluaran Kas Besar Lain-lain Lanjutan 1

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

While (Not Adodc4.Recordset.EOF)
total1 = total1 + Adodc4.Recordset.Fields(2)
total2 = total2 + Adodc4.Recordset.Fields(3)
Adodc4.Recordset.MoveNext
Wend
Text4.Text = total1 - total2
End If
ElseIf Combo1.Text = "Pembelian Sparepart" Then
If Label1(4).Visible = True Then
Label1(4).Visible = False
Text4.Visible = False
Frame1.Visible = True
Command5.Visible = True
End If
ElseIf Combo1.Text = "Utang Dagang" Then
Label1(4).Visible = True
Text4.Visible = True
'parameter utang dagang
Adodc4.CommandType = adCmdText
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal < CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl + " 00:00:00', 102)) AND (Ref = '211')"
Adodc4.Refresh
If Adodc4.Recordset.EOF Then
Text4.Text = "0"
Else
total1 = 0
total2 = 0
While (Not Adodc4.Recordset.EOF)
total1 = total1 + Adodc4.Recordset.Fields(2)
total2 = total2 + Adodc4.Recordset.Fields(3)
Adodc4.Recordset.MoveNext
Wend
Text4.Text = total2 - total1
End If
ElseIf Combo1.Text = "Utang Bank" Then
Label1(4).Visible = True
Text4.Visible = True
'parameter utang bank
Adodc4.CommandType = adCmdText
Adodc4.RecordSource = ""
Adodc4.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal < CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl
	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil.

Tabel 4.66 *Listing* Program Pengeluaran Kas Besar Lain-lain Lanjutan 2

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

+ " 00:00:00', 102)) AND (Ref = '212')"
Adodc4.Refresh
If Adodc4.Recordset.EOF Then
Text4.Text = "0"
Else
total1 = 0
total2 = 0
While (Not Adodc4.Recordset.EOF)
total1 = total1 + Adodc4.Recordset.Fields(2)
total2 = total2 + Adodc4.Recordset.Fields(3)
Adodc4.Recordset.MoveNext
Wend
Text4.Text = total2 - total1
End If
 	
Else
Text2.Text = "0"
Text2.Enabled = True
End If
End Sub
 	
Private Sub Command1_Click()
With Adodc1
.Recordset.AddNew
.Recordset.Fields(0) = Text1.Text
.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
.Recordset.Fields(2) = Combo1.Text
.Recordset.Fields(3) = Text2.Text
.Recordset.Save
End With
 	
If Combo1.Text = "" Then
MsgBox "Jenis Pengeluaran Harus diisi!!"
ElseIf Combo1.Text = "Pembelian Sparepart" Then
If Text5.Text = "0" Then
Adodc2.Recordset.AddNew
Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text
Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Pembelian"
Adodc2.Recordset.Fields(3) = "420"
Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text
Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0"
Adodc2.Recordset.Fields(6) = "111"
Adodc2.Recordset.Save
Adodc2.Recordset.AddNew
	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil.

Tabel 4.67 *Listing* Program Pengeluaran Kas Besar Lain-lain Lanjutan 3

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

Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text
Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Kas Besar"
Adodc2.Recordset.Fields(3) = "111"
Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text
Adodc2.Recordset.Fields(6) = "420"
Adodc2.Recordset.Save
Text2.Enabled = True
Label1(3).Visible = False
Text4.Visible = False
Else
Adodc2.Recordset.AddNew
Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text
Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Pembelian"
Adodc2.Recordset.Fields(3) = "420"
Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text
Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0"
Adodc2.Recordset.Fields(6) = "111"
Adodc2.Recordset.Save
Adodc2.Recordset.AddNew
Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text
Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Kas Besar"
Adodc2.Recordset.Fields(3) = "111"
Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text4.Text
Adodc2.Recordset.Fields(6) = "420"
Adodc2.Recordset.Save
Adodc2.Recordset.AddNew
Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text
Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Utang Dagang"
Adodc2.Recordset.Fields(3) = "211"
Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text5.Text
Adodc2.Recordset.Fields(6) = "420"
Adodc2.Recordset.Save
Text2.Enabled = True
Label1(3).Visible = False
Text4.Visible = False
End If
ElseIf Combo1.Text = "Peralatan" Then
Adodc2.Recordset.AddNew
Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil.

Tabel 4.68 *Listing* Program Pengeluaran Kas Besar Lain-lain Lanjutan 4

***Listing* Program**	**Keterangan**
Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Peralatan" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "121" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "111" Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Kas Besar" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "111" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = "121" Adodc2.Recordset.Save ElseIf Combo1.Text = "Pengisian Kas Kecil" Then Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Kas Kecil" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "112" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "111" Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Kas Besar" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "111" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = "112" Adodc2.Recordset.Save Label1(4).Visible = False Text4.Visible = False ElseIf Combo1.Text = "Pembayaran Air, Listrik, Telepon & Internet" Then Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Beban Air, Listrik, Telepon & Internet" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "512" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil.

Tabel 4.69 *Listing* Program Pengeluaran Kas Besar Lain-lain Lanjutan 5

***Listing* Program**	**Keterangan**
Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "111" Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Kas Besar" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "111" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = "512" Adodc2.Recordset.Save ElseIf Combo1.Text = "Utang Dagang" Then Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Utang Dagang" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "211" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "111" Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Kas Besar" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "111" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = "211" Adodc2.Recordset.Save ElseIf Combo1.Text = "Utang Bank" Then Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Utang Bank" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "212" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "111" Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Kas Besar" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "111"	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil.

Tabel 4.70 *Listing* Program Pengeluaran Kas Besar Lain-lain Lanjutan 6

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

Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text
Adodc2.Recordset.Fields(6) = "212"
Adodc2.Recordset.Save
End If
 	
Text6.Text = Text1.Text
 	
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Combo1.Text = ""
 	
Text1.Enabled = False
Text2.Enabled = False
Combo1.Enabled = False
Command1.Enabled = False
Command2.Enabled = False
 	
End Sub
 	
Private Sub Command2_Click()
Adodc1.Recordset.Delete
End Sub
 	
Private Sub Command3_Click()
Text1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
Combo1.Enabled = True
Command1.Enabled = True
Command4.Enabled = True
 	
If Adodc1.Recordset.BOF = False Then
Adodc1.Recordset.MoveLast
X = Adodc1.Recordset.Fields(0)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
 	
If akhir > 999 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "BKKB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil.

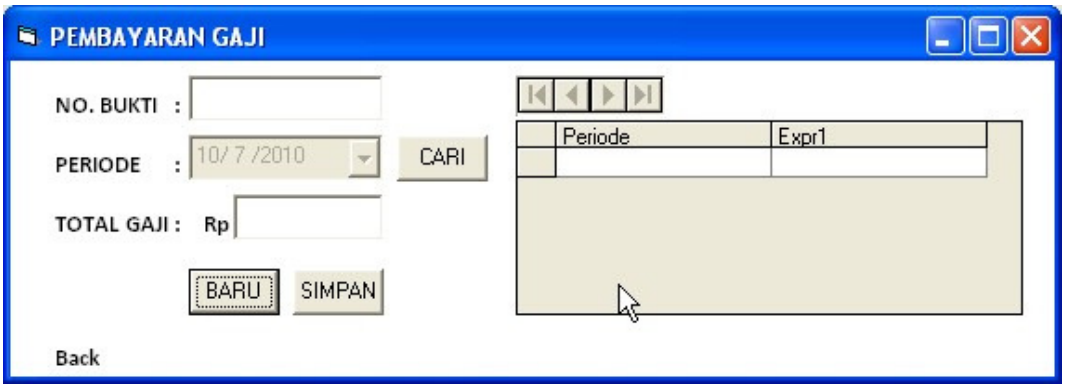
Tabel 4.71 *Listing* Program Pengeluaran Kas Besar Lain-lain Lanjutan 7

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

akhir = "00" + akhir
Text1.Text = "BKKB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "000" + akhir
Text1.Text = "BKKB" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "BKKB00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "BKKB001"
End If
End Sub
Private Sub Command4_Click()
cr1.ReportFileName = App.Path & "\cr\bukti_pengeluaran_kas_besar.rpt"
cr1.SelectionFormula = "({bkti_pengeluaran_b.No_Bukti})='" & Text6.Text & "'"
cr1.RetrieveDataFiles
cr1.Action = True
End Sub
 	
Private Sub Command5_Click()
Adodc3.CommandType = adCmdText
Adodc3.RecordSource = ""
Adodc3.RecordSource = "SELECT No_Po, SUM(Qty * Harga) AS Total From dbo.t_op GROUP BY No_Po HAVING (No_Po = '" & Text3.Text & "')"
Adodc3.Refresh
Text2.Text = Adodc3.Recordset.Fields(1)
Frame1.Visible = False
Command5.Visible = False
Text2.Enabled = False
Text4.Visible = True
Label1(3).Visible = True
End Sub
	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil.

Tabel 4.72 *Listing* Program Pengeluaran Kas Besar Lain-lain Lanjutan 8

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub DataGrid3_Click() Text3.Text = Adodc3.Recordset.Fields(0) End Sub Private Sub Label2_Click(Index As Integer) Form13.Show Unload Me End Sub Private Sub Text4_Change() Text5.Text = Val(Text2.Text) - Val(Text4.Text) End Sub	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil.



Gambar 4.78 Tampilan Pembayaran Gaji

Tabel 4.73 *Listing* Program Pembayaran Gaji

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command1_Click() With Adodc1 .Recordset.AddNew .Recordset.Fields(0) = Text1.Text .Recordset.Fields(1) = DTPicker1 .Recordset.Fields(2) = Combo1.Text .Recordset.Fields(3) = Text2.Text .Recordset.Save End With If Combo1.Text = "" Then MsgBox "Jenis Pengeluaran Harus diisi!!" ElseIf Combo1.Text = "Perlengkapan" Then Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text	Perintah untuk menjumlahkan gaji yang harus dibayar pada suatu periode

Tabel 4.74 *Listing* Program Pembayaran Gaji Lanjutan 1

***Listing* Program**	**Keterangan**
Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Perlengkapan" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "113" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "112" Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Kas Kecil" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "112" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = "113" Adodc2.Recordset.Save ElseIf Combo1.Text = "Lain-lain" Then Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Lain-lain" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "118" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "112" Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Kas Kecil" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "112" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = "118" Adodc2.Recordset.Save End If Text3.Text = Text1.Text Text1.Text = "" Text2.Text = "" Combo1.Text = "" Text1.Enabled = False	Perintah untuk menjumlahkan gaji yang harus dibayar pada suatu periode

Tabel 4.75 *Listing* Program Pembayaran Gaji Lanjutan 2

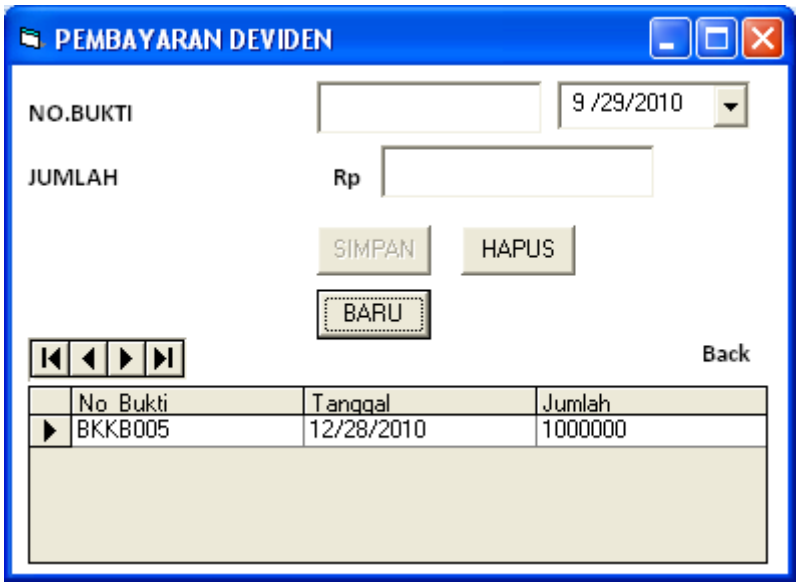
***Listing* Program**	**Keterangan**

Text2.Enabled = False
Combo1.Enabled = False
Command1.Enabled = False
Command2.Enabled = False
Command4.Enabled = True
 	
End Sub
 	
Private Sub Command2_Click()
Adodc1.Recordset.Delete
End Sub
 	
Private Sub Command3_Click()
Text1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
Combo1.Enabled = True
Command1.Enabled = True
Command4.Enabled = True
 	
If Adodc1.Recordset.BOF = False Then
Adodc1.Recordset.MoveLast
X = Adodc1.Recordset.Fields(0)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
 	
If akhir > 999 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "BKKK" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 99 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "00" + akhir
Text1.Text = "BKKK" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "000" + akhir
Text1.Text = "BKKK" + akhir
Exit Sub
End If
	Perintah untuk menjumlahkan gaji yang harus dibayar pada suatu periode

Tabel 4.76 *Listing* Program Pembayaran Gaji Lanjutan 3

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

If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "BKKK00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "BKKK001"
End If
End Sub
	Perintah untuk menjumlahkan gaji yang harus dibayar pada suatu periode

