BAB IV

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PENDAPATAN

4.1 Sistem Informasi Akuntansi Yang Diusulkan.

4.1.1 Kebijakan Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan Dan Pengendalian Intern Yang Diusulkan.

Pada PT Sentra Indologia Utama ada beberapa kebijakan yang diusulkan berkaitan dengan pendapatan, diantaranya adalah sebagai berikut:

A. Syarat dan Kondisi Pengiriman:

Pengiriman adalah sebuah bentuk barang yang dikirimkan lewat perusahaan Indologistic.

1. Pengiriman akan menjadi tangggungjawab Indologis, apabila pengirim telah membayar lunas biaya pengiriman ataupun telah melakukan perjanjian *member* untuk pembayaran pengiriman secara kredit dan memiliki bukti pengiriman asli atas barang yang dikirimkannya.
2. Pengiriman dalam bentuk barang dan dokumen dikirimkan oleh PT Sentra Indologis Utama Cabang Bandung melalui PT Sentra Indologis Utama cabang-cabang kota lain sesuai dengan tujuannya masing-masing.
3. Tujuan pengiriman dilakukan untuk semua Cabang Indologis di seluruh Indonesia dan persentase untuk semua cabang yaitu Rp.1.100,- perkg.
4. Minimum perhitungan kiloan timbangan dimulai 1 Kg.
5. Perhitungan berat timbangan kurang dari 0,5 pembulatan berat timbangan kebawah, tetapi apabila berat timbangan lebih dari 0,5 pembulatan ke atas.

6. Pengiriman ke luar Pulau Jawa akan dikirimkan melalui angkutan udara tidak melalui darat ataupun laut.
7. Dilarang memasukan barang-barang dalam pengiriman diantaranya sebagai berikut :
    a. Uang tunai, surat berharga (cek bilyet giro, saham,dsb), perhiasan dll.
    b. Barang-barang yang mudah meledak, amunisi, bom, menyala atau terbakar sendiri, beracun atau dapat merusak barang lain dan keselamatan orang lain.
    c. Narkotika, heroin, candu, madat, ganja, morphin, ekstasi atau sejenis obat terlarang lainnya.
    d. Barang cetakan, rekaman dan lainnya yang isinya menyinggung kesusilaan dan isinya dapat menggangu ketertiban dan keamanan.
    e. Barang-barang yang mudah rusak dan dapat mencemari lingkungan.
8. Isi pengiriman yang tidak sesuai dengan keterangan yang diberikan merupakan suatu pelanggaran yang dapat dituntut melalui jalur hukum yang berlaku.
9. Terhadap pengiriman yang dicurigai, pengangkut berhak mengadakan pemeriksaan/uji petik sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Indonesia. Pengangkut tidak bertanggungjawab atas hal-hal sebagai berikut:
    a. Keterlambatan pengiriman ke kota-kota pengiriman yang diakibatkan oleh keadaan memaksa.
    b. Kerugian akibat keterlambatan penyampaian barang pengiriman.
    c. Semua penahanan dan penyitaan serta pemusnahan terhadap pengiriman oleh instansi pemerintah terkait (bea cukai, karantina, kepolisian,

kejaksaan, dan lain-lain) sebagai akibat hukum dari keadaan jenis pengiriman yang bersangkutan.

d. Tuntutan dalam bentuk apapun atas tidak diterimanya suatu pengiriman setelah 1 bulan terhitung tanggal pengiriman.

10. Bilamana barang yang dikirimkan rusak dijalan ataupun hilang maka perusahaan akan mengganti biaya kerusakan ataupun hilangnya barang tersebut dengan konpenasi sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Barang yang rusak tersebut akan dikembalikan kepada pengirim dengan mengganti biaya kerusakan, jika barang tersebut hilang ataupun rusak maka perusahaan akan menggantikan 10 kali lipat dari biaya pengiriman.

B. Ketentuan Pengiriman *Non Member.*

1. Ketentuan Tarif:

   Disesuaikan dengan tarif *public* dengan alamat yang akan dituju untuk memperkirakan berapa tarif yang akan dibayar oleh *customer*.

2. Ketentuan Pembayaran:

   Dibayar langsung pada saat melakukan transaksi pemesanan pengiriman.

3. Ketentuan Pelayanan:

   a. Jenis barang pengiriman terdiri dari jasa titipan paket, dokumen, dan pengiriman lainnya melalui transportasi darat dan udara.

   b. Kiriman disesuaikan dengan jauh-dekatnya wilayah yang dituju.

   c. Minimum perhitungan kiloan timbangan dimulai 1 Kg.

   d. Perhitungan berat timbangan kurang dari 0,5 pembulatan berat timbangan kebawah, tetapi apabila berat timbangan lebih dari 0,5 pembulatan keatas.

e. Bilamana barang yang dikirimkan rusak dijalan ataupun hilang maka perusahaan akan mengganti biaya kerusakan ataupun hilangnya barang tersebut dengan konpenasi sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Barang yang rusak tersebut akan dikembalikan kepada pengirim dengan mengganti biaya kerusakan, jika barang tersebut hilang ataupun rusak maka perusahaan akan menggantikan 10 kali lipat dari biaya pengiriman.

C. Ketentuan Pengiriman *Member.*

1. Ketentuan Tarif Angkut:

   Disesuaikan dengan alamat yang akan dituju untuk memperkirakan berapa tarif yang akan dibayar oleh *customer.*

2. Semua *member* mendapatkan diskon masing-masing 20%.

3. Ketentuan Pembayaran:

   a. Pembayaran kredit dalam pembayarannya tidak ada angsuran pembayaran dan waktu pembayaran kredit yaitu 1 minggu dari terbitnya tagihan piutang *customer*.

   b. Pembayaran piutang bisa langsung datang ke perusahaan atau langsung pada saat penagihan piutang oleh *collector,* dan bisa melakukan transfer melalui bank.

   c. Apabila sudah lewat dari jatuh tempo dari terbitnya surat tagihan piutang *customer* perusahaan tidak akan memberikan denda apapun dan memberikan toleransi selama 1 bulan dari terakhir jatuh tempo pembayaran, dan apabila *customer* masih belum bisa membayar utangnya perusahaan akan terus memberikan toleransinya 2 bulan dari terakhir jatuh tempo pembayaran. Apabila pihak kedua sebagai *customer*

tidak membayar, maka perlu diadakan penyelesaian sedapat mungkin secara kekeluargaan dan musyawarah untuk mufakat akan tetapi bilamana masih juga tidak terdapat penyelesaian, maka para pihak menyerahkan dan mengikat diri penyelesaian ditempuh jalur hukum dengan ketentuan yang berlaku.

d. Apabila dalam pembayaran piutang *customer* melalui transfer Bank terjadi kesalahan pembayaran kelebihan bayar dari jumlah piutangnya maka perusahaan akan mengembalikan kembali kelebihan bayar tersebut kepada *customer*, dan apabila kesalahan pembayaran kurang dari jumlah piutangnya maka perusaahaan akan segera mungkin menghubungi *customer* tersebut untuk segera melakukan pembayaran kembali sesuai dengan jumlah piutangnya.
e. Apabila terdapat salah satu *member* tidak bisa membayar utangnya dikarenakan usahanya pailit, bangkrut dan sebagainya yang menyebabkan tidak dapat membayar utangnya maka perusahaan menggunakan metode penghapusan piutang.

4. Ketentuan Pelayanan:
   a. Jenis pengiriman terdiri dari jasa titipan paket dan dokumen melalui transportasi darat dan udara untuk seluruh wilayah Indonesia.
   b. Mempunyai kartu *member*, jika belum terdaftar menjadi *member* maka terlebih dahulu mendaftar pada bagian *customer service* dan melakukan perjanjian *member*.

c. Khusus untuk customer *member* paket/dokumen yang akan dikirimkan bisa menggunakan pelayanan *pick up* (pengambilan barang ke tempat *customer*) oleh *courier*.
d. Kiriman disesuaikan dengan jauh-dekatnya wilayah tersebut.
e. Minimum perhitungan kiloan timbangan dimulai 1 Kg.
f. Perhitungan berat timbangan kurang dari 0,5 pembulatan berat timbangan kebawah, tetapi apabila berat timbangan lebih dari 0,5 pembulatan keatas.
g. Bilamana barang yang dikirimkan rusak dijalan ataupun hilang maka perusahaan akan mengganti biaya kerusakan ataupun hilangnya barang tersebut dengan konpenasi sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Barang yang rusak tersebut akan dikembalikan kepada pengirim dengan mengganti biaya kerusakan, jika barang tersebut hilang ataupun rusak maka perusahaan akan menggantikan 10 kali lipat dari biaya pengiriman.

D. Ketentuan Pengiriman Barang.

1. Barang untuk tujuan wilayah Bandung dikirimkan oleh *courier*, dan *courier* merangkap sebagai *driver*nya.
2. Barang untuk tujuan luar wilayah Bandung dikirimkan oleh *driver*.
3. Pengiriman barang dan pengambilan barang untuk *customer member* dilakukan oleh *courier*.

4.1.2 Fungsi Yang Terkait Yang Diusulkan.

Fungsi yang terkait yang diusulkan dalam sistem informasi akuntansi pendapatan pada PT Sentra Indologis Utama Cabang Bandung adalah sebagai berikut:

A. Manajer.

Manajer berhak menerima laporan laba rugi, neraca, dan laporan pendapatan dari bagian *accounting*.

B. *Accounting.*

Accounting berhak menerima uang yang masuk atas pengiriman dan penerimaan pembayaran atas jasa yang telah diberikan kepada *customer* dan membuat laporan pendapatan, laporan laba rugi dan neraca, untuk selanjutnya diserahkan ke manajer. Membuat tagihan untuk *customer*, cabang kota lain dan membuat tagihan kepada perusahaan.

C. *Ops/Data Entry.*

Data entry bertugas menginput semua data transaksi yaitu awb (*air way bill*) *in bound* yang selanjutnya akan diolah oleh bagian *accounting* dan membuat *manifest out bound*, *delivery sheet* untuk pengiriman barang oleh *courier* serta input status terkirim awb *out bound* dan *in bound*.

D. *Customer Service.*

Customer service bertugas melayani *customer*, membuat awb (*air way bill*) *out bound* tunai maupun kredit dan membuat dokumen *pick up* (surat jalan) untuk *courier*, menerima pengaduan dari *customer* beserta membuat bukti penggantian kerusakan apabila terdapat paket/dokumen rusak ataupun hilang,

melayani *customer* yang ingin menjadi *member* beserta surat perjanjiannya, serta memantau terkirim atau tidaknya awb *out bound* dan awb *in bound*.

E. *Supervisor.*

Bertugas mengecek atas paket/dokumen yang akan dikirimkan ke luar Bandung maupun untuk wilayah Bandung, dari pengawasan pengepakan sampai pengecekan barang sudah siap dikirimkan ke tujuannya masing-masing.

F. *Colector.*

Colector bertugas memberikan tagihan dan Tanda Terima beserta awb (*air way bill*) kepada *customer*, melakukan penagihan pada *customer* setelah jatuh tempo pembayaran dan menerima pembayaran dari *customer* untuk selanjutnya akan diserahkan kepada bagian *accounting* beserta dengan LKH (Laporan Kolektor Harian).

G. *Courier.*

Courier bertugas membawa barang di tempat *customer*, menyiapkan jasa angkutan untuk pengiriman barang sesuai dengan permintaan *customer* dan sebagai *driver* dalam pengiriman paket dan dokumen dalam wilayah Bandung.

H. *Driver.*

Bertugas menyiapkan jasa angkutan untuk pengiriman barang sesuai dengan tujuan ke luar wilayah Bandung.

4.1.3 Formulir/Dokumen Yang Diusulkan.

Formulir atau dokumen yang digunakan sistem informasi akuntansi pendapatan pada PT Sentra Indologis Utama adalah sebagai berikut:

A. Brosur, dokumen ini dibuat oleh perusahaan untuk menawarkan jasa pengiriman.
B. Kartu *member*, dokumen ini dibuat oleh *customer service* untuk *customer* yang akan menjadi *member* ataupun untuk mengetahui *customer* yang sudah menjadi *member*.
C. SPM (surat perjanjian *member*), dokumen ini dibuat oleh *customer service* sebagai surat perjanjian untuk *customer* yang menjadi *member*.
D. AWB (*air way bill*), dokumen ini dibuat oleh *customer service* sebagai bukti transaksi untuk *customer* non *member* sebagai bukti tanda pengiriman paket/dokumen.
E. INV AWB (*air way bill*), dokumen ini dibuat oleh *customer service* sebagai bukti transaksi untuk *customer member* sebagai bukti tanda pengiriman paket/dokumen.
F. *Pick Up* (surat jalan), dokumen ini dibuat oleh *customer service* sebagai bukti untuk *pick up* paket/dokumen ke *customer*.
G. KPN (kerugian pengiriman), dokumen ini dibuat oleh *customer service* sebagai bukti untuk kerusakan/kehilangan paket/dokumen untuk *customer*.
H. *Manifest Out Bound*, dokumen ini dibuat oleh *data entry* sebagai data pengiriman paket/dokumen ke luar Bandung sesuai dengan wilayah tujuannya masing-masing.

I. *Delivery sheet*, dokumen ini dibuat oleh bagian *data entry* sebagai data paket/dokumen yang akan dikirimkan oleh *courier* bersama paket/dokumen sesuai dengan wilayahnya masing-masing di wilayah Bandung.

J. Tagihan piutang *customer,* dokumen ini dibuat oleh *accounting* sebagai bukti penagihan atas jasa yang diberikan kepada *customer* dan harga yang harus dibayar oleh *customer* yang telah melakukan pengiriman paket/dokumen secara kredit.

K. Tanda Terima, dokumen ini dibuat oleh *accounting* sebagai bukti pembayaran *invoice* untuk *customer*.

L. Tagihan piutang cabang, dokumen ini dibuat oleh *accounting* sebagai bukti penagihan kepada cabang kota lain yang telah melakukan pengiriman.

M. Tagihan utang cabang, dokumen ini dibuat oleh *accounting* sebagai daftar utang perusahaan kepada cabang kota lain yang harus dilunasi.

4.1.4 Catatan Yang Diusulkan.

Catatan yang diusulkan dalam sistem informasi akuntansi pendapatan pada PT Sentra Indologis Utama Cabang Bandung adalah sebagai berikut:

A. Jurnal umum.

B. Buku besar umum.

C. Jurnal penyesuaian.

D. Laporan keuangan laba rugi.

E. Laporan keuangan neraca.

F. Rekap pendapatan.

G. Rekap Piutang dan Utang.

H. Rekap Pembayaran Piutang dan Utang

I. Rekap *Customer*.

4.1.5 *Account* dan *Code Account* Yang Diusulkan.

Account dan *code account* yang diusulkan dalam perancangan sistem informasi akuntansi pendapatan pada PT Sentra Indologis Utama Cabang Bandung, adalah sebagai berikut:

Tabel 4.1 Tabel Akun dan Kode Akun

Nama Akun	Kode Akun
Kas Besar	111
Kas Bank	112
Piutang Jasa	113
Piutang Cabang	114
Utang Cabang	211
Modal	311
Pendapatan Jasa	411
Pendapatan Belum Direalisasi	412
Pendapatan Bunga	413
Diskon	414
Beban Kerugian Pengiriman	511
Beban Administrasi Bank	512
Beban Piutang Tak tertagih	513

4.2 Perancangan Model Sistem Yang Diusulkan.

Pada bab ini penulis akan memberikan usulan pada rancangan sistem informasi akuntansi pendapatan 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 keuangan bisa lebih akurat. Sehingga waktu yang digunakan bisa efektif dan efisien.

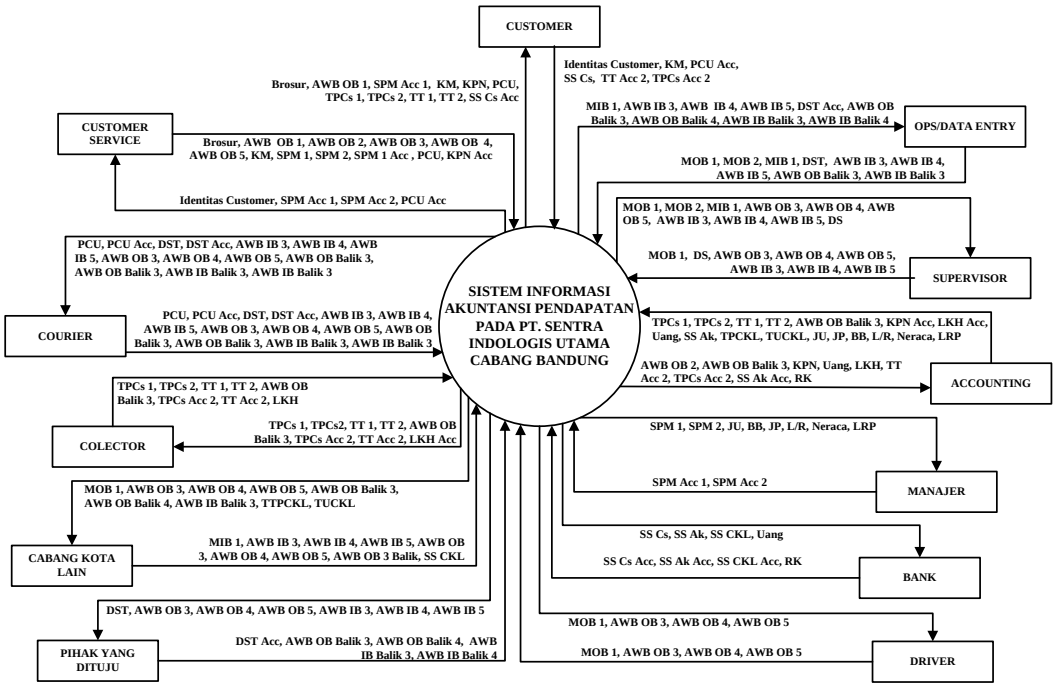
Tabel 4.2 Tabel Dokumen dan Catatan Yang Diusulkan

No.	Dokumen Yang Diusulkan	Catatan Yang Diusulkan
1.	KM (Kartu *Member*)	JU (Jurnal Umum)
2.	*Pick Up* (Pengambilan Barang)	JP (Jurnal Penyesuaian)
3.	KPN (Kerugian Pengiriman)	BBU (Buku Besar Umum)
4.	MOB (*Manifest Out Bound*)	Laporan keuangan laba/rugi
5.	DST (*Delivery Sheet*)	Laporan keuangan Neraca
6.	SPM (Surat Perjanjian *Member*)	Rekap Pendapatan
7.	Tagihan piutang c*ustomer*	Rekap Piutang dan Utang
8.	Tagihan piutang cabang	Rekap Pembayaran Piutang dan Utang
6.	Tagihan utang cabang	Rekap *Customer*

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

4.2.1.1 Diagram Konteks.

Diagram konteks usulan dalam perancangan sistem informasi akuntansi pendapatan pada PT Sentra Indologis Utama adalah sebagai berikut:



Gambar 4.1 Diagram Konteks Usulan

Keterangan:

A. AWB IB : *Air way bill* (bukti transaksi) *in bound*.

B. AWB IB Balik : *Air way bill* (bukti transaksi) *in bound* yang telah diacc

: pihak yang dituju sebagai bukti barang telah diterima.