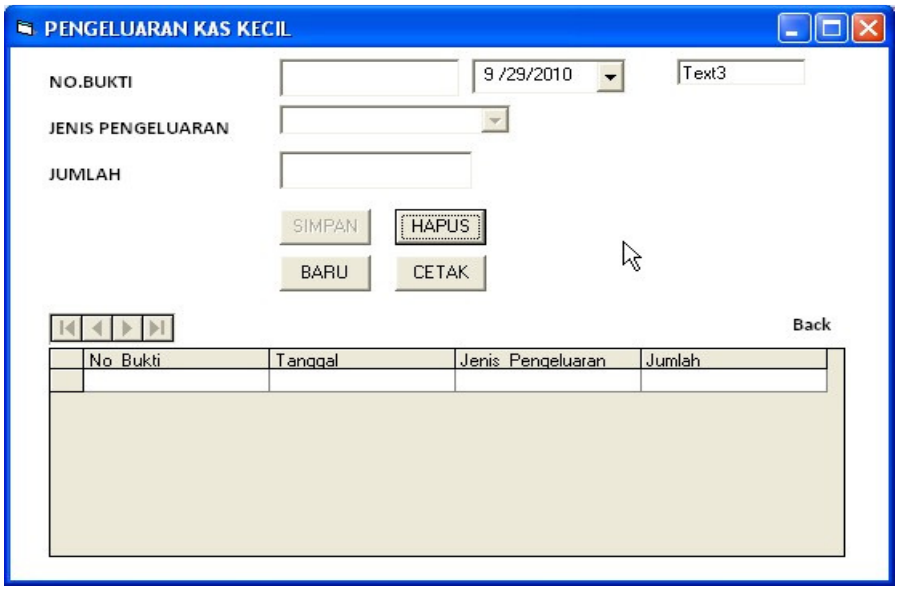


Gambar 4.79 Tampilan Pembayaran Deviden

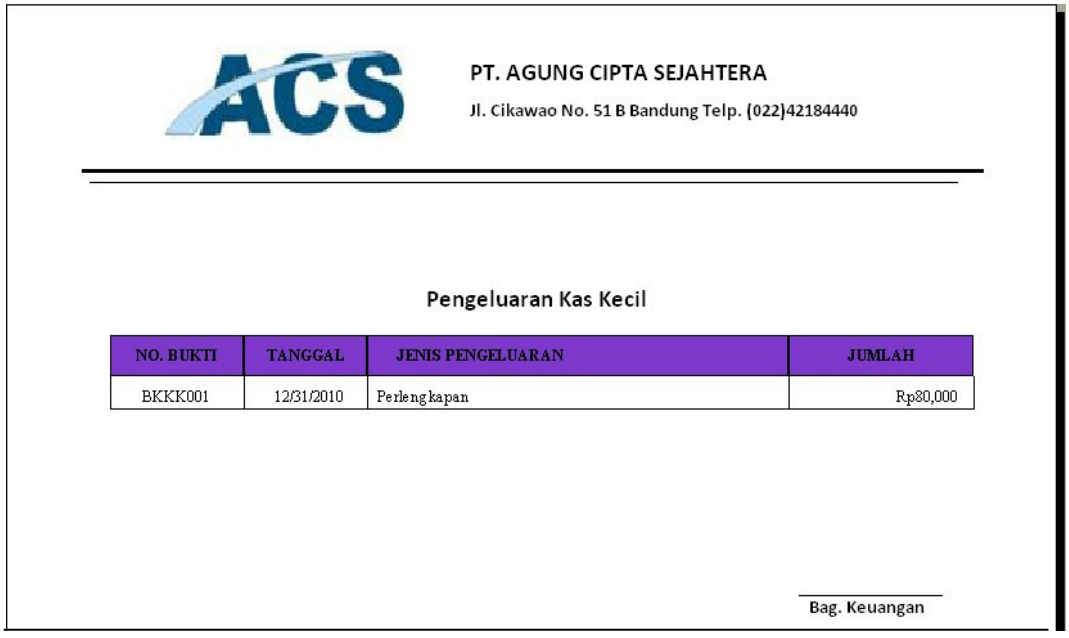
Tabel 4.77 *Listing* Program Pembayaran Deviden

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

If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "BKKK00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "BKKK001"
End If
End Sub
	Perintah untuk memasukanpembayaran deviden pada suatu periode



Gambar 4.80 Tampilan Pengeluaran Kas Kecil



Gambar 4.81 Tampilan Cetak Pengeluaran Kas Kecil

Tabel 4.78 *Listing* Program Pengeluaran Kas Kecil

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command1_Click() With Adodc1 .Recordset.AddNew .Recordset.Fields(0) = Text1.Text .Recordset.Fields(1) = DTPicker1 .Recordset.Fields(2) = Combo1.Text .Recordset.Fields(3) = Text2.Text .Recordset.Save End With If Combo1.Text = "" Then MsgBox "Jenis Pengeluaran Harus diisi!!" ElseIf Combo1.Text = "Perlengkapan" Then Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Perlengkapan" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "113" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "112" Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Kas Kecil" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "112" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(6) = "113" Adodc2.Recordset.Save ElseIf Combo1.Text = "Lain-lain" Then Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = "Lain-lain" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "118" Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc2.Recordset.Fields(6) = "112" Adodc2.Recordset.Save Adodc2.Recordset.AddNew Adodc2.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text1.Text Adodc2.Recordset.Fields(2) = " Kas Kecil" Adodc2.Recordset.Fields(3) = "112" Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0"	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil

Tabel 4.79 *Listing* Program Pengeluaran Kas Kecil Lanjutan 1

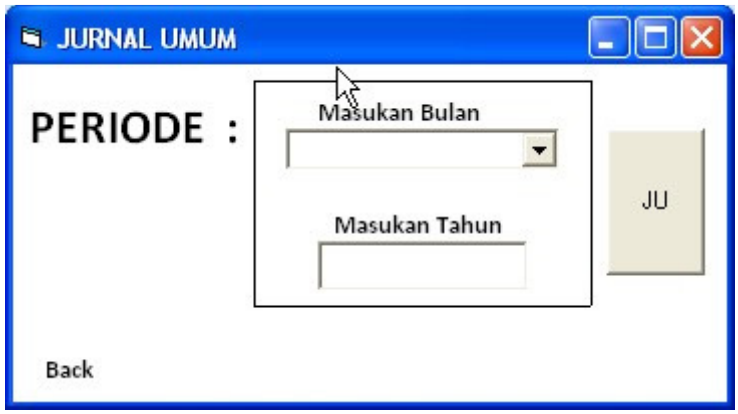
***Listing* Program**	**Keterangan**

Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text2.Text
Adodc2.Recordset.Fields(6) = "118"
Adodc2.Recordset.Save
End If
 	
Text3.Text = Text1.Text
 	
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Combo1.Text = ""
 	
Text1.Enabled = False
Text2.Enabled = False
Combo1.Enabled = False
Command1.Enabled = False
Command2.Enabled = False
Command4.Enabled = True
 	
End Sub
 	
Private Sub Command2_Click()
Adodc1.Recordset.Delete
End Sub
 	
Private Sub Command3_Click()
Text1.Enabled = True
Text2.Enabled = True
Combo1.Enabled = True
Command1.Enabled = True
Command4.Enabled = True
 	
If Adodc1.Recordset.BOF = False Then
Adodc1.Recordset.MoveLast
X = Adodc1.Recordset.Fields(0)
akhir = Right(X, 3)
akhir = akhir + 1
 	
If akhir > 999 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "0" + akhir
Text1.Text = "BKKK" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 99 Then
	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil

Tabel 4.80 *Listing* Program Pengeluaran Kas Kecil Lanjutan 2

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

akhir = Format(akhir, "")
akhir = "00" + akhir
Text1.Text = "BKKK" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir > 9 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "000" + akhir
Text1.Text = "BKKK" + akhir
Exit Sub
End If
 	
If akhir < 10 Then
akhir = Format(akhir, "")
akhir = "BKKK00" + akhir
Text1.Text = akhir
Exit Sub
End If
Else
Text1.Text = "BKKK001"
End If
End Sub
Private Sub Command5_Click()
Form24.Show
End Sub
Private Sub Command4_Click()
cr1.ReportFileName = App.Path & "\cr\bukti_pengeluaran_kas_kecil.rpt"
cr1.SelectionFormula = "({bkti_pengeluaran_k.No_Bukti})='" & Text3.Text & "'"
cr1.RetrieveDataFiles
cr1.Action = True
End Sub
Private Sub Label2_Click(Index As Integer)
Form13.Show
Unload Me
End Sub
	Perintah untuk memasukan transaksi pengeluaran kas kecil



Gambar 4.82 Tampilan Menu Jurnal Umum

PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl.Cikawao No.51 B Bandung Telp. (022)42154440

JURNAL UMUM

PERIODE Desember - 2010

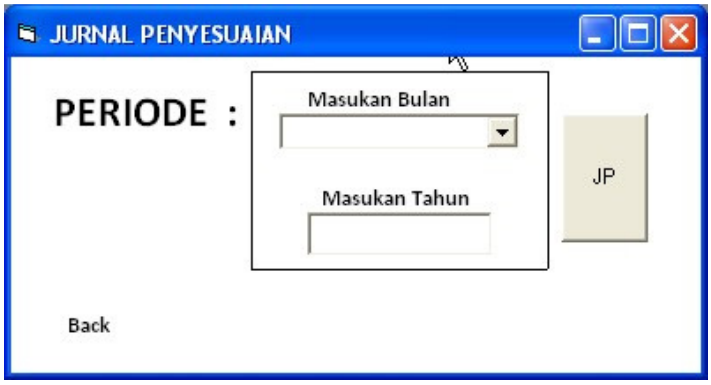
TANGGAL	NO BUKTI	AKUN	REF	DEBIT	KREDIT
12/1/2010	BKMB001	Kas Besar	111	Rp 200,000,000	Rp 0
12/1/2010	BKMB001	Modal	311	Rp 0	Rp 200,000,000
12/2/2010	BKKB001	Kas Kecil	112	Rp 1,000,000	Rp 0
12/2/2010	BKKB001	Kas Besar	111	Rp 0	Rp 1,000,000
12/5/2010	BKKB002	Pembelian	420	Rp 8,445,000	Rp 0
12/5/2010	BKKB002	Kas Besar	111	Rp 0	Rp 8,445,000
12/7/2010	BKMB002	Kas Besar	111	Rp 11,625,000	Rp 0
12/7/2010	BKMB002	Penjualan	411	Rp 0	Rp 11,625,000
12/8/2010	BKKB003	Pembelian	420	Rp 7,947,000	Rp 0
12/8/2010	BKKB003	Kas Besar	111	Rp 0	Rp 5,000,000
12/8/2010	BKKB003	Utang Dagang	211	Rp 0	Rp 2,947,000
12/24/2010	BKKK001	Perlengkapan	113	Rp 50,000	Rp 0
12/24/2010	BKKK001	Kas Kecil	112	Rp 0	Rp 50,000
				Rp 229,067,000	Rp 229,067,000

Bag. Keuangan

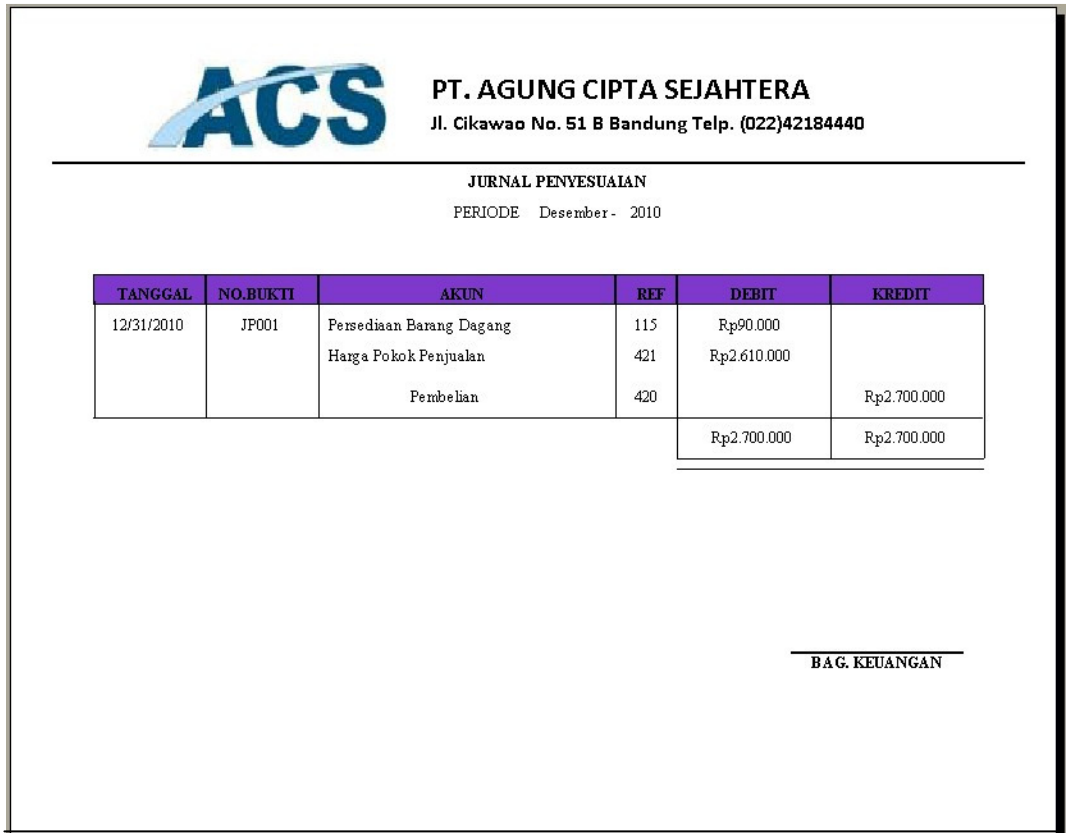
Gambar 4.83 Tampilan Cetak Jurnal Umum

Tabel 4.81 *Listing* Program Jurnal Umum

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command1_Click() Adodc1.Recordset.Delete End Sub Private Sub Command2_Click() CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/jurnal.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "month({jurnal_umum.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" & Text1.Text CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True End Sub Private Sub Label2_Click(Index As Integer) Form13.Show Unload Me End Sub	Perintah untuk menapilkan Jurnal Umum



Gambar 4.84 Tampilan Menu Jurnal Penyesuaian



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

JURNAL PENYESUAIAN

PERIODE Desember - 2010

TANGGAL	NO.BUKTI	AKUN	REF	DEBIT	KREDIT
12/31/2010	JP001	Persediaan Barang Dagang	115	Rp90.000	
		Harga Pokok Penjualan	421	Rp2.610.000	
		Pembelian	420		Rp2.700.000
				Rp2.700.000	Rp2.700.000

BAG. KEUANGAN

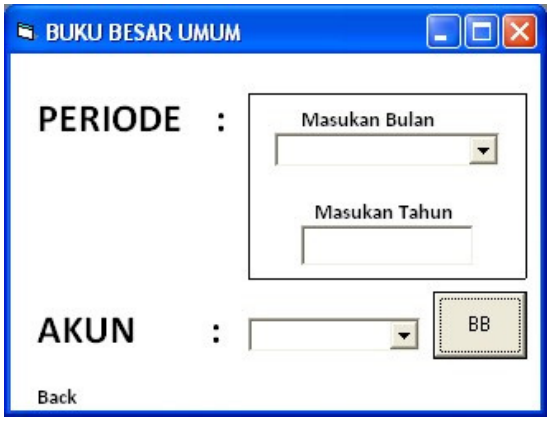
Gambar 4.85 Tampilan Cetak Jurnal Penyesuaian

Tabel 4.82 *Listing* Program Jurnal Penyesuaian

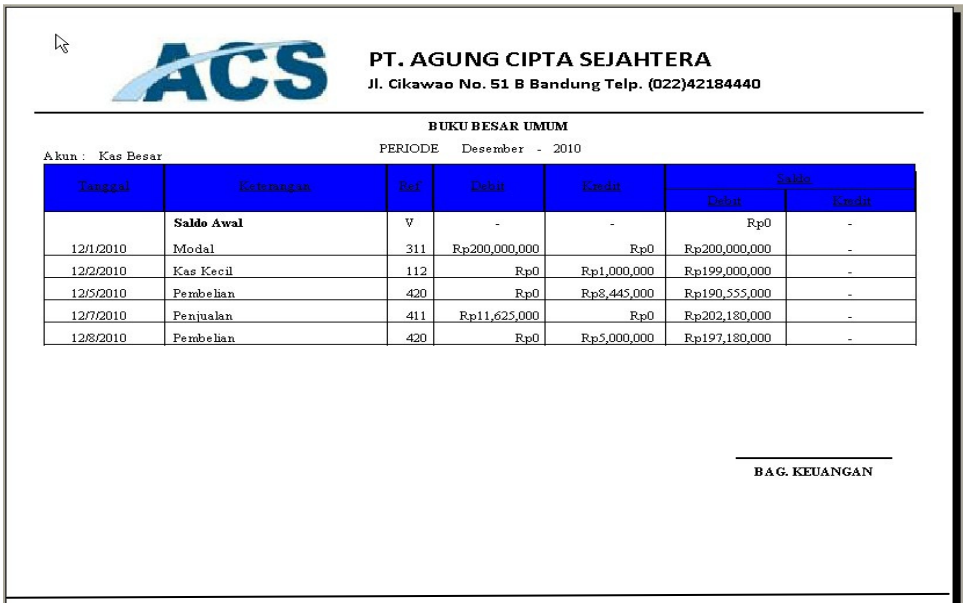
***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command1_Click() Adodc1.Recordset.Delete End Sub Private Sub Command2_Click() CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/jurnal.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "month({jurnal_umum.Tanggal})=" &	Perintah untuk menapilkan Jurnal Umum

Tabel 4.83 *Listing* Program Jurnal Penyesuaian Lanjutan 1

***Listing* Program**	**Keterangan**
Combo1.ListIndex + 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" & Text1.Text CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True End Sub Private Sub Label2_Click(Index As Integer) Form13.Show Unload Me End Sub	Perintah untuk menapilkan Jurnal Umum

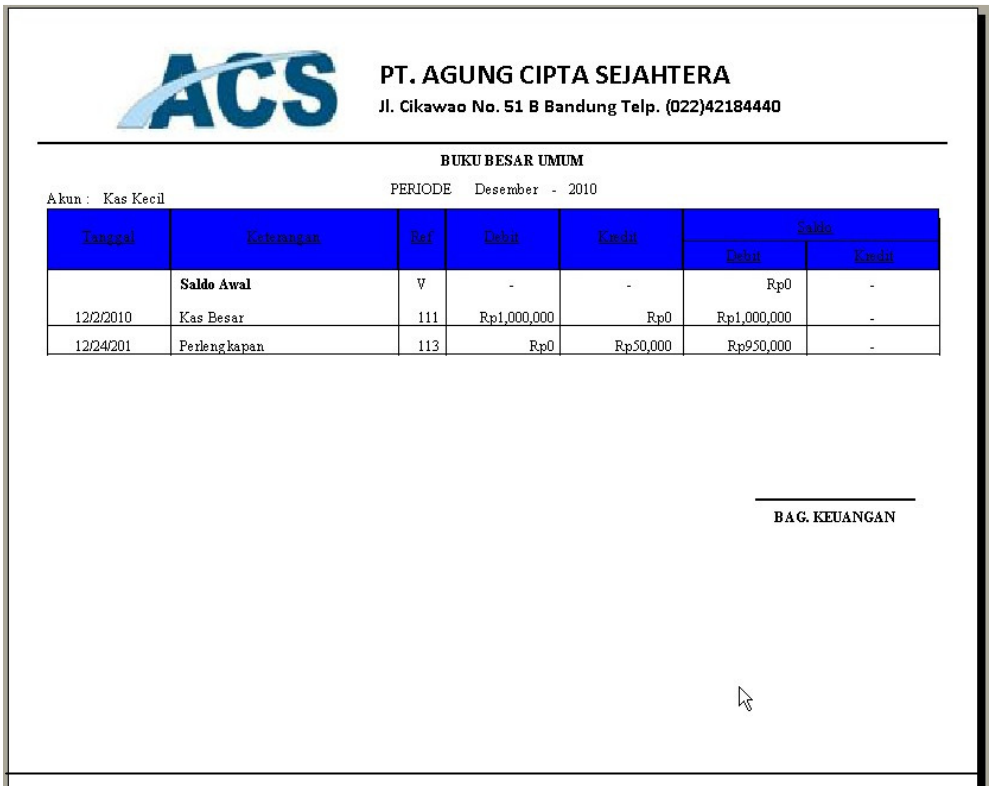


Gambar 4.86 Tampilan Menu Buku Besar Umum



Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
	Saldo Awal	V	-	-	Rp0	-
12/1/2010	Modal	311	Rp200,000,000	Rp0	Rp200,000,000	-
12/2/2010	Kas Kecil	112	Rp0	Rp1,000,000	Rp199,000,000	-
12/5/2010	Pembelian	420	Rp0	Rp8,445,000	Rp190,555,000	-
12/7/2010	Penjualan	411	Rp11,625,000	Rp0	Rp202,180,000	-
12/8/2010	Pembelian	420	Rp0	Rp5,000,000	Rp197,180,000	-

Gambar 4.87 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Kas Besar



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

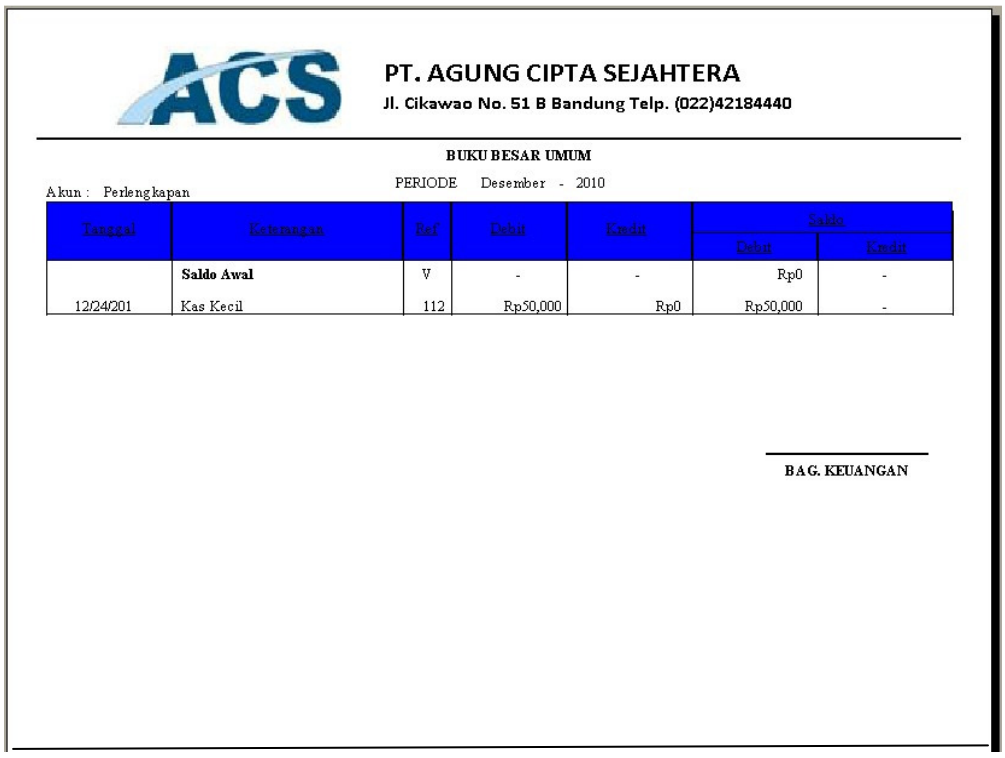
PERIODE Desember - 2010

Akun : Kas Kecil

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
	Saldo Awal	V	-	-	Rp0	-
12/2/2010	Kas Besar	111	Rp1,000,000	Rp0	Rp1,000,000	-
12/24/201	Perlengkapan	113	Rp0	Rp50,000	Rp950,000	-

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.88 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Kas Kecil



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

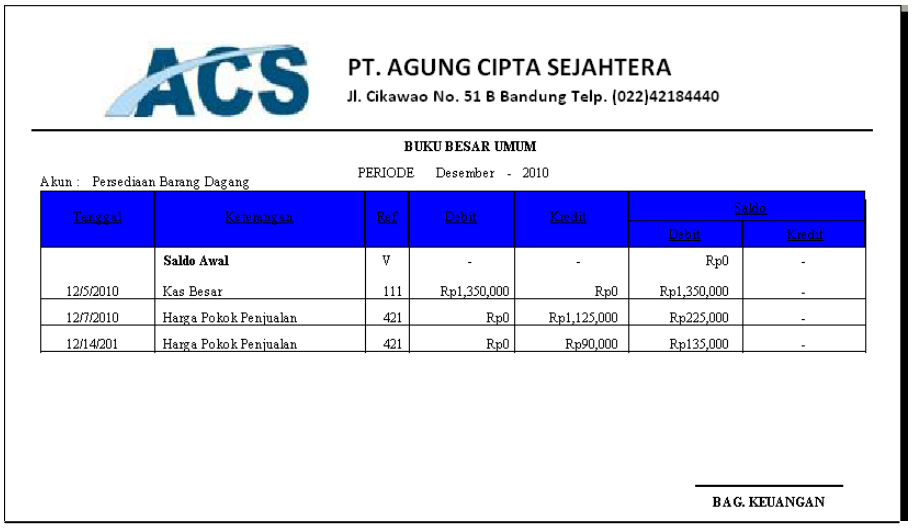
PERIODE Desember - 2010

Akun : Perlengkapan

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
	Saldo Awal	V	-	-	Rp0	-
12/24/201	Kas Kecil	112	Rp50,000	Rp0	Rp50,000	-

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.89 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Perlengkapan



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

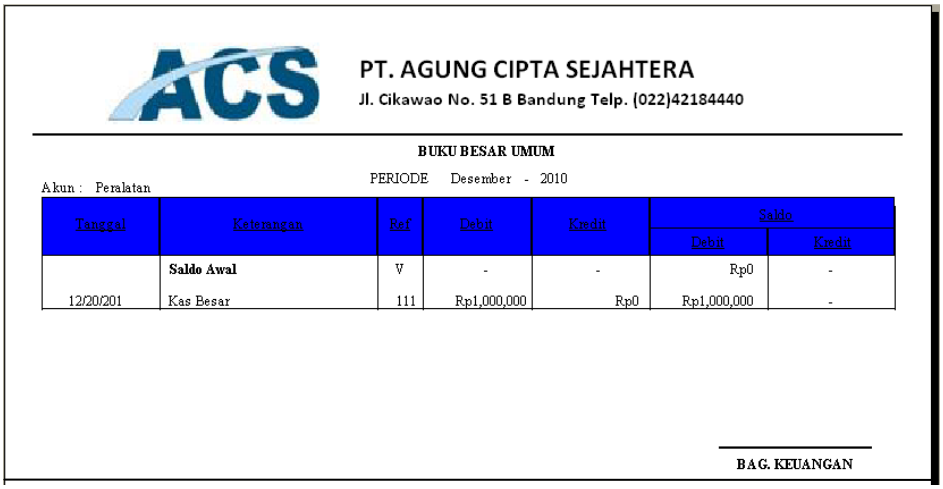
PERIODE Desember - 2010

Akun : Persediaan Barang Dagang

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
	Saldo Awal	V	-	-	Rp0	-
12/5/2010	Kas Besar	111	Rp1,350,000	Rp0	Rp1,350,000	-
12/7/2010	Harga Pokok Penjualan	421	Rp0	Rp1,125,000	Rp225,000	-
12/14/201	Harga Pokok Penjualan	421	Rp0	Rp90,000	Rp135,000	-

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.90 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Persediaan Barang Dagang



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

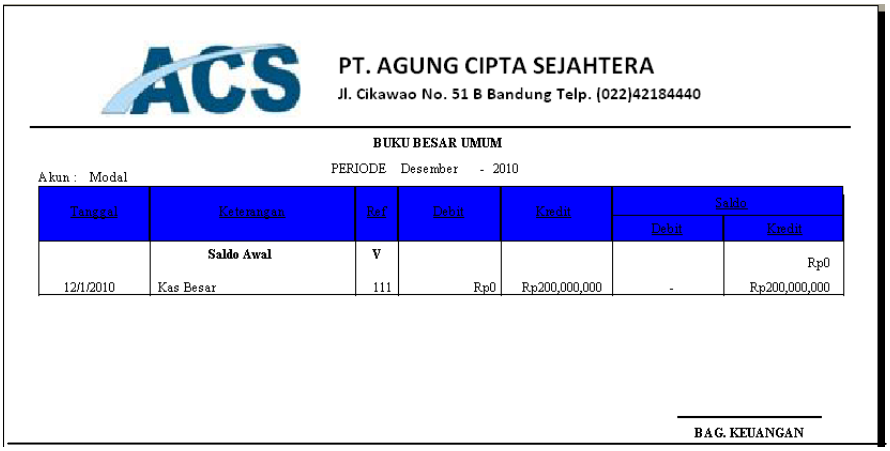
PERIODE Desember - 2010

Akun : Peralatan

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
	Saldo Awal	V	-	-	Rp0	-
12/20/201	Kas Besar	111	Rp1,000,000	Rp0	Rp1,000,000	-

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.91 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Peralatan