C. AWB OB : *Air way bill* (bukti transaksi) *out bound*.

D. AWB OB Balik : *Air way bill* (bukti transaksi) *out bound* yang telah diacc

: pihak yang dituju sebagai bukti barang telah diterima.

E. BB : Buku besar.

F. DST : *Delivery sheet*.

G. DST Acc : *Delivery sheet* yang telah diacc.

H. JU : Jurnal umum.

I. JP : Jurnal penyesuaian.

J. KM : Kartu *member*.

K. KPN : Kerugian pengiriman (penggantian pengiriman).

L. L/R : Laba/rugi.

M. LRP : Rekap pendapatan.

N. LKH : Laporan kolektor harian.

O. LKH Acc : Laporan kolektor harian yang telah diacc.

P. MIB : Manifest (data pengiriman paket/dokumen) *in bound*.

Q. MOB : *Manifest* (data pengiriman paket/dokumen) *out bound*.

R. PCU : *Pick Up* (surat jalan).

S. RK : Rekening koran.

T. SPM : Surat perjanjian *member*.

U. SPM Acc : Surat perjanjian *member* yang telah disetujui.

V. SS Ak : Slip setoran *accounting*.

W. SS Ak Acc : Slip setoran *accounting* yang telah diacc.

X. SS Cs Acc : Slip setoran *customer* yang telah diacc.

Y. SS CKL : Slip setoran cabang kota lain.

Z. SS CKL Acc : Slip setoran cabang kota lain yang telah diacc.

AA. TPCs : Tagihan piutang *customer*.

BB. TPCs Acc : Tagihan piutamg *customer* yang telah acc.

CC. TPCKL : Tagihan piutang cabang kota lain.

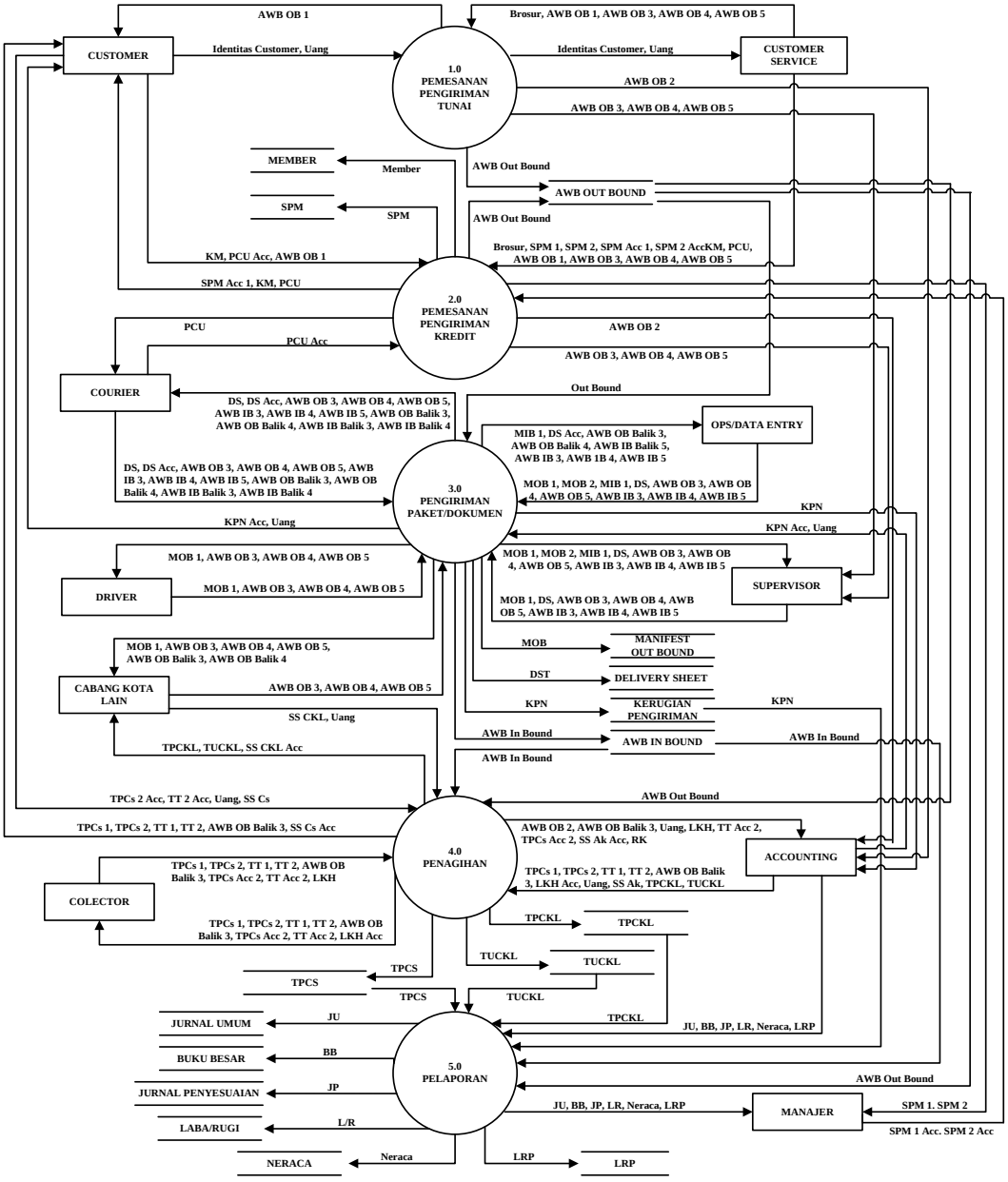
DD. TUCKL : Tagihan utang cabang kota lain.

EE.TT : Tanda terima.

FF. TT : Tanda terima yang telah diacc.

4.2.1.2 *Data Flow Diagram* Level 0 Yang Diusulkan.

Data flow diagram level 0 menjelaskan mengenai proses dari sistem informasi akuntansi pendapatan yang diusulkan. Pada level 0 ini terdiri dari 5 (lima) proses/kegiatan:



Gambar 4.2 DFD Level O Usulan

Keterangan:

A. AWB IB : *Air way bill* (bukti transaksi) *in bound*.

B. AWB IB Balik : *Air way bill* (bukti transaksi) *in bound* yang telah diacc

: pihak yang dituju sebagai bukti barang telah diterima.

C. AWB OB : *Air way bill* (bukti transaksi) *out bound*.

D. AWB OB Balik : *Air way bill* (bukti transaksi) *out bound* yang telah diacc

: pihak yang dituju sebagai bukti barang telah diterima.

E. BB : Buku besar.

F. DST : *Delivery sheet*.

G. DST Acc : *Delivery sheet* yang telah diacc.

H. JU : Jurnal umum.

I. JP : Jurnal penyesuaian.

J. KM : Kartu *member*.

K. KPN : Kerugian Pengiriman (penggantian pengiriman).

L. L/R : Laba/rugi.

M. LRP : Rekap pendapatan.

N. LKH : Laporan kolektor harian.

O. LKH Acc : Laporan kolektor harian yang telah diacc.

P. MIB : Manifest (data pengiriman paket/dokumen) *in bound*.

Q. MOB : *Manifest* (data pengiriman paket/dokumen) *out bound*.

R. PCU : *Pick Up* (surat jalan).

S. RK : Rekening koran.

T. SPM : Surat perjanjian *member*.

U. SPM Acc : Surat perjanjian *member* yang telah disetujui.

V. SS Ak : Slip setoran *accounting*.

W. SS Ak Acc : Slip setoran *accounting* yang telah diacc.

X. SS Cs Acc : Slip setoran *customer* yang telah diacc.

Y. SS CKL : Slip setoran cabang kota lain.

Z. SS CKL Acc : Slip setoran cabang kota lain yang telah diacc.

AA. TPCs : Tagihan piutang *customer*.

BB. TPCs Acc : Tagihan piutamg *customer* yang telah acc.

CC. TPCKL : Tagihan piutang cabang kota lain.

DD. TUCKL : Tagihan utang cabang kota lain.

EE.TT : Tanda terima.

FF. TT : Tanda terima yang telah diacc.

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

A. Proses pemesanan pengiriman tunai.

   Proses pemesanan pengiriman tunai adalah proses *customer* yang bukan *member* dan melakukan pembayaran secara tunai ke bagian *customer service*.

B. Proses pemesanan pengiriman kredit.

   Proses pemesanan pengiriman kredit adalah proses *customer* yang akan menjadi *member* ataupun yang sudah menjadi *member* ke bagian *customer service* yang akan melakukan pembayaran secara kredit, dengan membuatkan KM (kartu *member*) dan SPM (surat perjanjian *member*) yang selanjutnya akan di serahkan kepada manajer untuk proses persetujuannya.

C. Proses pengiriman paket/dokumen.

Proses pengiriman paket/dokumen adalah proses dimana akan dikirimkannya paket/dokumen ke tempat tujuan dengan terlebih dahalu bagian *data entry* membuat *manifest out bound* untuk data pengiriman ke luar Bandung yang akan dikirimkan langsung oleh *driver* dan *delivery sheet* untuk pengiriman wilayah Bandung yang akan dikirimkan langsung oleh *courier* dengan dicek dan dikelompokan terlebih dahulu oleh *supervisor* sehingga paket/dokumen telah siap dikirimkan ke tujuannya masing-masing. Apabila paket/dokumen tersebut rusak/hilang pada saat diperjalanan maka *customer service* akan membuatkan KPN (kerugian pengiriman) kepada *customer* .