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

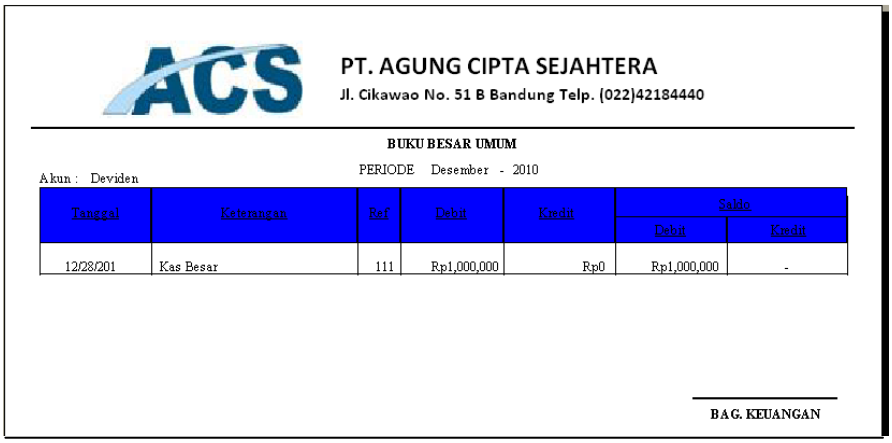
PERIODE Desember - 2010

Akun : Modal

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
	Saldo Awal	V				Rp0
12/1/2010	Kas Besar	111	Rp0	Rp200,000,000	-	Rp200,000,000

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.92 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Modal



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

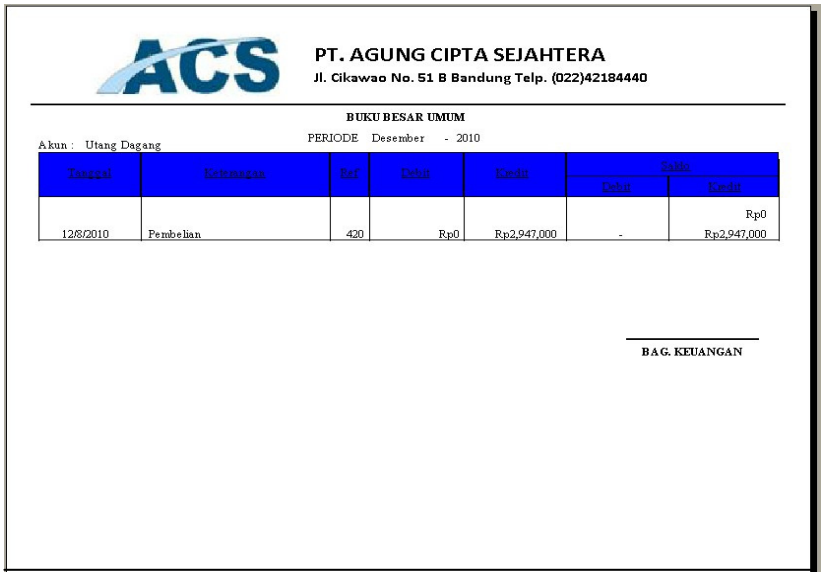
PERIODE Desember - 2010

Akun : Deviden

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
12/28/201	Kas Besar	111	Rp1,000,000	Rp0	Rp1,000,000	-

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.93 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Deviden



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

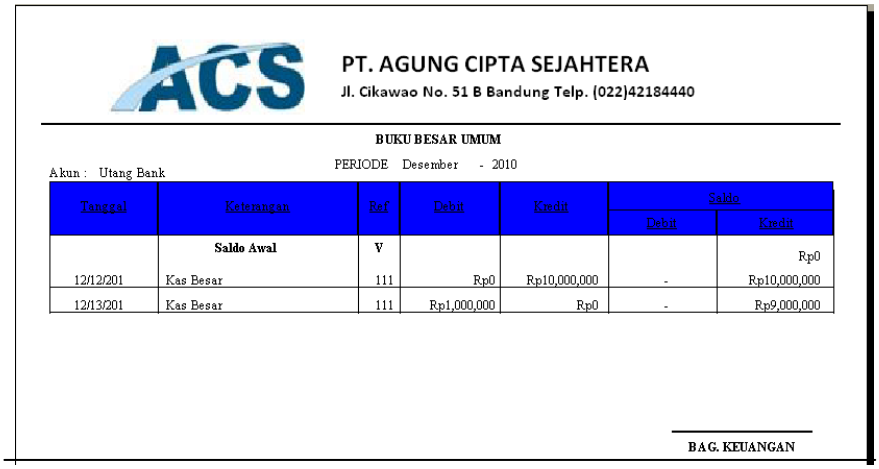
PERIODE Desember - 2010

Akun : Utang Dagang

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
12/8/2010	Pembelian	420	Rp0	Rp2,947,000	-	Rp0 Rp2,947,000

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.94 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Utang Dagang



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

PERIODE Desember - 2010

Akun : Utang Bank

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
	Saldo Awal	**V**				Rp0
12/12/201	Kas Besar	111	Rp0	Rp10,000,000	-	Rp10,000,000
12/13/201	Kas Besar	111	Rp1,000,000	Rp0	-	Rp9,000,000

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.95 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Utang Bank



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

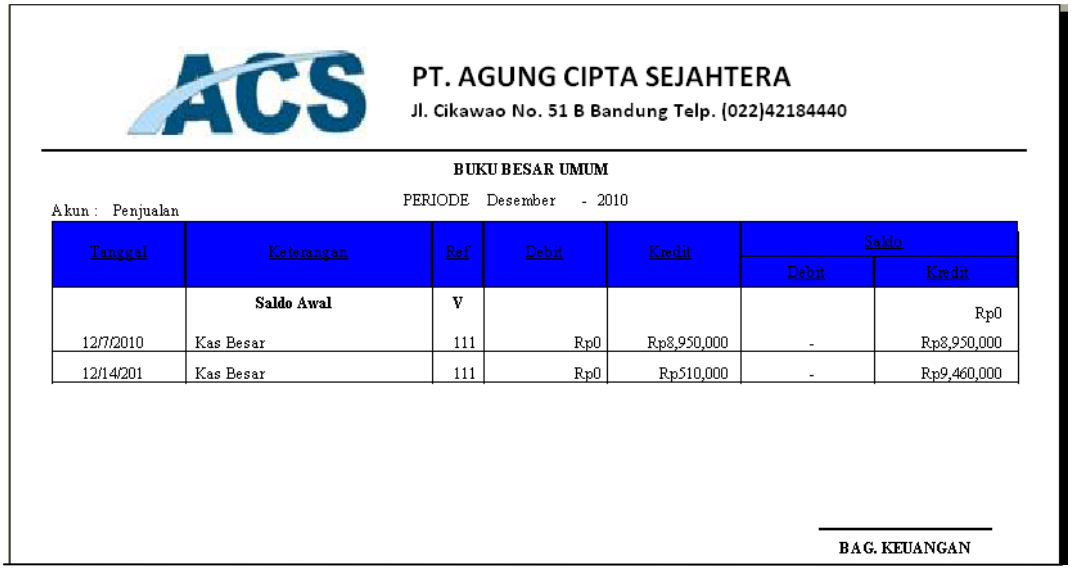
PERIODE Desember - 2010

Akun : Pembelian

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
12/5/2010	Kas Besar	111	Rp5,475,000	Rp0	Rp5,475,000	-

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.96 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Pembelian



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

PERIODE Desember - 2010

Akun : Penjualan

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
	Saldo Awal	**V**				Rp0
12/7/2010	Kas Besar	111	Rp0	Rp8,950,000	-	Rp8,950,000
12/14/201	Kas Besar	111	Rp0	Rp510,000	-	Rp9,460,000

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.97 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Penjualan



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

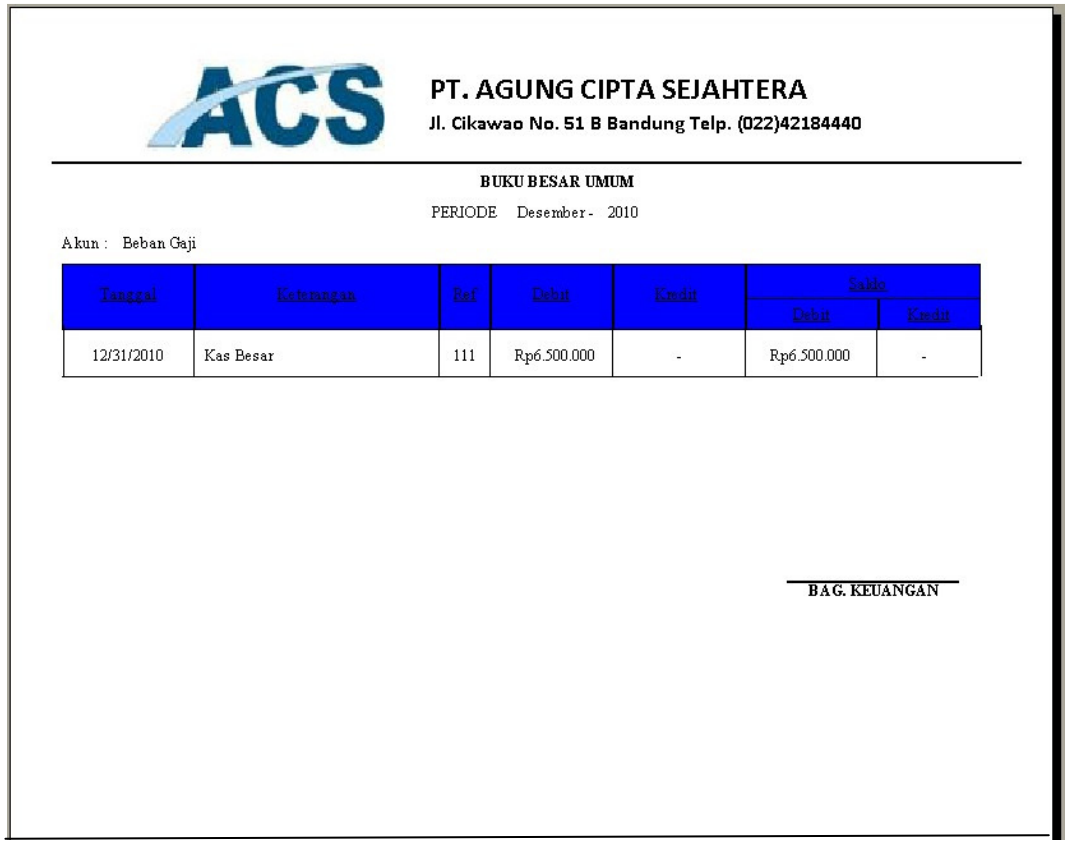
PERIODE Desember - 2010

Akun : Harga Pokok Penjualan

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
12/7/2010		115	Rp1,125,000	Rp0	Rp1,125,000	-
12/14/201		115	Rp90,000	Rp0	Rp1,215,000	-

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.98 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Harga Pokok Penjualan



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

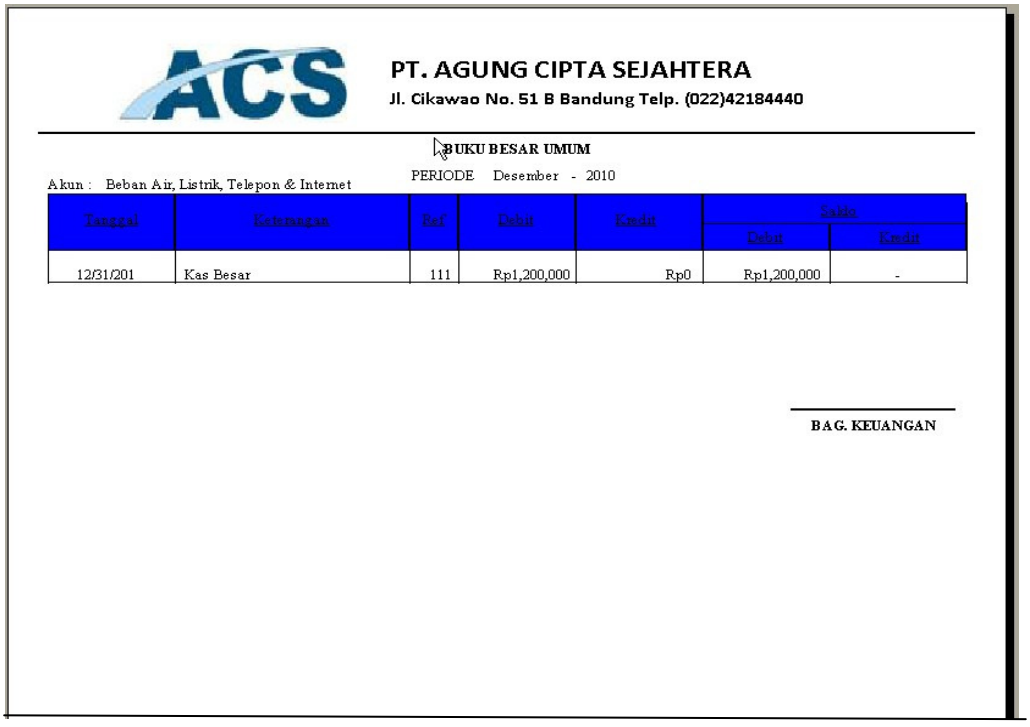
PERIODE Desember - 2010

Akun : Beban Gaji

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
12/31/2010	Kas Besar	111	Rp6.500.000	-	Rp6.500.000	-

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.99 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Beban Gaji



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

BUKU BESAR UMUM

PERIODE Desember - 2010

Akun : Beban Air, Listrik, Telepon & Internet

Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
12/31/201	Kas Besar	111	Rp1,200,000	Rp0	Rp1,200,000	-

BAG. KEUANGAN

Gambar 4.100 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Beban Air, Listrik, Telepon dan Internet

Tabel 4.84 *Listing* Program Buku Besar Umum

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

Private Sub Combo1_LostFocus()
If Combo1.Text = "Januari" Then
Text3.Text = "1"
ElseIf Combo1.Text = "Febuari" Then
Text3.Text = "2"
ElseIf Combo1.Text = "Maret" Then
Text3.Text = "3"
ElseIf Combo1.Text = "April" Then
Text3.Text = "4"
ElseIf Combo1.Text = "Mei" Then
Text3.Text = "5"
ElseIf Combo1.Text = "Juni" Then
Text3.Text = "6"
ElseIf Combo1.Text = "Juli" Then
Text3.Text = "7"
ElseIf Combo1.Text = "Agustus" Then
Text3.Text = "8"
ElseIf Combo1.Text = "September" Then
Text3.Text = "9"
ElseIf Combo1.Text = "Oktober" Then
Text3.Text = "10"
ElseIf Combo1.Text = "November" Then
Text3.Text = "11"
ElseIf Combo1.Text = "Desember" Then
Text3.Text = "12"
End If
 	