D. Proses penagihan piutang.

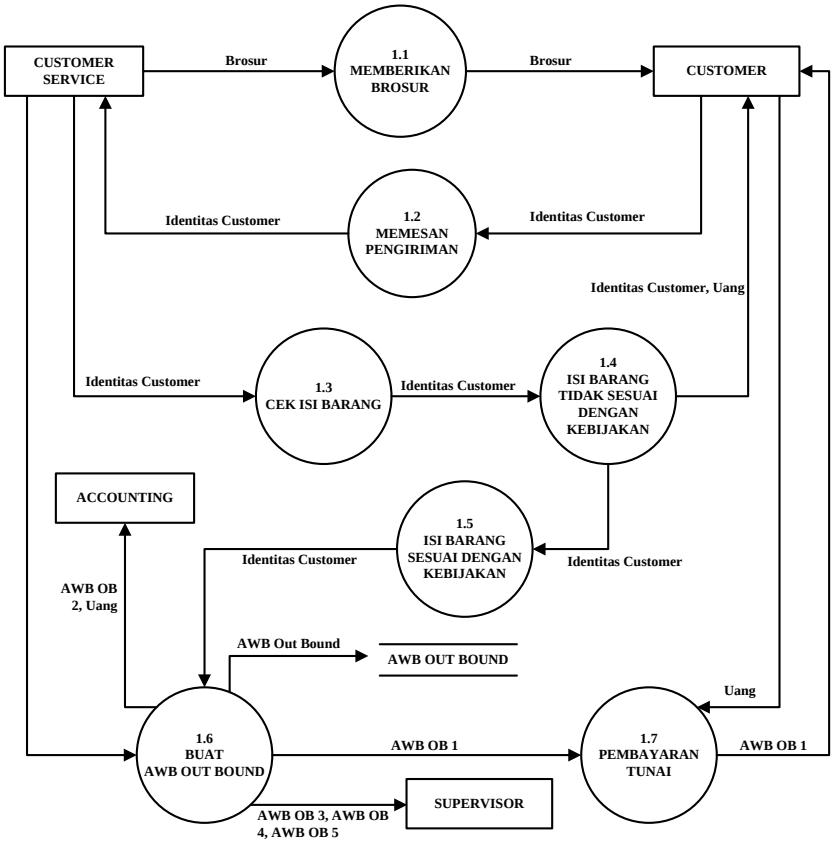
Proses penagihan piutang adalah proses pelunasan piutang pengiriman dari *customer* dan cabang kota lain yang ditagihkan oleh bagian *colector* untuk piutang *customer* dan untuk piutang cabang kota lain oleh *accounting* dan pembayaran utang perusahaan, yang sebelumnya *accounting* membuat *tagihan* piutang *customer* tagihan piutang cabang, tagihan utang cabang, jika *customer* atau cabang kota lain membayar lewat dari jatuh tempo tidak ada denda apapun.

E. Proses pelaporan.

Proses pembuatan laporan adalah proses oleh bagian *accounting* yang prosesnya dimulai dari jurnal umum, jurnal penyesuaian, digolongkan pada buku besar umum, laporan laba rugi, neraca, dan laporan rekap pendapatan.

4.2.1.3 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 1 Yang Diusulkan.

Data flow diagram level 1 proses 1 sistem yang diusulkan menerangkan alur pemesanan pengiriman tunai. Terdapat tujuh proses seperti yang terlihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.3 DFD Level 1 Proses 1 Usulan

Keterangan:

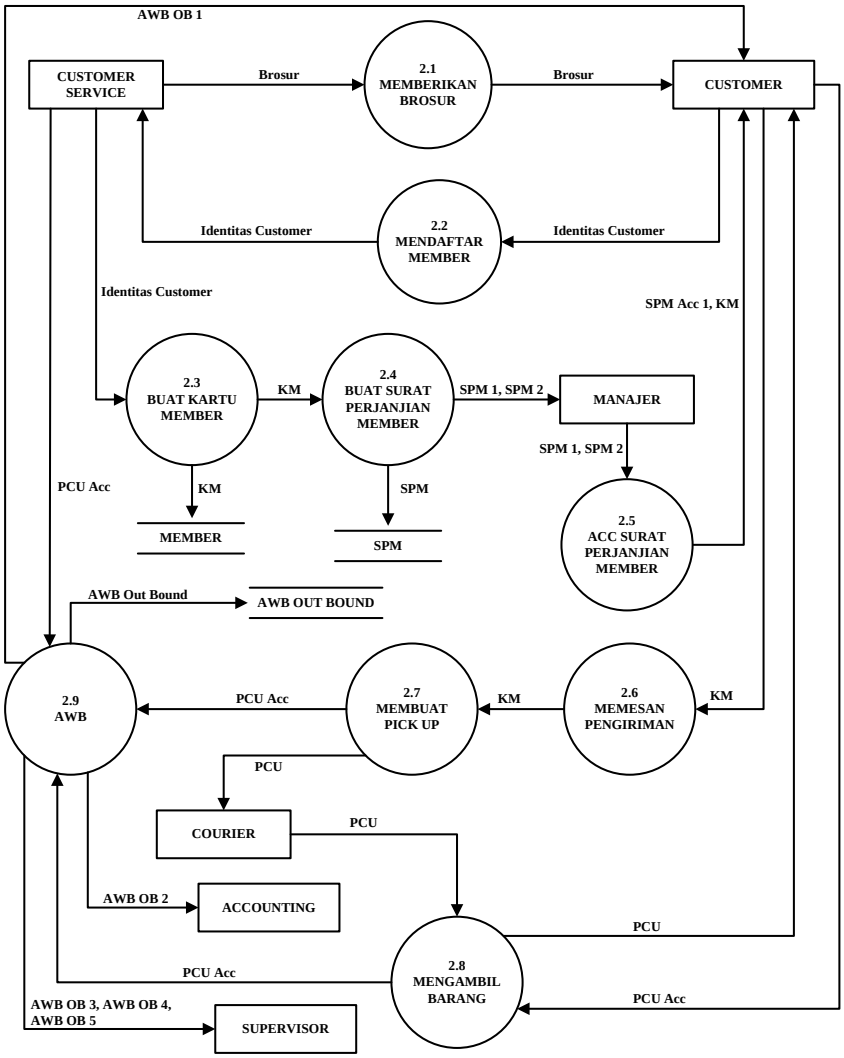
A. AWB OB : *Air way bill* (bukti transaksi) *out bound*.

Proses pemesanan pengiriman tunai terdapat tujuh proses, adapun deskripsinya adalah sebagai berikut:

A. Proses memberikan brosur, yaitu proses dimana *customer service* akan membagikan brosur perusahaan kepada para *customer*.
B. Proses pemesanan, yaitu proses *customer* yang akan melakukan pemesanan pengiriman kepada *customer service*, dengan membawa paket/dokumen yang akan dikirimkan bersama uang.
C. Proses cek isi barang yang akan dikirimkan, yaitu proses pengecekan paket/dokumen yang dilakukan oleh *customer service.*
D. Isi barang tidak sesuai dengan kebijakan, yaitu proses apabila isi paket/dokumen yang akan dikirimkan tidak sesuai dengan kebijakan maka paket/dokumen tersebut akan dikembalikan kembali kepada *customer*.
E. Isi barang sesuai dengan kebijakan, yaitu proses apabila isi paket/dokumen yang akan dikirimkan sesuai dengan kebijakan maka barang tersebut akan diproses selanjutnya untuk dikirimkan.
F. Proses buat awb (*air way bill*), yaitu proses *customer service* yang membuat awb (*air way bill*) dan memberikan awb (*air way bill*) tersebut kepada *customer* untuk pembayaran.

4.2.1.4 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 2 Yang Diusulkan.

Data flow diagram level 1 proses 2 sistem yang diusulkan menerangkan alur pemesanan pengiriman kredit. Terdapat sembilan proses seperti yang terlihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.4 DFD Level 1 Proses 2 Usulan

Keterangan:

A. AWB OB : *Air way bill* (bukti transaksi) *out bound*.

B. KM : Kartu *member*.

C. PCU : *Pick up* (surat jalan).

D. PCU Acc : *Pick Up* (surat jalan) yang telah diacc.

E. SPM : Surat perjanjian *member*.

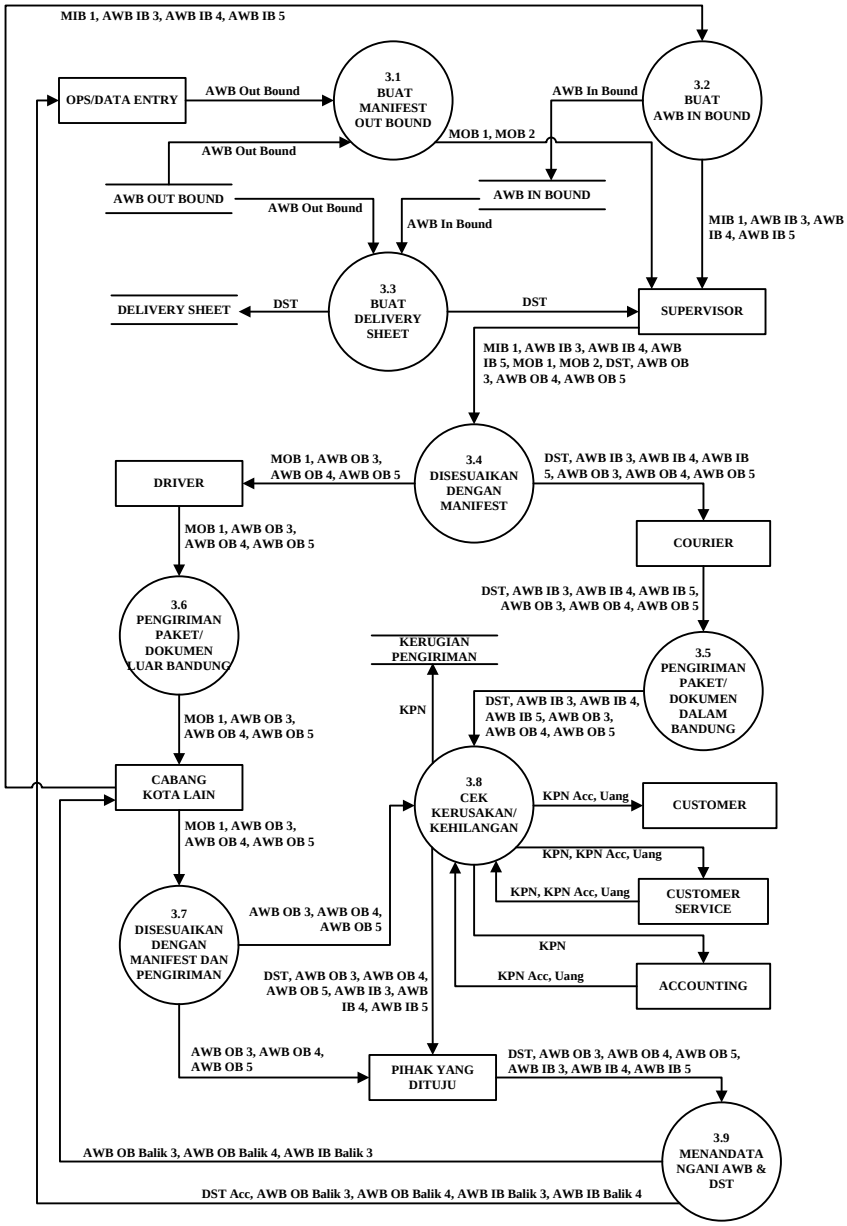
F. SPM Acc : Surat perjanjian *member* yang telah disetujui.

Proses pemesanan pengiriman kredit terdapat 9 proses, adapun deskripsinya adalah sebagai berikut:

A. Proses memberikan brosur, yaitu proses dimana *customer service* akan membagikan brosur perusahaan kepada para *customer*.
B. Proses mendaftar *member*, yaitu membuat KM (kartu *member*) dan SPM (surat perjanjian *member*), yaitu proses *customer* yang akan mendaftar sebagai *member* ke bagian *customer service*.
C. Proses membuat KM yaitu proses *customer service* membuat KM (kartu *member*).
D. Proses membuat SPM, yaitu proses *customer service* membuat SPM (surat perjanjian *member*).
E. Proses Acc KM dan SPM, yaitu proses otorisasi KM (kartu *member*) dan SPM (surat perjanjian *member*) kepada manajer menjadi KM Acc SPM Acc.
F. Proses memesan pengiriman, yaitu proses *customer* setelah terdaftar menjadi *member* melakukan pemesanan pengiriman ke bagian *customer service.*
G. Proses membuat pick up, yaitu proses *customer service* membuat *pick up* (surat jalan) untuk pengambilan paket/dokumen kepada *customer* oleh *courier*.
H. Proses pick up, yaitu proses *courier* membawa paket/dokumen ke *customer service*.
I. Proses membuat awb *out bound*, yaitu proses *customer service* membuat bukti pengiriman.

4.2.1.5 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 3 Yang Diusulkan.

Data flow diagram level 1 proses 3 sistem yang diusulkan menerangkan alur pengiriman paket/dokumen. Terdapat sembilan proses seperti yang terlihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.5 DFD Level 1 Proses 3 Usulan

Keterangan:

A. AWB IB : *Air way bill* (bukti transaksi) *in bound*.

B. AWB IB Balik : *Air way bill* (bukti transaksi) *in bound* yang telah diacc
: piha yang dituju sebagai bukti barang telah diterima.

C. AWB OB : *Air way bill* (bukti transaksi) *out bound*.

D. AWB OB Balik : *Air way bill* (bukti transaksi) *out bound* yang telah diacc
: pihak yang dituju sebagai bukti barang telah diterima.

E. DST : *Delivery sheet*.

F. DST Acc : *Delivery sheet* yang telah diacc *customer*.

G. KPN : Kerugian Pengiriman (penggantian kerusakan).

H. KPN Acc : Kerugian Pengiriman (penggantian kerusakan) acc.

I. MIB : *Manifest* (data pengiriman paket/dokumen) *in bound*.

J. MOB : *Manifest* (data pengiriman paket/dokumen) *out bound*.

Proses pengiriman paket/dokumen terdapat sembilan proses, adapun deskripsinya adalah sebagai berikut:

A. Proses buat *manifest out bound*, yaitu proses *data entry* membuat *manifest out bound* yaitu data pengiriman paket/dokumen untuk dikirimkan ke luar Cabang Bandung.

B. Proses buat *manifest in bound*, yaitu proses *data entry* membuat *manifest inbound* yaitu data pengiriman paket/dokumen dari cabang kota lain ke cabang Bandung.

C. Proses buat *delivery sheet*, yaitu proses *data entry* membuat *delivery sheet* yaitu data pengiriman paket/dokumen untuk dikirimkan ke wilayah Bandung yang akan dikirimkan oleh *courier* sesuai dengan wilayahnya masing-masing.

D. Proses disesuaikan dengan *manifest*, yaitu proses *supervisor* mengecek atau mencocokan paket/dokumen yang akan dikirimkan *out bound* maupun *in bound.*

E. Proses pengiriman paket/dokumen dalam Bandung, yaitu proses pengiriman paket/dokumen untuk wilayah Bandung yang dikirimkan oleh *courier* ke masing-masing tujuan.

F. Proses pengiriman paket/dokumen luar Bandung, yaitu proses pengiriman paket/dokumen untuk wilayah luar Bandung atau cabang kota lain yang dikirimkan oleh *driver* ke cabang kota lain sesuai dengan tujuannya masing-masing.

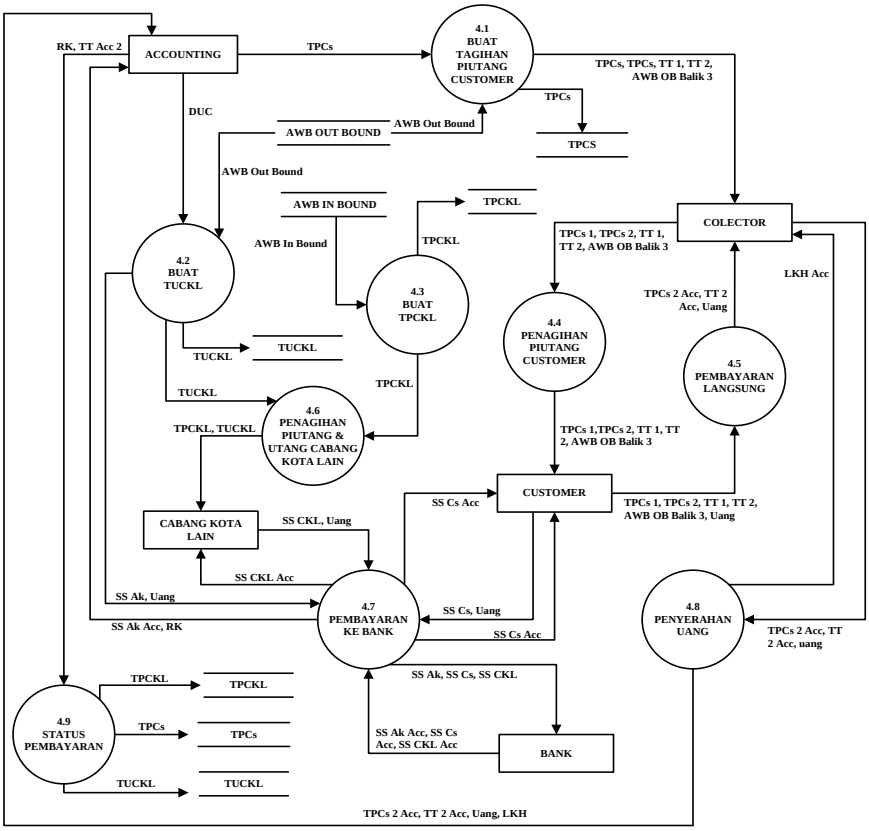
G. Proses disesuaikan dengan *manifest*, yaitu proses *cabang kota lain* mengecek atau mencocokan paket/dokumen dengan data pengiriman yaitu manifestnya.

H. Proses cek kerusakan/kehilangan, yaitu proses *courier* dan cabang kota lain mengecek paket/dokumen apabila terjadi kerusakan/kehilangan, maka *customer service* membuatkan penggantian kerugian pengiriman untuk *customer*.

I. Proses menandatangani awb, yaitu proses *customer* menandatangani awb sebagai bukti terkirimnya paket/dokumen.

4.2.1.6 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 4 Yang Diusulkan.

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



Gambar 4.6 DFD Level 1 Proses 4 Usulan

Keterangan:

A. AWB OB Balik : *Air way bill* (bukti transaksi) *out bound* yang telah diacc

: pihak yang dituju sebagai bukti barang telah diterima.