End Sub
 	
Private Sub Combo2_Click()
If Combo2.Text = "Kas Besar" Then
Text2.Text = "111"
ElseIf Combo2.Text = "Kas Kecil" Then
Text2.Text = "112"
ElseIf Combo2.Text = "Perlengkapan" Then
Text2.Text = "113"
ElseIf Combo2.Text = "Peralatan" Then
Text2.Text = "121"
ElseIf Combo2.Text = "Modal" Then
Text2.Text = "311"
ElseIf Combo2.Text = "Utang Bank" Then
Text2.Text = "212"
ElseIf Combo2.Text = "Utang Dagang" Then
Text2.Text = "211"
ElseIf Combo2.Text = "Beban Air, Listrik, Telepon &
	Perintah untuk menampilkan Buku Besar

Tabel 4.85 *Listing* Program Buku Besar Umum Lanjutan 1

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

Internet" Then
Text2.Text = "512"
ElseIf Combo2.Text = "Beban Gaji" Then
Text2.Text = "511"
ElseIf Combo2.Text = "Penjualan" Then
Text2.Text = "411"
End If
End Sub
 	
Private Sub Command3_Click()
th = Text1.Text
bln = Text3.Text
Ref = Text2.Text
If bln = "1" Then
tgl = "31"
ElseIf bln = "2" Then
tgl = "28"
ElseIf bln = "3" Then
tgl = "31"
ElseIf bln = "4" Then
tgl = "30"
ElseIf bln = "5" Then
tgl = "31"
ElseIf bln = "6" Then
tgl = "30"
ElseIf bln = "7" Then
tgl = "31"
ElseIf bln = "8" Then
tgl = "31"
ElseIf bln = "9" Then
tgl = "30"
ElseIf bln = "10" Then
tgl = "31"
ElseIf bln = "11" Then
tgl = "30"
ElseIf bln = "12" Then
tgl = "31"
End If
 	
'parameter saldo awal
Adodc1.CommandType = adCmdText
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref,
	Perintah untuk menampilkan Buku Besar

Tabel 4.86 *Listing* Program Buku Besar Umum Lanjutan 2

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

Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal
< CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-01
00:00:00', 102)) AND (Ref = '" + Ref + "')"
Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.EOF Then
Text4.Text = "0"
Else
total1 = 0
total2 = 0
While (Not Adodc1.Recordset.EOF)
total1 = total1 + Adodc1.Recordset.Fields(2)
total2 = total2 + Adodc1.Recordset.Fields(3)
Adodc1.Recordset.MoveNext
Wend
Text4.Text = total1 - total2
End If
 	
'parameter PERSEDIAAN
'buat parameter persediaan awal
 	
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Qty *
Harga AS total From dbo.t_op WHERE (Tanggal <
CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl +
" 00:00:00', 102))"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
ab = "0"
Else
a = 0
While (Not Adodc2.Recordset.EOF)
a = a + Adodc2.Recordset.Fields(1)
Adodc2.Recordset.MoveNext
Wend
ab = a
End If
 	
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT
dbo.t_inv.Tanggal, SUM(dbo.t_inv.Qty *
dbo.t_op.Harga) AS total FROM dbo.t_inv INNER JOIN
dbo.t_op ON dbo.t_inv.Kode_Barang =
	Perintah untuk menampilkan Buku Besar

Tabel 4.87 *Listing* Program Buku Besar Umum Lanjutan 3

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

dbo.t_op.Kode_Barang GROUP BY dbo.t_inv.Tanggal
HAVING (dbo.t_inv.Tanggal
CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-1
00:00:00', 102))"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
ac = "0"
Else
b = 0
While (Not Adodc2.Recordset.EOF)
b = b + Adodc2.Recordset.Fields(1)
Adodc2.Recordset.MoveNext
Wend
ac = b
End If
ad = ab - ac
 	
'buat parameter persediaan akhir
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT
dbo.t_inv.Tanggal, SUM(dbo.t_inv.Qty *
dbo.t_op.Harga) AS total FROM dbo.t_inv INNER JOIN
dbo.t_op ON dbo.t_inv.Kode_Barang =
dbo.t_op.Kode_Barang GROUP BY dbo.t_inv.Tanggal
HAVING (dbo.t_inv.Tanggal<
CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl +
" 00:00:00', 102))"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
bb = "0"
Else
c = 0
While (Not Adodc2.Recordset.EOF)
c = c + Adodc2.Recordset.Fields(1)
Adodc2.Recordset.MoveNext
Wend
bb = c
End If
 	
Adodc3.CommandType = adCmdText
Adodc3.RecordSource = ""
Adodc3.RecordSource = "SELECT Tanggal,
SUM(Qty * Harga) AS jumlah From dbo.t_op GROUP
BY Tanggal HAVING (Tanggal >
CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-1
	Perintah untuk menampilkan Buku Besar

Tabel 4.88 *Listing* Program Buku Besar Umum Lanjutan 4

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

00:00:00', 102))"
Adodc3.Refresh
If Adodc3.Recordset.EOF Then
cc = "0"
Else
d = 0
While (Not Adodc3.Recordset.EOF)
d = d + Adodc3.Recordset.Fields(1)
Adodc3.Recordset.MoveNext
Wend
cc = d
End If
persedjual = ad + cc
Text5.Text = persedjual - bb
If Text2.Text = "111" Then
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path &
"/cr/BBdebit.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula =
"({jurnal_umum.Ref})='" & Text2.Text & "' and
month({jurnal_umum.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex
+ 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" &
Text1.Text
CrystalReport1.ParameterFields(0) = "ket ;" & Combo2
& ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(1) = "saldo_awal ;" &
Text4 & ";1"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.Action = True
ElseIf Text2.Text = "112" Then
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path &
"/cr/BBdebit.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula =
"({jurnal_umum.Ref})='" & Text2.Text & "' and
month({jurnal_umum.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex
+ 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" &
Text1.Text
CrystalReport1.ParameterFields(0) = "ket ;" & Combo2
& ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(1) = "saldo_awal ;" &
Text4 & ";1"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.Action = True
ElseIf Text2.Text = "113" Then
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path &
"/cr/BBdebit.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula =
	Perintah untuk menampilkan Buku Besar

Tabel 4.89 *Listing* Program Buku Besar Umum Lanjutan 5

***Listing* Program**	**Keterangan**
"({jurnal_umum.Ref})='" & Text2.Text & "' and month({jurnal_umum.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" & Text1.Text CrystalReport1.ParameterFields(0) = "ket ;" & Combo2 & ";1" CrystalReport1.ParameterFields(1) = "saldo_awal ;" & Text4 & ";1" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True ElseIf Text2.Text = "121" Then CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/BBdebit.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "({jurnal_umum.Ref})='" & Text2.Text & "' and month({jurnal_umum.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" & Text1.Text CrystalReport1.ParameterFields(0) = "ket ;" & Combo2 & ";1" CrystalReport1.ParameterFields(1) = "saldo_awal ;" & Text4 & ";1" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True ElseIf Text2.Text = "212" Then CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/BBkredit.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "({jurnal_umum.Ref})='" & Text2.Text & "' and month({jurnal_umum.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" & Text1.Text CrystalReport1.ParameterFields(0) = "ket ;" & Combo2 & ";1" CrystalReport1.ParameterFields(1) = "saldo_awal ;" & Text4 & ";1" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True ElseIf Text2.Text = "211" Then CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/BBkredit.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "({jurnal_umum.Ref})='" & Text2.Text & "' and month({jurnal_umum.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" & Text1.Text	Perintah untuk menampilkan Buku Besar

Tabel 4.90 *Listing* Program Buku Besar Umum Lanjutan 6

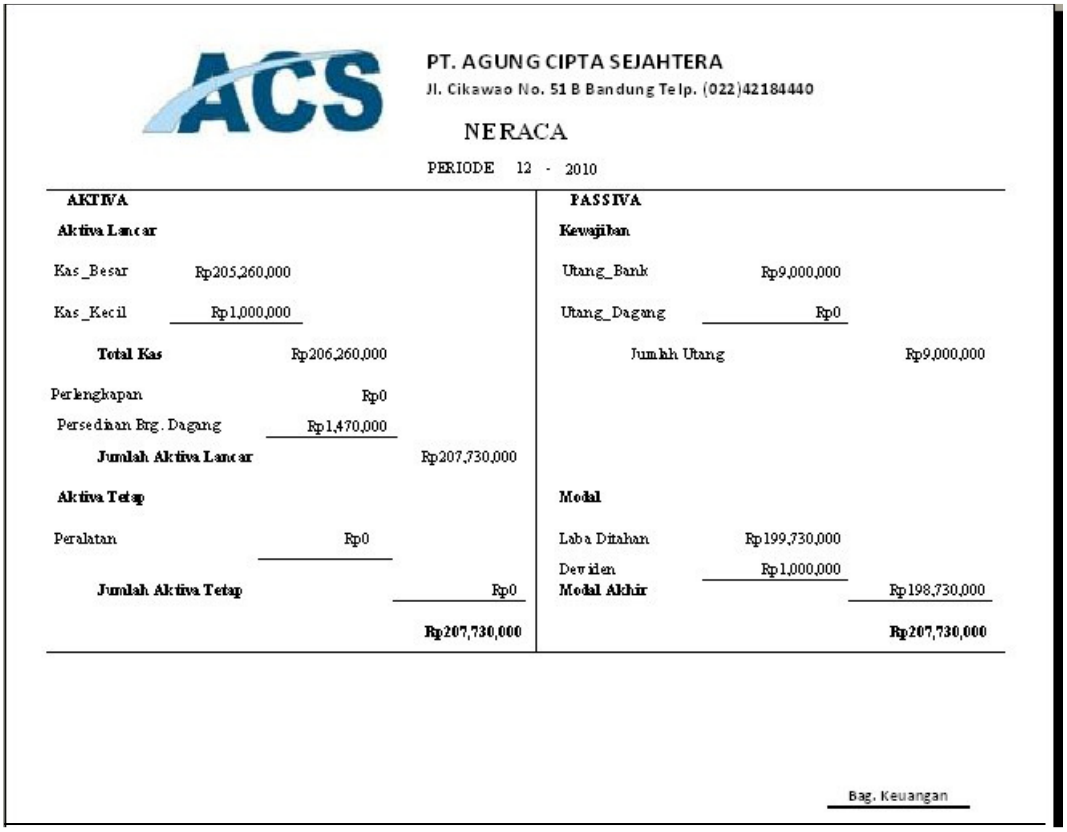
***Listing* Program**	**Keterangan**
CrystalReport1.ParameterFields(0) = "ket ;" & Combo2 & ";1" CrystalReport1.ParameterFields(1) = "saldo_awal ;" & Text4 & ";1" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True ElseIf Text2.Text = "311" Then CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/BBkredit.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "({jurnal_umum.Ref})='" & Text2.Text & "' and month({jurnal_umum.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" & Text1.Text CrystalReport1.ParameterFields(0) = "ket ;" & Combo2 & ";1" CrystalReport1.ParameterFields(1) = "saldo_awal ;" & Text4 & ";1" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True ElseIf Text2.Text = "411" Then CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/BBkredit.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "({jurnal_umum.Ref})='" & Text2.Text & "' and month({jurnal_umum.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" & Text1.Text CrystalReport1.ParameterFields(0) = "ket ;" & Combo2 & ";1" CrystalReport1.ParameterFields(1) = "saldo_awal ;" & Text4 & ";1" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True ElseIf Text2.Text = "511" Then CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/BBdebit2.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "({jurnal_umum.Ref})='" & Text2.Text & "' and month({jurnal_umum.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" & Text1.Text CrystalReport1.ParameterFields(0) = "ket ;" & Combo2 & ";1" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True	Perintah untuk menampilkan Buku Besar

Tabel 4.91 *Listing* Program Buku Besar Umum Lanjutan 7

***Listing* Program**	**Keterangan**
ElseIf Text2.Text = "512" Then CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/BBdebit2.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "({jurnal_umum.Ref})='" & Text2.Text & "' and month({jurnal_umum.Tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " and " & "year({jurnal_umum.Tanggal})=" & Text1.Text CrystalReport1.ParameterFields(0) = "ket ;" & Combo2 & ";1" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True End If End Sub Private Sub Label2_Click(Index As Integer) Form13.Show Unload Me End Sub	Perintah untuk menampilkan Buku Besar



Gambar 4.101 Tampilan Menu Neraca



PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

NERACA

PERIODE 12 - 2010

AKTIVA			PASSIVA		
Aktiva Lancar			**Kewajiban**		
Kas_Besar	Rp205,260,000		Utang_Bank	Rp9,000,000	
Kas_Kecil	Rp1,000,000		Utang_Dagang	Rp0	
Total Kas	Rp206,260,000		Jumlah Utang		Rp9,000,000
Perlengkapan	Rp0				
Persediaan Brg. Dagang	Rp1,470,000				
Jumlah Aktiva Lancar		Rp207,730,000			
Aktiva Tetap			**Modal**		
Peralatan	Rp0		Laba Ditahan	Rp199,730,000	
			Deviden	Rp1,000,000	
Jumlah Aktiva Tetap		Rp0	**Modal Akhir**		Rp198,730,000
		Rp207,730,000			**Rp207,730,000**

Bag. Keuangan

Gambar 4.102 Tampilan Cetak Neraca

Tabel 4.92 *Listing* Program Neraca

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Combo1_Click() If Combo1.Text = "Januari" Then Text6.Text = "1" ElseIf Combo1.Text = "Februari" Then Text6.Text = "2" ElseIf Combo1.Text = "Maret" Then Text6.Text = "3" ElseIf Combo1.Text = "April" Then Text6.Text = "4" ElseIf Combo1.Text = "Mei" Then Text6.Text = "5" ElseIf Combo1.Text = "Juni" Then Text6.Text = "6" ElseIf Combo1.Text = "Juli" Then Text6.Text = "7" ElseIf Combo1.Text = "Agustus" Then Text6.Text = "8" ElseIf Combo1.Text = "September" Then Text6.Text = "9"	Perintah untuk menapilkan Neraca

Tabel 4.93 *Listing* Program Neraca Lanjutan 1

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

ElseIf Combo1.Text = "Oktober" Then
Text6.Text = "10"
ElseIf Combo1.Text = "November" Then
Text6.Text = "11"
ElseIf Combo1.Text = "Desember" Then
Text6.Text = "12"
End If
End Sub
Private Sub Combo2_Click()
If Combo2.Text = "111" Then
Text3.Text = "Kas Besar"
ElseIf Combo2.Text = "112" Then
Text3.Text = "Kas Kecil"
ElseIf Combo2.Text = "113" Then
Text3.Text = "Perlengkapan"
ElseIf Combo2.Text = "121" Then
Text3.Text = "Peralatan"
ElseIf Combo2.Text = "311" Then
Text3.Text = "Modal"
ElseIf Combo2.Text = "411" Then
Text3.Text = "Penjualan"
ElseIf Combo2.Text = "420" Then
Text3.Text = "Pembelian"
ElseIf Combo2.Text = "212" Then
Text3.Text = "Utang Bank"
ElseIf Combo2.Text = "511" Then
Text3.Text = "Beban Gaji"
ElseIf Combo2.Text = "512" Then
Text3.Text = "Beban Air, Listrik, Telepon & Internet"
 	