B. LKH : Laporan kolektor harian.

C. LKH Acc : Laporan kolektor harian Acc.

D. SS Ak : Slip setoran *accounting*.

E. SS Ak Acc : Slip setoran *accounting* yang telah diacc.

F. SS Cs : Slip setoran *customer*.

G. SS Cs Acc : Slip setoran *customer* yang telah diacc.

H. SS CKL : Slip setoran cabang kota lain.

I. SS CKL Acc : Slip setoran cabang kota lain yang telah diacc.

J. TPCs : Tagihan piutang *customer*.

K. TPCs Acc : Tagihan piutamg *customer* yang telah acc.

L. TPCKL : Tagihan piutang cabang kota lain.

M. TUCKL :Tagihan utang cabang kota lain.

N. TT : Tanda terima.

O. TT Acc : Tanda terima yang telah diacc.

Proses penagihan terdapat sembilan proses, adapun deskripsinya adalah sebagai berikut:

A. Proses membuat *invoice*, yaitu proses *accounting* membuatkan *invoice*, sebagai data harga yang harus dibayarkan oleh *customer*.

B. Proses membuat TUCKL (tagihan utang cabang kota lain), yaitu proses *accounting* membuat TPCKL (tagihan utang cabang kota lain) kepada cabang kota lain yang harus dibayarkan oleh perusahaan.

C. Proses membuat DPC (daftar piutang cabang), yaitu proses *accounting* membuat DPC (daftar piutang cabang) untuk penagihan kepada cabang kota lain atas utangnya.

D. Proses penagihan piutang *customer,* yaitu proses penagihan piutang piutang *customer* oleh *colector* dan cabang kota lain oleh *accounting* untuk segera melakukan pembayaran.

E. Proses penagihan piutang cabang kota lain, yaitu proses penagihan piutang piutang cabang kota lain oleh *accounting*.

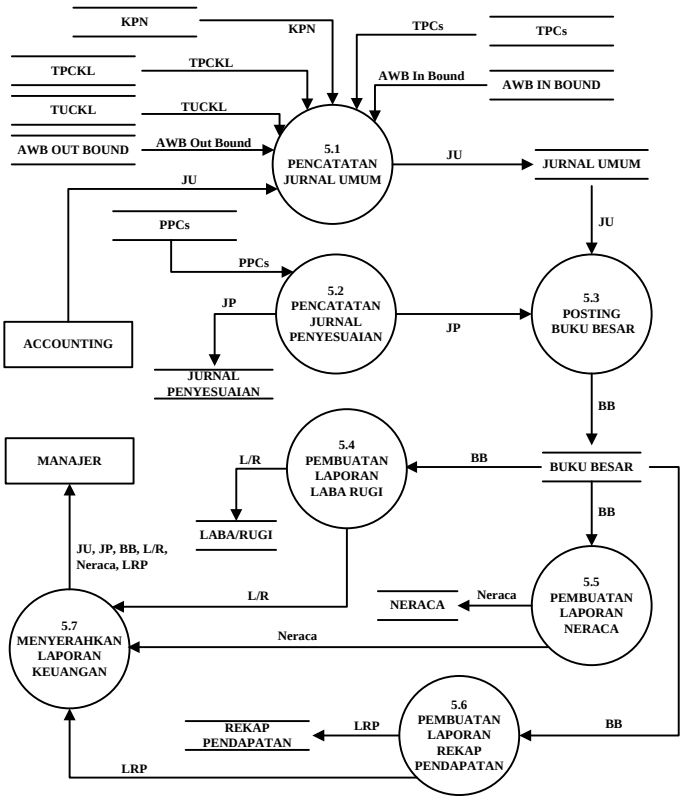
F. Proses pembayaran ke Bank, yaitu proses *customer*, cabang kota lain dan *accounting* menyetorkan uang ke Bank atas pembayaran utangnya masing-masing.

G. Proses pembayaran langsung, yaitu proses *customer* melakukan pembayaran langsung kepada *colector* atas utangnya.

H. Proses penyerahan uang, yaitu proses *colector* menyerahkan uang kepada *accounting* beserta laporan penagihan.

4.2.1.7 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 5 Yang Diusulkan.

Data flow diagram level 1 proses 5 sistem yang diusulkan menerangkan alur pembuatan laporan. Terdapat tujuh proses seperti yang terlihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.7 DFD Level 1 Proses 5 Usulan

Keterangan:

A. A/R : *Air way bill* (bukti transaksi) *in bound*.

B. BB : Buku besar.

C. JU : Jurnal umum.

D. JP : Jurnal penyesuaian.

E. L/R : Laba/rugi.

F. LRP : Laporan rekap pendapatan.

G. TPCs : Tagihan piutang *customer*.

H. PPCs : Penghapusan piutang *customer.*

I. TPCKL : Tagihan piutang cabang kota lain.

J. TUCKL : Tagihan utang cabang kota lain.

Proses pembuatan laporan terdapat tujuh proses, adapun deskripsinya adalah sebagai berikut:

A. Proses catat jurnal umum, adalah proses *accounting* mencatat transaksi pada jurnal umum berdasarkan AWB *out bound*, AWB *in bound*, TPCs, TPCKL, TUCKL dan KPN.

B. Proses membuat jurnal penyesuaian, yaitu proses *accounting* mencatat jurnal penyesuaian berdasarkan PPCs (penghapusan piutang *customer*).

C. Proses penggolongan pada buku besar umum, yaitu proses pengklasifikasian akun yang sama pada jurnal umum ke dalam buku besar umum oleh pelaksana/petugas *accounting*.

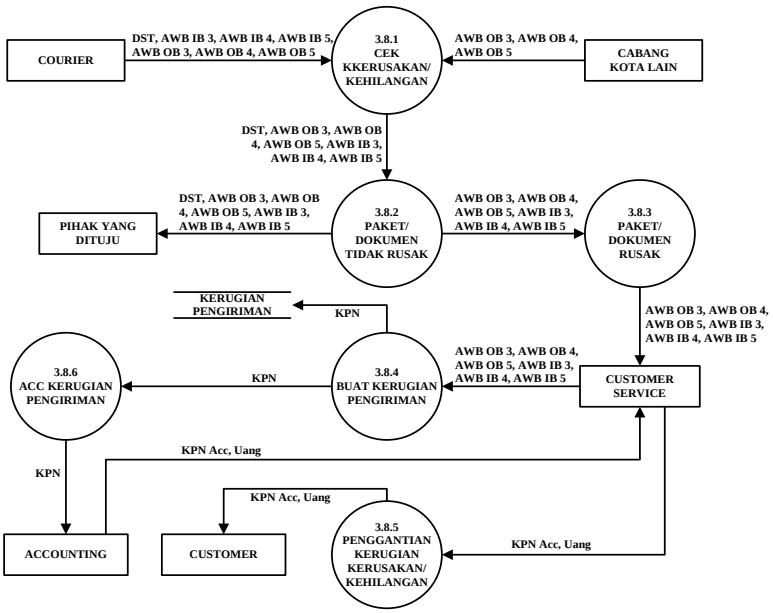
D. Proses membuat laporan laba rugi dan neraca, yaitu proses pembuatan laporan laba rugi dan neraca oleh pelaksana/petugas *accounting*.

E. Proses membuat LRP, yaitu proses rekap seluruh laporan pendapatan.

F. Menyerahkan Laporan keuangan, yaitu proses menyerahkan laporan L/R, neraca dan LRP kepada manajer.

4.2.1.8 *Data Flow Diagram* Level 2 Proses 3.8 Yang Diusulkan.

Data flow diagram level 2 proses 3.8 sistem yang diusulkan menerangkan alur cek kerusakan terdapat enam proses seperti yang terlihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.8 DFD Level 2 Proses 3.8 Usulan

Keterangan:

A. AWB IB : *Air way bill* (bukti transaksi) *in bound*.

B. AWB OB : *Air way bill* (bukti transaksi) *out bound*.

C. DST : *Delivery sheet*.

D. KPN : Kerugian Pengiriman (penggantian kerusakan)

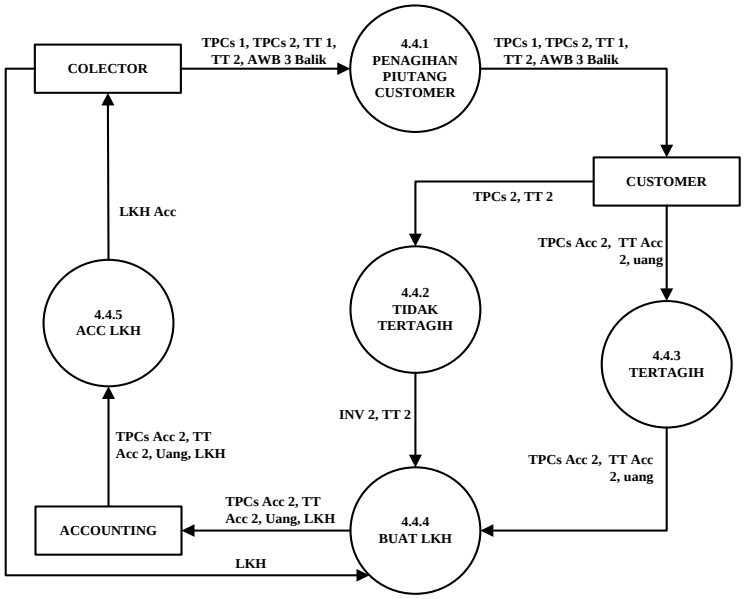
E. KPN Acc : Kerugian Pengiriman (penggantian kerusakan) acc.

Proses cek kerusakan terdapat lima enam proses, adapun deskripsinya adalah sebagai berikut:

A. Proses cek kerusakan, adalah proses *courier* dan cabang kota lain mengecek paket/dokumen yang akan dikirimkan ke pihak yang dituju bila terjadi kerusakan atau kehilangan.
B. Proses paket dokumen tidak rusak/hilang, yaitu proses apabila paket/dokumen tidak rusak/hilangan maka paket/dokumen langsung dikirimkan ke pihak yang dituju.
C. Proses paket dokumen rusak/hilang, yaitu proses apabila paket/dokumen rusak/hilangan maka paket/dokumen langsung dikirimkan tidak dikirim ke pihak yang dituju dan dikembalikan ke *customer service* untuk proses selanjutnya.
D. Proses membuat kerugian pengiriman, yaitu proses *customer service* membuat kerugian pengiriman untuk *customer* atas paket/dokumen yang rusak atau hilang tersebut.
E. Proses acc kerugian pengiriman, yaitu *accounting* mengacc kerugian pengiriman dan memberikan jumlah uang kerugin pengiriman.
F. Penggantian kerugian, yaitu proses *customer service* menyerahkan kerugian pengiriman kepada *customer*.

4.2.1.9 *Data Flow Diagram* Level 2 Proses 4.4 Yang Diusulkan.

Data flow diagram level 2 proses 4.4 sistem yang diusulkan menerangkan alur penagihan piutang terdapat lima proses seperti yang terlihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.9 DFD Level 2 Proses 4.4 Usulan

Keterangan:

A. AWB OB Balik : *Air way bill* (bukti transaksi) *out bound* yang telah diacc
: pihak yang dituju sebagai bukti barang telah diterima.

B. LKH : Laporan kolektor harian.

C. LKH Acc : Laporan kolektor harian Acc.

D. TT : Tanda terima.

E. TT Acc : Tanda terima yang telah diacc.

F. PPCs : Penyisihan piutang *customer*.

G. TPCKL : Tagihan piutang cabang kota lain.

H. TUCKL : Tagihan utang cabang kota lain.

Proses penagihan piutang terdapat tujuh proses, adapun deskripsinya adalah sebagai berikut:

A. Proses penagihan piutang *customer*, yaitu proses *colector* melakukan penagihan piutang kepada *customer* atas jasa yang telah diberikan secara kredit.
B. Proses tidak tertagih, yaitu apabila penagihan piutangnya tidak tertagih piutang *customer* karena ada masalah *customer* tidak dapat membayar.
C. Proses tertagih, yaitu penagihan piutangnya tertagih.
D. Proses membuat LKH (laporan kolektor harian), yaitu proses *colector* membuat LKH (laporan kolektor harian) atas penagihan piutang perusahaan yang diserahkan kepada *accounting*.
E. Proses Acc LKH (laporan kolektor harian), yaitu proses *accounting* mengacc LKH (laporan kolektor harian) atas laporan penagihan dari *collector*.

4.2.2 Kamus Data Yang Diusulkan.

Kamus data yang diusulkan yang diusulkan pada sistem informasi akuntansi pendapatan adalah sebagai berikut:

Tabel 4.3 Kamus Data Brosur Usulan

Nama Arus Data	:	Brosur
Alias	:	-
Bentuk Data	:	Dokumen cetakan komputer
Arus Data	:	- *Customer service* ke proses 1.0
		- Proses 1.0 ke *customer*
Penjelasan	:	Menawarkan jasa pengiriman
Periode	:	Setiap bulan
Struktur Data	:	- *Destination*
		- *Code*
		- *Lead time*
		- *Rate per-kg*

Tabel 4.4 Kamus Data Kartu *Member* Usulan

Nama Arus Data	:	Kartu *Member*
Alias	:	- KM
Bentuk Data	:	Dokumen cetakan komputer
Arus Data	:	- *Customer service* ke proses 2.0
		- Proses 2.0 ke *customer*
Penjelasan	:	Untuk mengetahui data *customer*
Periode	:	Setiap bulan
Struktur Data	:	- Tanggal daftar
		- Id *member*
		- No identitas
		- Nama member
		- Alamat
		- No telp

Tabel 4.5 Kamus Data AWB (*Air Way Bill*) Usulan

Nama Arus Data	:	*Air Way Bill*
Alias	:	- AWB OB 1
		- AWB OB 2
		- AWB OB3
		- AWB OB 4
		- AWB OB 5
		- AWB IB 1
		- AWB IB 2
		- AWB IB 3
		- AWB IB 4
		- AWB IB 5
		- AWB OB Balik 3
		- AWB OB Balik 4
		- AWB OB Balik 5
		- AWB IB Balik 3
		- AWB IB Balik 4
		- AWB IB Balik 5
Bentuk Data	:	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	:	- *Customer service* ke proses 1.0
		- Proses 1.0 ke *customer service*
		- Proses 1.0 ke *courier*
		- Proses 1.0 ke *supervisor*
		- Proses 1.0 ke *accounting*
		- *Courier* ke proses 2.0
		- *Proses* 2.0 ke *courier*
		- *Data entry* ke proses 2
		- Proses 2 ke *supervisor*
		- *Supervisor* ke proses 2.0

Tabel 4.6 Kamus Data AWB (*Air Way Bill*) Usulan (Lanjutan 1)

Arus Data	:	- Proses 2.0 ke *driver*. - *Driver* ke proses 2.0 - Proses 2.0 ke cabang kota lain - Cabang kota lain ke proses 2.0 - Proses 2.0 ke pihak yang dituju - Pihak yang dituju ke proses 2.0
Periode	:	Setiap hari
Volume	:	10
Struktur Data	:	- No AWB - Tanggal AWB - Kota asal - Kota tujuan - Nama pengirim - Alamat pengirim - No telp - Kode pos - Nama penerima - Alamat penerima - No telp - Kode pos - Jenis kiriman - Isi kiriman - Berat - Harga - Diskon - Total diskon - Sub total - Total

Tabel 4.7 Kamus Data AWB (*Air Way Bill*) Usulan (Lanjutan 2)

Struktur Data	:	- Bayar - Kembalian - Nama kurir - NIK - Kendaraan - No kendaraan - Nama kenerima - Jam - Tanggal

Tabel 4.8 Kamus Data Surat Perjanjian *Member* Usulan

Nama Arus Data	:	Surat perjanjian *member*
Alias	:	- SPM 1 - SPM 2 - SPM Acc 1 - SPM Acc 2
Bentuk Data	:	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	:	- *Customer service* ke proses 2.0 - Proses 2.0 ke *customer service* - Proses 2.0 ke manajer - Manajer ke proses 2.0 - Proses 2.0 ke *customer*
Penjelasan	:	Surat perjanjian yang akan melakukan pembayaran kredit apabila belum terdaftar menjadi *member*
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	10

Tabel 4.9 Kamus Data Surat Perjanjian *Member* Usulan (Lanjutan 1)

Struktur Data	: - No SPM - Tanggal SPM A. Data Perusahaan - Nama perusahaan - Alamat perusahaan - No Identitas - No telp - Fax - Kode Pos - Nama Pemohon - Jabatan - Email B. Informasi Tagihan - Alamat - No Telp - Email - Fax - Nama yang dihubungi - Harga - Diskon C. Informasi *Pick Up* - Alamat - No telp - Email - Fax - Jenis Kiriman - Frekuensi *pick up* - Estimasi Waktu *pick up* - Jam *pick up* - Kendaraan

Tabel 4.10 Kamus Data *Pick Up*

Nama Arus Data	: *Pick Up*
Alias	: - PCU
	- PCU Acc
Bentuk Data	: Dokumen cetakan komputer
Arus Data	: - *Customer Service* ke Proses 2.0
	- Proses 2.0 ke *customer service*
	- Proses 2.0 ke *customer*
	- *Customer* ke Proses 2.0
Penjelasan	: Sebagai surat jalan ambil barang ke *customer*
Periode	: Setiap hari
Volume	: 50
Struktur Data	: - No *pick up*
	- Tanggal *pick up*
	- Id *customer*
	- Nama *customer*
	- No telp
	- Nama yang dihubungi
	- Nama karyawan
	- Kode kurir
	- No SIM
	- Kendaraan
	- No Kendaraan
	- Jam *pick up*
	- Status
	- Area
	- Kode area
	- Jenis kiriman
	- Isi
	- Berat
	- Tujuan

Tabel 4.11 Kamus Data *Delivery Sheet*

Nama Arus Data	:	*Delivery Sheet*
Alias	:	- DST
		- DST Acc
Bentuk Data	:	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	:	- *Data Entry* ke proses 3.0
		- Proses 3.0 ke *Supervisor*
		- *Supervisor* ke proses 3.0
		- Proses 3.0 ke *Courier*
		- *Courier* ke proses 3.0
	:	- Proses 3.0 ke pihak yang dituju
		- Pihak yang dituju ke proses 3.0
Penjelasan	:	Sebagai data pengiriman paket dan dokumen
Periode	:	Setiap hari
Volume	:	50
Struktur Data	:	-
Struktur Data	:	- *No Delivery Sheet*
		- NIK kurir
		- Nama kurir
		- Wilayah
		- Area
		- Tanggal
		- Kendaraan
		- No Kendaraan
		- No SIM
		- No
		- No AWB
		- Tgl AWB
		- Pengirim
		- Penerima
		- Alamat
		- Jenis

Tabel 4.12 Kamus Data *Delivery Sheet* (Lanjutan 1)

Struktur Data	:	- Berat - Ket - Penerima - Jam - Tgl

Tabel 4.13 Kamus Data Tagihan Piutang *Customer*

Nama Arus Data	:	*Invoice*
Alias	:	- TPCs1 - TPCs 2 - TPCs Acc - TPCs Acc
Bentuk Data	:	Dokumen Cetakan Komputer
Arus Data	:	- *Accounting* ke proses 4.0 - Proses 4.0 ke *accounting* - Proses 4.0 ke *colector* - *Colector* ke proses 4.0 - Proses 4.0 ke *customer* - *Customer* ke proses 4.0
Penjelasan	:	Untuk mengetahui tagihan piutang *customer*
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	1
Struktur Data	:	- Id *customer* - Nama *customer* - Alamat *customer* - No *tagihan* - Tanggal - Pembayaran - Tgl AWB - No AWB