End If
 	
On Error Resume Next
Text2.Text = ""
Text4.Text = ""
 	
Adodc1.Refresh
Adodc1.CommandType = adCmdText
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "select * from jurnal_umum where (DATEPART(month,Tanggal)='" & DTPicker1.Month & "') AND (DATEPART(year,Tanggal)='" & DTPicker1.Year & "') AND jurnal_umum.Ref='" & Combo2.Text & "'"
Adodc1.Refresh
Text2.Text = Adodc1.Recordset.Fields(4)
	Perintah untuk menapilkan Neraca

Tabel 4.94 *Listing* Program Neraca Lanjutan 2

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

Dim a As Integer
For a = 0 To Adodc1.Recordset.RecordCount
If Adodc1.Recordset.RecordCount > 1 Then
Adodc1.Recordset.MoveNext
Text2.Text = Val(Text2.Text) +
((Val(Adodc1.Recordset.Fields(4))))
Text4.Text = Val(Text4.Text) +
((Val(Adodc1.Recordset.Fields(5))))
Else
Text2.Text = (Val(Adodc1.Recordset.Fields(4)))
Text4.Text = (Val(Adodc1.Recordset.Fields(5)))
End If
Next a
End Sub
 	
Private Sub Command1_Click()
If Combo2.Text = "111" Then
Adodc3.Recordset.AddNew
Adodc3.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc3.Recordset.Fields(1) = Text5.Text
Adodc3.Recordset.Save
ElseIf Combo2.Text = "112" Then
Adodc4.Recordset.AddNew
Adodc4.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc4.Recordset.Fields(1) = Text5.Text
Adodc4.Recordset.Save
ElseIf Combo2.Text = "113" Then
Adodc5.Recordset.AddNew
Adodc5.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc5.Recordset.Fields(1) = Text5.Text
Adodc5.Recordset.Save
ElseIf Combo2.Text = "121" Then
Adodc6.Recordset.AddNew
Adodc6.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc6.Recordset.Fields(1) = Text5.Text
Adodc6.Recordset.Save
ElseIf Combo2.Text = "212" Then
Adodc7.Recordset.AddNew
Adodc7.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc7.Recordset.Fields(1) = Text5.Text
Adodc7.Recordset.Save
ElseIf Combo2.Text = "311" Then
Adodc8.Recordset.AddNew
Adodc8.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc8.Recordset.Fields(1) = Text5.Text
Adodc8.Recordset.Save
	Perintah untuk menapilkan Neraca

Tabel 4.95 *Listing* Program Neraca Lanjutan 3

***Listing* Program**	**Keterangan**
ElseIf Combo2.Text = "411" Then Adodc9.Recordset.AddNew Adodc9.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc9.Recordset.Fields(1) = Text5.Text Adodc9.Recordset.Save ElseIf Combo2.Text = "420" Then Adodc10.Recordset.AddNew Adodc10.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc10.Recordset.Fields(1) = Text5.Text Adodc10.Recordset.Save ElseIf Combo2.Text = "511" Then Adodc11.Recordset.AddNew Adodc11.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc11.Recordset.Fields(1) = Text5.Text Adodc11.Recordset.Save ElseIf Combo2.Text = "512" Then Adodc12.Recordset.AddNew Adodc12.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc12.Recordset.Fields(1) = Text5.Text Adodc12.Recordset.Save End If End Sub Private Sub Command2_Click() CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/neraca.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "month({bb_akhir.Periode})=" & DTPicker1.Month & " and " & "year({bb_akhir.Periode})=" & DTPicker1.Year CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True End Sub Private Sub Command3_Click() On Error Resume Next Text2.Text = "" Text4.Text = "" Adodc1.Refresh Adodc1.CommandType = adCmdText Adodc1.RecordSource = "" Adodc1.RecordSource = "select * from jurnal_umum where (DATEPART(month,Tanggal)='" & DTPicker1.Month & "') AND (DATEPART(year,Tanggal)='" & DTPicker1.Year & "') AND jurnal_umum.Ref='" & Combo2.Text & "'" Adodc1.Refresh Text2.Text = Adodc1.Recordset.Fields(4)	Perintah untuk menapilkan Neraca

Tabel 4.96 *Listing* Program Neraca Lanjutan 4

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

Dim a As Integer
For a = 0 To Adodc1.Recordset.RecordCount
If Adodc1.Recordset.RecordCount > 1 Then
Adodc1.Recordset.MoveNext
Text2.Text = Val(Text2.Text) +
((Val(Adodc1.Recordset.Fields(4))))
Text4.Text = Val(Text4.Text) +
((Val(Adodc1.Recordset.Fields(5))))
Else
Text2.Text = (Val(Adodc1.Recordset.Fields(4)))
Text4.Text = (Val(Adodc1.Recordset.Fields(5)))
End If
Next a
End Sub
 	
Private Sub Command4_Click()
th = Str(DTPicker1.Year)
bln = Str(DTPicker1.Month)
tgl = Str(DTPicker1.Day)
'parameter kas besar
Adodc8.CommandType = adCmdText
Adodc8.RecordSource = ""
Adodc8.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref,
Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal
<= CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" +
tgl + " 00:00:00', 102)) AND (Ref = '111')"
Adodc8.Refresh
If Adodc8.Recordset.EOF Then
Text8.Text = "0"
Else
total1 = 0
total2 = 0
While (Not Adodc8.Recordset.EOF)
total1 = total1 + Adodc8.Recordset.Fields(2)
total2 = total2 + Adodc8.Recordset.Fields(3)
Adodc8.Recordset.MoveNext
Wend
Text1.Text = total1 - total2
End If
'parameter kas kecil
Adodc1.CommandType = adCmdText
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref,
Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal
< CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl
+ " 00:00:00', 102)) AND (Ref = '112')"
	Perintah untuk menapilkan Neraca

Tabel 4.97 *Listing* Program Neraca Lanjutan 5

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

Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.EOF Then
Text8.Text = "0"
Else
total1 = 0
total2 = 0
While (Not Adodc1.Recordset.EOF)
total1 = total1 + Adodc1.Recordset.Fields(2)
total2 = total2 + Adodc1.Recordset.Fields(3)
Adodc1.Recordset.MoveNext
Wend
Text8.Text = total1 - total2
End If
'parameter kas perlengkapan
Adodc1.CommandType = adCmdText
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref,
Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal
< CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl
+ " 00:00:00', 102)) AND (Ref = '113')"
Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.EOF Then
Text9.Text = "0"
Else
total1 = 0
total2 = 0
While (Not Adodc1.Recordset.EOF)
total1 = total1 + Adodc1.Recordset.Fields(2)
total2 = total2 + Adodc1.Recordset.Fields(3)
Adodc1.Recordset.MoveNext
Wend
Text9.Text = total1 - total2
End If
'parameter peralatan
Adodc1.CommandType = adCmdText
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref,
Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal
< CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl
+ " 00:00:00', 102)) AND (Ref = '121')"
Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.EOF Then
Text10.Text = "0"
Else
total1 = 0
total2 = 0
	Perintah untuk menapilkan Neraca

Tabel 4.98 *Listing* Program Neraca Lanjutan 6

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

While (Not Adodc1.Recordset.EOF)
total1 = total1 + Adodc1.Recordset.Fields(2)
total2 = total2 + Adodc1.Recordset.Fields(3)
Adodc1.Recordset.MoveNext
Wend
Text10.Text = total1 - total2
End If
'parameter utang bank
Adodc1.CommandType = adCmdText
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal < CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl + " 00:00:00', 102)) AND (Ref = '212')"
Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.EOF Then
Text11.Text = "0"
Else
total1 = 0
total2 = 0
While (Not Adodc1.Recordset.EOF)
total1 = total1 + Adodc1.Recordset.Fields(2)
total2 = total2 + Adodc1.Recordset.Fields(3)
Adodc1.Recordset.MoveNext
Wend
Text11.Text = total2 - total1
End If
'parameter utang dagang
Adodc1.CommandType = adCmdText
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal < CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl + " 00:00:00', 102)) AND (Ref = '211')"
Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.EOF Then
Text17.Text = "0"
Else
total1 = 0
total2 = 0
While (Not Adodc1.Recordset.EOF)
total1 = total1 + Adodc1.Recordset.Fields(2)
total2 = total2 + Adodc1.Recordset.Fields(3)
Adodc1.Recordset.MoveNext
Wend
Text17.Text = total2 - total1
	Perintah untuk menapilkan Neraca

Tabel 4.99 *Listing* Program Neraca Lanjutan 7

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

End If
'parameter PERSEDIAAN
'buat parameter persediaan awal
Adodc12.CommandType = adCmdText
Adodc12.RecordSource = ""
Adodc12.RecordSource = "SELECT Tanggal, Qty * Harga AS total From dbo.t_op WHERE (Tanggal < CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl + " 00:00:00', 102))"
Adodc12.Refresh
If Adodc12.Recordset.EOF Then
ab = "0"
Else
a = 0
While (Not Adodc12.Recordset.EOF)
a = a + Adodc12.Recordset.Fields(1)
Adodc12.Recordset.MoveNext
Wend
ab = a
End If
Adodc11.CommandType = adCmdText
Adodc11.RecordSource = ""
Adodc11.RecordSource = "SELECT dbo.t_inv.Tanggal, SUM(dbo.t_inv.Qty * dbo.t_op.Harga) AS total FROM dbo.t_inv INNER JOIN dbo.t_op ON dbo.t_inv.Kode_Barang = dbo.t_op.Kode_Barang GROUP BY dbo.t_inv.Tanggal HAVING (dbo.t_inv.Tanggal< CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-1 00:00:00', 102))"
Adodc11.Refresh
If Adodc11.Recordset.EOF Then
ac = "0"
Else
b = 0
While (Not Adodc11.Recordset.EOF)
b = b + Adodc11.Recordset.Fields(1)
Adodc11.Recordset.MoveNext
Wend
ac = b
End If
ad = ab - ac
 	
'buat parameter persediaan akhir
Adodc10.CommandType = adCmdText
Adodc10.RecordSource = ""
	Perintah untuk menapilkan Neraca

Tabel 4.100 *Listing* Program Neraca Lanjutan 8

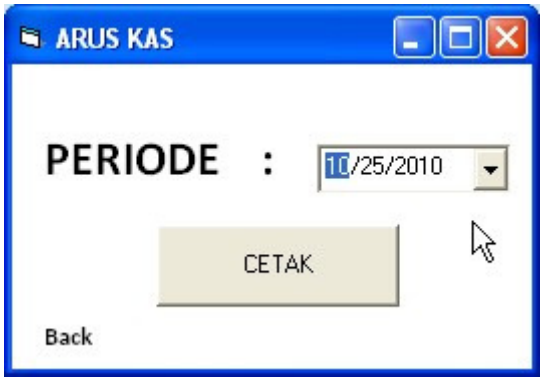
***Listing* Program**	**Keterangan**

Adodc10.RecordSource = "SELECT dbo.t_inv.Tanggal, SUM(dbo.t_inv.Qty * dbo.t_op.Harga) AS total FROM dbo.t_inv INNER JOIN dbo.t_op ON dbo.t_inv.Kode_Barang = dbo.t_op.Kode_Barang GROUP BY dbo.t_inv.Tanggal HAVING (dbo.t_inv.Tanggal< CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-30 00:00:00', 102))"
Adodc10.Refresh
If Adodc10.Recordset.EOF Then
bb = "0"
Else
c = 0
While (Not Adodc10.Recordset.EOF)
c = c + Adodc10.Recordset.Fields(1)
Adodc10.Recordset.MoveNext
Wend
bb = c
End If
 	
Adodc9.CommandType = adCmdText
Adodc9.RecordSource = ""
Adodc9.RecordSource = "SELECT Tanggal, SUM(Qty * Harga) AS jumlah From dbo.t_op GROUP BY Tanggal HAVING (Tanggal > CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-1 00:00:00', 102))"
Adodc9.Refresh
If Adodc9.Recordset.EOF Then
cc = "0"
Else
d = 0
While (Not Adodc9.Recordset.EOF)
d = d + Adodc9.Recordset.Fields(1)
Adodc9.Recordset.MoveNext
Wend
cc = d
End If
persedjual = ad + cc
'Text16.Text = persedjual - bb
Text16.Text = Adodc6.Recordset.Fields(0)
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/neraca.rpt"
CrystalReport1.ParameterFields(0) = "kas_besar ;" & Text1 & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(1) = "kas_kecil ;" &
	Perintah untuk menapilkan Neraca

Tabel 4.101 *Listing* Program Neraca Lanjutan 9

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

Text8 & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(2) = "perlengkapan ;" & Text9 & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(3) = "peralatan ;" & Text10 & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(4) = "utang_bank ;" & Text11 & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(5) = "bulan ;" & bln & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(6) = "tahun ;" & th & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(7) = "persediaan ;" & Text16 & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(8) = "utang_dagang ;" & Text17 & ";1"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.Action = True
End Sub
Private Sub Form_Load()
Adodc2.RecordSource = " select * ref_ju "
Do While Not Adodc2.Recordset.EOF
Combo2.AddItem Adodc2.Recordset!Ref
Adodc2.Recordset.MoveNext
Loop
End Sub
Private Sub Label2_Click(Index As Integer)
Form13.Show
Unload Me
End Sub
Private Sub Text4_Change()
On Error Resume Next
If Text2.Text = 0 Then
Text5.Text = Text4.Text
Else
Text5.Text = Val(Text2.Text) - Val(Text4.Text)
End If
End Sub
	Perintah untuk menapilkan Neraca



Gambar 4.103 Tampilan Menu Arus Kas

PT. AGUNG CIPTA SEJAHTERA

Jl. Cikawao No. 51 B Bandung Telp. (022)42184440

ARUS KAS

PERIODE 12 - 2010

Arus Kas dari Aktivitas Operasi		
Penerimaan Kas dari Pendapatan	Rp11,625,000	
Pembayaran Kas Untuk Beban	Rp9,445,000	
Kas Bersih		Rp2,180,000
Arus Kas dari Aktivitas Pengadaan		
Pembelian Peralatan		Rp0
Arus Kas dari Aktivitas Pendanaan		
Investasi oleh Pemilik		Rp200,000,000
Kenaikan Bersih Kas		Rp202,180,000
Kas Awal Periode		Rp0
Kas Akhir Periode		Rp202,180,000

Bandung, 12 2010

Bag. Keuangan

Gambar 4.104 Tampilan Cetak Arus Kas

Tabel 4.102 *Listing* Program Arus Kas

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

Private Sub Command1_Click()
th = Str(DTPicker1.Year)
bln = Str(DTPicker1.Month)
tgl = Str(DTPicker1.Day)
'parameter penjualan kotor
On Error Resume Next
Adodc1.CommandType = adCmdText
Adodc1.RecordSource = ""
Adodc1.RecordSource = "SELECT Tanggal, SUM(Qty * Harga_Satuan + Harga_Pemasangan) AS jumlah FROM dbo.t_inv GROUP BY Tanggal HAVING (MONTH(Tanggal) = " + bln + ") AND (YEAR(Tanggal) = " + th + ") "
Adodc1.Refresh
If Adodc1.Recordset.EOF Then
Text1.Text = "0"
Else
totale = 0
While (Not Adodc1.Recordset.EOF)
totale = totale + Adodc1.Recordset.Fields(1)
Adodc1.Recordset.MoveNext
Wend
Text1.Text = totale
End If
'parameter pembayaran kas untuk beban
'parameter beban gaji
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (MONTH(Tanggal) = " + bln + ") AND (YEAR(Tanggal) = " + th + ") AND (Ref = 511)"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
gaji = "0"
Else
gaji = Adodc2.Recordset.Fields(2)
End If
'parameter beban listrik
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (MONTH(Tanggal) = " + bln + ") AND (YEAR(Tanggal) = " + th + ") AND (Ref = 512)"
Adodc2.Refresh
	Perintah untuk menampilkan Arus Kas

Tabel 4.103 *Listing* Program Arus Kas Lanjutan 1

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

If Adodc2.Recordset.EOF Then
listrik = "0"
Else
listrik = Adodc2.Recordset.Fields(2)
End If
'parameter beban perlengkapan
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (MONTH(Tanggal) = " + bln + ") AND (YEAR(Tanggal) = " + th + ") AND (Ref = 114)"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
perlengkapan = "0"
Else
perlengkapan = Adodc2.Recordset.Fields(2)
End If
 	
'parameter pembelian
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (MONTH(Tanggal) = " + bln + ") AND (YEAR(Tanggal) = " + th + ") AND (Ref = 420) AND (BB = 111)"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
pembelian = "0"
Else
pembelian = Adodc2.Recordset.Fields(2)
End If
'parameter pengisian kas kecil
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (MONTH(Tanggal) = " + bln + ") AND (YEAR(Tanggal) = " + th + ") AND (Ref = 112) AND (BB = 111)"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
kas_kecil = "0"
Else
kas_kecil = Adodc2.Recordset.Fields(2)
	Perintah untuk menampilkan Arus Kas

Tabel 4.104 *Listing* Program Arus Kas Lanjutan 2

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

End If
'parameter pembayaran Utang Bank
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (MONTH(Tanggal) = " + bln + ") AND (YEAR(Tanggal) = " + th + ") AND (Ref = 212) AND (BB = 111)"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
utang1 = "0"
Else
utang1 = 0
While (Not Adodc2.Recordset.EOF)
utang1 = utang1 + Adodc2.Recordset.Fields(2)
Adodc2.Recordset.MoveNext
Wend
Text9.Text = utang1
End If
 	
'parameter pembayaran Utang dagang
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (MONTH(Tanggal) = " + bln + ") AND (YEAR(Tanggal) = " + th + ") AND (Ref = 211) AND (BB = 111)"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
utang2 = "0"
Else
utang2 = Adodc2.Recordset.Fields(2)
End If
 	
'parameter pembayaran retur
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (MONTH(Tanggal) = " + bln + ") AND (YEAR(Tanggal) = " + th + ") AND (Ref = 422) AND (BB = 211)"
Adodc2.Refresh
	Perintah untuk menampilkan Arus Kas

Tabel 4.105 *Listing* Program Arus Kas Lanjutan 3

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

If Adodc2.Recordset.EOF Then
retur = "0"
Else
retur = Adodc2.Recordset.Fields(2)
End If
 	
Text2.Text = Val(gaji) + Val(listrik) + Val(pembelian) + Val(kas_kecil) + Val(utang1) + Val(utang2) + Val(retur)
 	
'arus kas dari aktivitas pendanaan1
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal < CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl + " 00:00:00', 102)) AND (Ref = '121')"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
Text4 = "0"
Else
Text4 = Adodc2.Recordset.Fields(2)
End If
 	
'arus kas dari aktivitas pendanaan2
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (MONTH(Tanggal) = " + bln + ") AND (YEAR(Tanggal) = " + th + ") AND (Ref = 311)"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
modal = "0"
Else
modal = Adodc2.Recordset.Fields(3)
End If
 	
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (MONTH(Tanggal) = " + bln + ") AND (YEAR(Tanggal) = " + th + ") AND (Ref = 212)"
	Perintah untuk menampilkan Arus Kas

Tabel 4.106 *Listing* Program Arus Kas Lanjutan 4

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

Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
bank = "0"
Else
bank = Adodc2.Recordset.Fields(3)
End If
Text5.Text = Val(modal) + Val(bank)
 	
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal < CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-01 00:00:00', 102)) AND (Ref = '111')"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
Text7.Text = "0"
Else
total1 = 0
total2 = 0
While (Not Adodc2.Recordset.EOF)
total1 = total1 + Adodc2.Recordset.Fields(2)
total2 = total2 + Adodc2.Recordset.Fields(3)
Adodc2.Recordset.MoveNext
Wend
Text7.Text = total1 - total2
End If
 	
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/arus_kas.rpt"
CrystalReport1.ParameterFields(0) = "date ;" & DTPicker1.Month & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(1) = "tahun ;" & DTPicker1.Year & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(2) = "kas_pendapatan ;" & Text1 & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(3) = "beban ;" & Text2 & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(4) = "peralatan ;" & Text4 & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(5) = "investasi ;" & Text5 & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(6) = "kas_awal ;" & Text7 & ";1"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
	Perintah untuk menampilkan Arus Kas

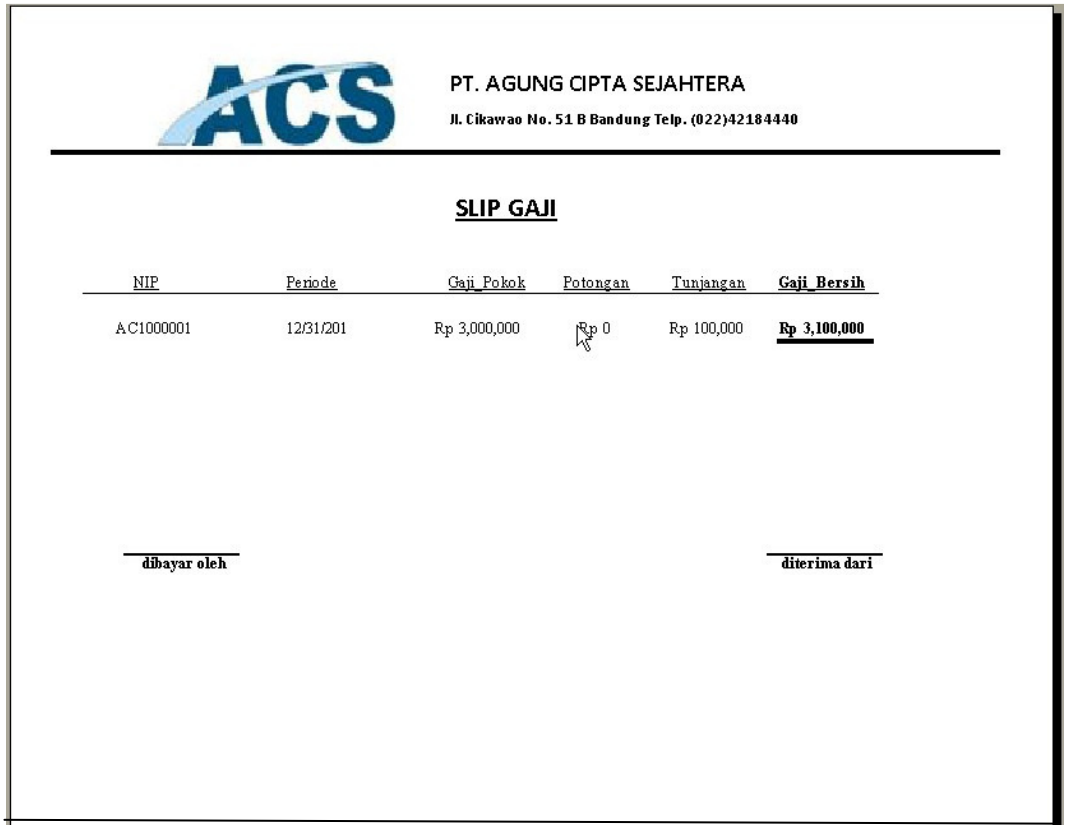
Tabel 4.107 *Listing* Program Arus Kas Lanjutan 5

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

CrystalReport1.Action = True
End Sub
Private Sub Command2_Click()
th = Str(DTPicker1.Year)
bln = Str(DTPicker1.Month)
tgl = Str(DTPicker1.Day)
'parameter pembayaran Utang Bank
Adodc2.CommandType = adCmdText
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT Tanggal, Ref, Debit, Kredit From dbo.jurnal_umum WHERE (Tanggal < CONVERT(DATETIME, '" + th + "-" + bln + "-" + tgl + " 00:00:00', 102)) AND (Ref = '212')AND (BB = '111')"
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.EOF Then
Text9 = "0"
Else
utang1 = 0
While (Not Adodc2.Recordset.EOF)
utang1 = utang1 + Adodc2.Recordset.Fields(2)
Adodc2.Recordset.MoveNext
Wend
Text9.Text = utang1
End If
End Sub
Private Sub Label2_Click(Index As Integer)
Form13.Show
Unload Me
End Sub
Private Sub Text2_Change()
Text3.Text = Val(Text1.Text) + Val(Text2.Text)
End Sub
Private Sub Text5_Change()
Text6.Text = Val(Text3.Text) - Val(Text4.Text) + Val(Text5.Text)
End Sub
Private Sub Text7_Change()
Text8.Text = Val(Text6.Text) + Val(Text7.Text)
End Sub
	Perintah untuk menampilkan Arus Kas



Gambar 4.105 Tampilan Slip Gaji



Gambar 4.106 Tampilan Cetak Slip Gaji

Tabel 4.108 *Listing* Program Slip Gaji

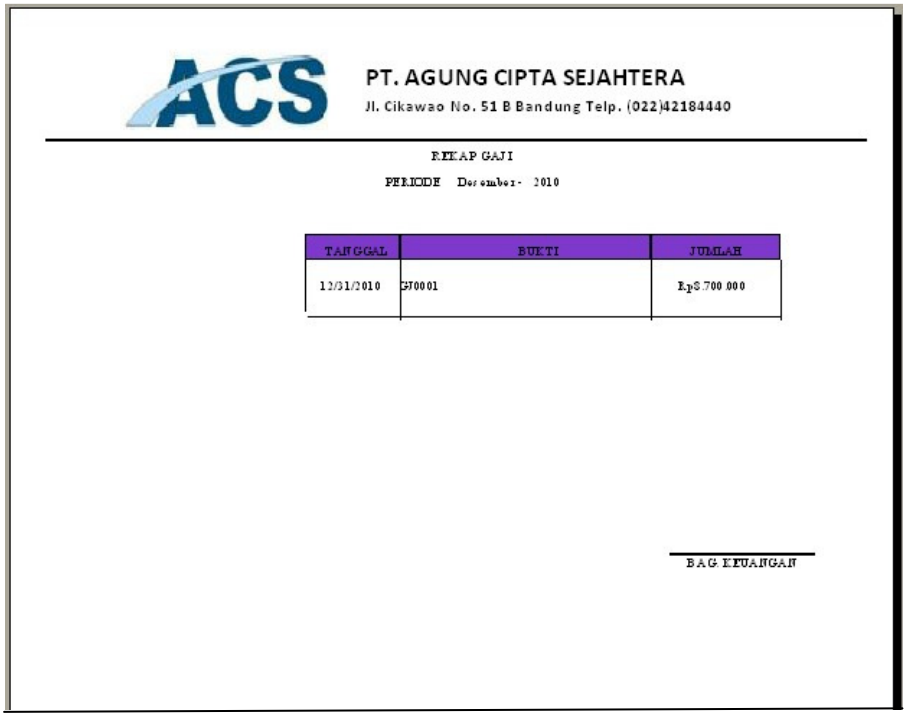
***Listing* Program**	**Keterangan**

Private Sub Command3_Click()
If Text1 = "" Then
  Text1.SetFocus
Else
cari1 = Text1
cari2 = DTPicker1
Adodc1.Recordset.MoveFirst
	Perintah untuk mencetak slip gaji pegawai

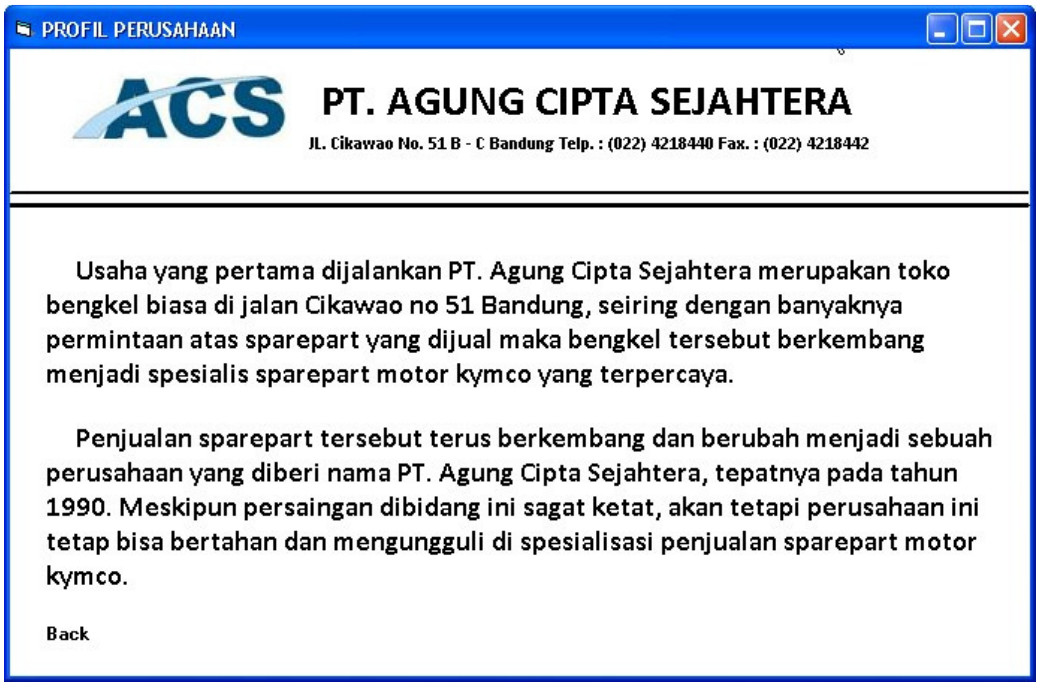
Tabel 4.109 *Listing* Program Slip Gaji Lanjutan 1

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

Adodc1.Recordset.Find "NIP='" & cari1 & "'"
Adodc1.Recordset.Find "Periode='" & cari2 & "'"
If Adodc1.Recordset.EOF = True Then
MsgBox " Data Tidak Ditemukan!!!", vbOKOnly, "PERHATIAN!!!"
Text1 = ""
Else
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/cr/slip_gaji.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "({perhit_gaji.NIP})='" & Text1.Text & "' and month({perhit_gaji.Periode})=" & DTPicker1.Month & " and " & "year({perhit_gaji.Periode})=" & DTPicker1.Year
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.Action = True
End If
End If
End Sub
	Perintah untuk mencetak slip gaji pegawai



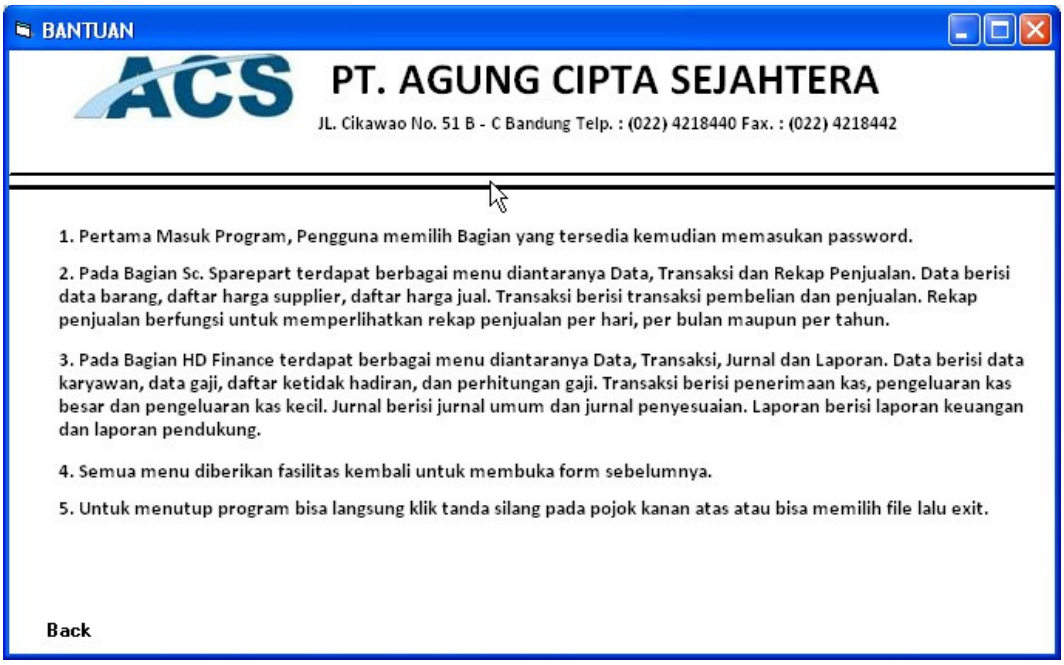
Gambar 4.107 Tampilan Rekap Gaji



Gambar 4.108 Tampilan Profil Perusahaan



Gambar 4.109 Tampilan Profil Programer



Gambar 4.110 Tampilan Menu Bantuan

4.6 Konversi Komponen Sistem

4.6.1 Pengguna *(Brainware)*

Sumber daya manusia yang diperlukan untuk menjalankan program sistem informasi akuntansi kas 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 kas ini adalah: *Processor* Pentium IV, *Motherboard* INTEL, *Hardisk* Minimal 20 Gb, *Memory* DDR 256 MB, ATI RADEON XPRESS 200M Series 128MB, *Monitor, keyboard* dan *mouse*.

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 kas.

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemrograman

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

4.6.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi

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

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 kas 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

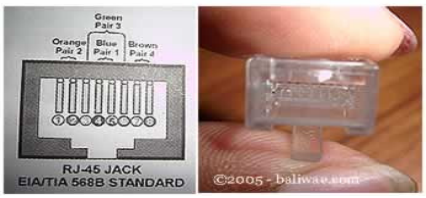
B. Sediakan peralatan-peralatan jaringan seperti:

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



Gambar 4.111 Kabel UTP Tipe *Straight*

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



Gambar 4.112 Tipe *Straight*

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



Gambar 4.113 *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.

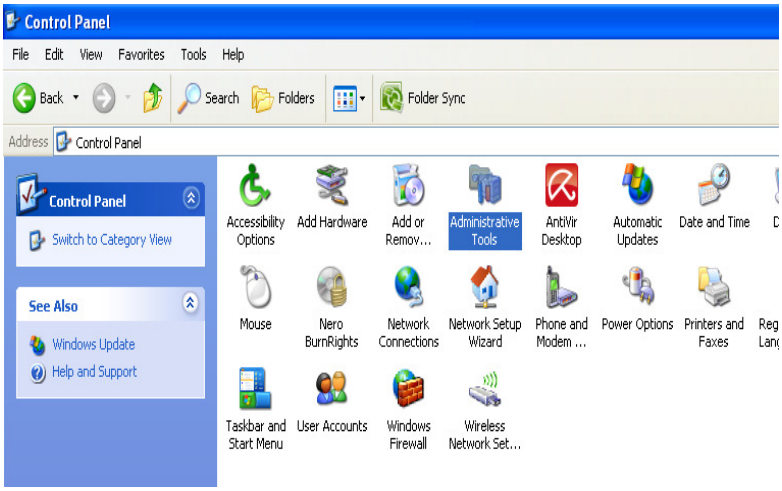
C. Tes kabel UTP yang telah dibuat tadi dengan menggunakan LAN *Tester*, yaitu alat untuk memeriksa benar tidaknya sambungan kabel. Untuk tipe *straight* jika benar maka led 1 sampai 8 berkedip.

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



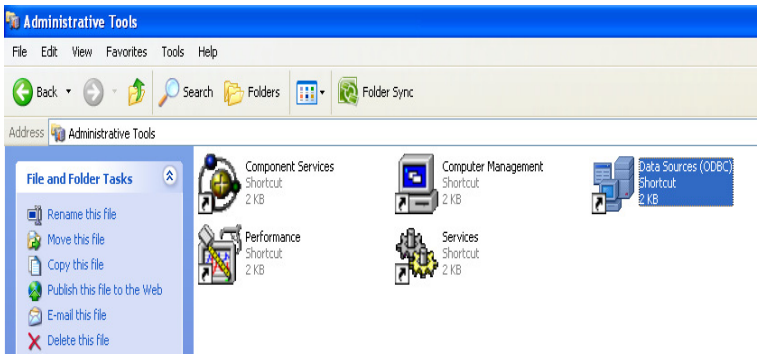
Gambar 4.114 Urutan Pin Standar

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.*

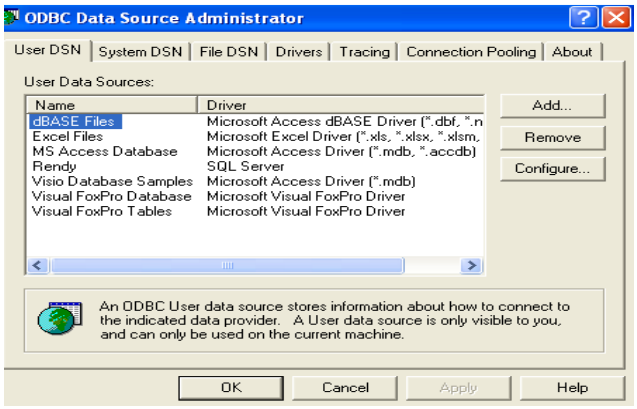


Gambar 4.115 *Setting Control Panel*

   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.

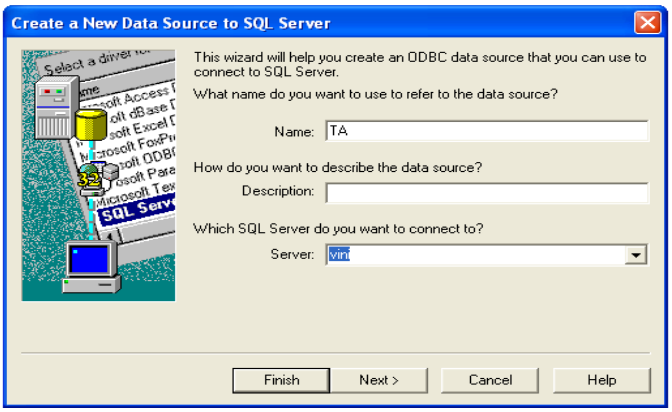


Gambar 4.116 *Setting ODBC*



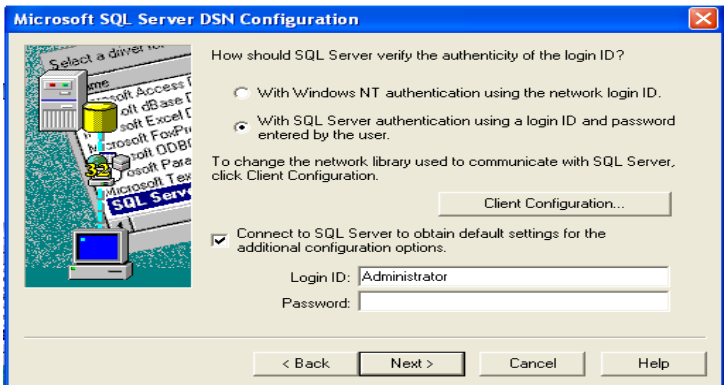
Gambar 4.117 *Setting Configure*

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



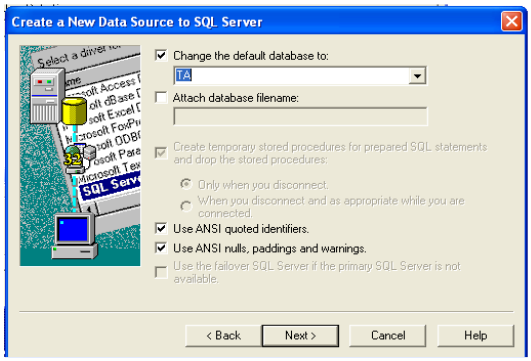
Gambar 4.118 *Setting Data Source*

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



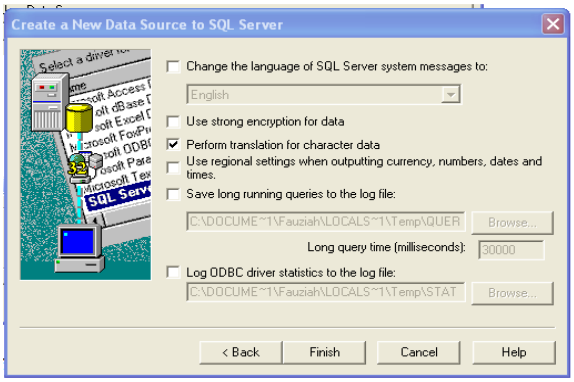
Gambar 4.119 *Setting* Koneksi

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



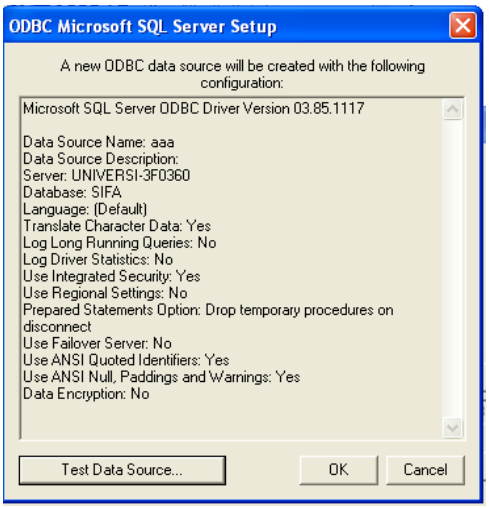
Gambar 4.120 *Setting Database*

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



Gambar 4.121 *Setting* Bahasa SQL

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



Gambar 4.122 *Test Data*

4.8 Kelebihan dan Kelemahan Sistem Usulan

4.8.1 Kelebihan sistem yang diusulkan

Program aplikasi sistem informasi akuntansi kas dengan menggunakan *software* Microsoft Visual Basic 6.0 dengan *database* SQL Server 2000 yang di buat oleh penulis ini terdapat beberapa kelebihan dan kelemahannya, kelebihan program ini diantaranya sebagai berikut:

A. Ada pengendalian keamanan pada saat memasuki program yaitu dengan kata kunci (*password*).

B. Pada tahap proses penginputan data dan transaksi dapat dilakukan dengan lebih cepat, tepat, akurat dan efisien serta data dapat tersimpan dengan teratur karena sudah ada sistem basis data (*database*) untuk menjaga keamanan dari data dan transaksi yang di masukan.

C. *Software* aplikasi sistem informasi akuntansi kas ini sudah berbasis *client server*, jadi dapat memudahkan dalam pengerjaan dalam setiap aktivitas yang berbeda dalam waktu yang sama dengan aplikasi yang sama.

D. Pada saat membuat jurnal umum, jurnal penyesuaian, dan buku besar sudah terdapat nomor akun.

E. Pada saat transaksi sudah terdapat pengendalian sehingga tidak ada transaksi yang ganda.

4.8.2 Kelemahan sistem yang di usulkan

Untuk program aplikasi sistem informasi akuntansi kas 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.*

Software aplikasi ini hanya memunculkan data dan transaksi yang berkaitan dengan laporan keuangan secara umum.