Tabel 4.14 Kamus Data Tagihan Piutang *Customer* (Lanjutan 1)

Struktur Data	:	- Penerima - Tujuan - Berat - Harga - Sub Total - Total

Tabel 4.15 Kamus Data Tanda Terima Usulan

Nama Arus Data	:	Tanda Terima
Alias	:	- TT 1 - TT 2 - TT 1 acc - TT 2 acc
Bentuk Data	:	Dokumen cetakan komputer
Arus Data	:	- *Accounting* ke proses 4.0 - Proses 4.0 ke *accounting* - Proses 4.0 ke *colector* - *Colector* ke proses 4.0 - Proses 4.0 ke *customer* - *Customer* ke proses 4.0
Penjelasan	:	Untuk tanda penerimaan/penagihan piutang *customer*
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	1
Struktur Data	:	- Kepada - Jenis - Jumlah - Keterangan

Tabel 4.16 Kamus Data Tagihan Piutang Cabang Usulan

Nama Arus Data	: Tagihan Piutang Cabang Kota Lain
Alias	: - TPCKL
Bentuk Data	: Dokumen cetakan komputer
Arus Data	: - *Accounting* ke proses 4.0
	- Proses 4.0 ke cabang kota lain
Penjelasan	: Untuk mengetahui piutang cabang kota lain
Periode	: Setiap bulan
Volume	: 1
Struktur Data	: - Kode cabang
	- Nama cabang
	- Pembayaran
	- No Tagihan
	- Tanggal
	- Tgl AWB
	- No AWB
	- Nama pengirim
	- Nama penerima
	- Jenis
	- Kg
	- Harga
	- Jumlah

Tabel 4.17 Kamus Data Tagihan Utang Cabang Usulan

Nama Arus Data	: Tagihan Utang Cabang Kota Lain
Alias	: - TUCKL
Bentuk Data	: Dokumen cetakan komputer
Arus Data	: - *Accounting* ke proses 4.0
Penjelasan	: Untuk mengetahui utang perusahaan
Periode	: Setiap bulan
Volume	: 1

Tabel 4.18 Kamus Data Tagihan Utang Cabang Usulan (Lanjutan 1)

Struktur Data	:	- Kode cabang - Nama cabang - Pembayaran - No tagihan - Tanggal - Tgl AWB - No AWB - Nama pengirim - Nama penerima - Jenis - Kg - Harga - Jumlah

Tabel 4.19 Kamus Data Jurnal Umum Usulan

Nama Arus Data	:	Jurnal Umum
Alias	:	JU
Bentuk Data	:	Dokumen cetakan komputer
Arus Data	:	- *Accounting* ke proses 5.0
Penjelasan	:	Pencatatan jurnal umum
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	1
Struktur Data	:	- Periode - Tanggal - No bukti - Keterangan - Ref - Debet - Kredit

Tabel 4.20 Kamus Data Jurnal Penyesuaian Usulan

Nama Arus Data	:	Jurnal Penyesuaian
Alias	:	JP
Bentuk Data	:	Dokumen cetakan komputer
Arus Data	:	- *Accounting* ke proses 5.0
Penjelasan	:	Pencatatan jurnal penyesuaian
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	1
Struktur Data	:	- Periode
		- Tanggal
		- No bukti
		- Keterangan
		- Ref
		- Debet
		- Kredit

Tabel 4.21 Kamus Data Buku Besar Usulan

Nama Arus Data	:	Buku Besar
Alias	:	BB
Bentuk Data	:	Dokumen cetakan komputer
Arus Data	:	- *Accounting* ke proses 5.0
Penjelasan	:	Penggolongan buku besar
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	1
Struktur Data	:	- Periode
		- Tanggal
		- Nama akun
		- No akun
		- Tanggal
		- Keterangan

Tabel 4.22 Kamus Data Buku Besar Usulan (Lanjutan 1)

Struktur Data	: - Debet - Kredit - Saldo debet - Saldo kredit

Tabel 4.23 Kamus Data Laba/Rugi Usulan

Nama Arus Data	: Laba/Rugi
Alias	: L/R
Bentuk Data	: Dokumen cetakan komputer
Arus Data	: - *Accounting* ke proses 5.0
Penjelasan	: Dokumen cetakan komputer yang dibuat bagian *accounting* untuk menentukan perusahaan dalam keadaan laba atau rugi
Periode	: Setiap bulan
Volume	: 1
Struktur Data	: - Periode

Tabel 4.24 Kamus Data Neraca Usulan

Nama Arus Data	: Neraca
Alias	: -
Bentuk Data	: Dokumen cetakan komputer
Arus Data	: - *Accounting* ke proses 5.0
Penjelasan	: Dokumen cetakan komputer yang dibuat bagian adminstarsi keuangan untuk menentukan posisi keuangan.
Periode	: Setiap bulan
Volume	: 1
Struktur Data	: - Periode

Tabel 4.25 Kamus Data Rekap Laporan Pendapatan Usulan

Nama Arus Data	:	Rekap Laporan Pendapatan
Alias	:	RLP
Bentuk Data	:	Dokumen cetakan komputer
Arus Data	:	- *Accounting* ke proses 5.0
Penjelasan	:	Dokumen cetakan komputer yang dibuat bagian administarsi keuangan untuk menentukan total pendapatan.
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	1
Struktur Data	:	- Tanggal - Pendapatan jasa - Pendapatan belum direalisasi - Pendapatan bunga - Total keseluruhan

4.2.3 Bagan Alir Sistem Yang Diusulkan.

Narasi bagan alir sistem usulan dari sistem informasi akuntansi pendapatan adalah sebagai berikut:

A. *Sales* memasarkan produk dengan brosur.

B. *Customer* yang akan melakukan pengiriman dengan membawa paket/dokumen yang akan dikirimkan dan uang sebelum paket/dokumen dikirimkan *customer service* mengecek isi pengiriman, jika isi paket/dokumen yang akan dikirim sesuai dengan kebijakan maka paket/dokumen akan diproses untuk dikirimkan ke tempat tujuan masing-masing tetapi jika tidak maka paket/dokumen akan dikembalikan kepada *customer*.

C. *Customer service* menginputkan data AWB *out bound* pada form AWB *out bound* dengan membuat 5 rangkap AWB *out bound*, rangkap 1 untuk

customer, rangkap 2 untuk accounting, rangkap 3, rangkap 4 dan rangkap 5 akan diserahkan ke bagian *supervisor* bersama dengan paket/dokumen untuk dicocokan dengan data *manifest out bound* dan *delivery sheet* pengiriman paket/dokumen dan sebagai data pengiriman untuk pihak yang dituju, cabang yang dituju.

D. Apabila *customer* ingin menjadi *member* maka *customer service* akan meng-inputkan data *customer* pada form pendaftaran *member*, membuatkan KM (kartu *member*) pada form data *member* dan SPM (surat perjanjian *member*) pada form dokumen surat perjanjian yang selanjutnya akan diserahkan terlebih daluhu ke maajer untuk dimintai persetujuannya.

E. *Customer service* membuatkan *pick up* (surat jalan) pada form dokumen *pick up* yang selanjutnya akan diserahkan kepada *courier* untuk mengambil paket/dokumen kepada *customer*.

F. *Customer service* menginputkan data *invoice* AWB *out bound* pada form AWB *out bound* dengan membuat 5 rangkap AWB *out bound*, rangkap 1 untuk *customer*, rangkap 2 untuk *accounting*, rangkap 3, rangkap 4 dan rangkap 5 akan diserahkan ke bagian *supervisor* bersama dengan paket/dokumen untuk dicocokan dengan data *manifest out bound* dan *delivery sheet* pengiriman paket/dokumen dan sebagai data pengiriman untuk pihak yang dituju, cabang yang dituju.

G. Apabila ada kerusakan barang atau kehilangan paket/dokumen *customer rervice* akan langsung meng-inputkan data barang yang rusak atau hilang dijalan pada form KPN (kerugian pengiriman), hanya berlaku untuk

pengiriman *out bound*, sedangkan *in bound* perusahaan hanya memberikan keterangan kepada cabang yang dituju.

H. *Data entry* meng-inputkan *air way bill in bound* pada form transaksi awb *in bound* sebagai data barang yang masuk dari luar Bandung ke Bandung.

I. *Data entry* membuatkan *manifest out bound* pada form manifest *out bound* untuk pengiriman paket/dokumen ke luar wilayah Bandung yang akan dikirimkan oleh *driver*.

J. *Data entry* membuatkan *delivery sheet* pada form *delivery sheet* untuk data pengirman paket/dokumen yang akan dikirimkan ke wilayah Bandung dan dikirmkan oleh *courier* Bandung.

K. *Supervisor* mengecek dan mencocokan semua paket/dokumen yang akan dikirimkan dengan data *manifest* dan *delivery sheet*.

L. Paket/dokumen yang akan dikirimkan ke luar Bandung akan dikirimkan oleh *driver*, dan untuk wilayah Bandung akan kan dikirimkan langsung kepada pihak yang dituju oleh *courier* merangkap sebagai *driver*.

M. *Accounting* membuat data tagihan piutang *customer* pada form tagihan untuk mengetahui berapa besar piutang *customer* dan akan ditagihkan oleh bagian *colector* kepada *customer*.

N. *Accounting* menginputkan data pembayaran piutang *customer* pada form transkasi pembayaran piutang *customer*.

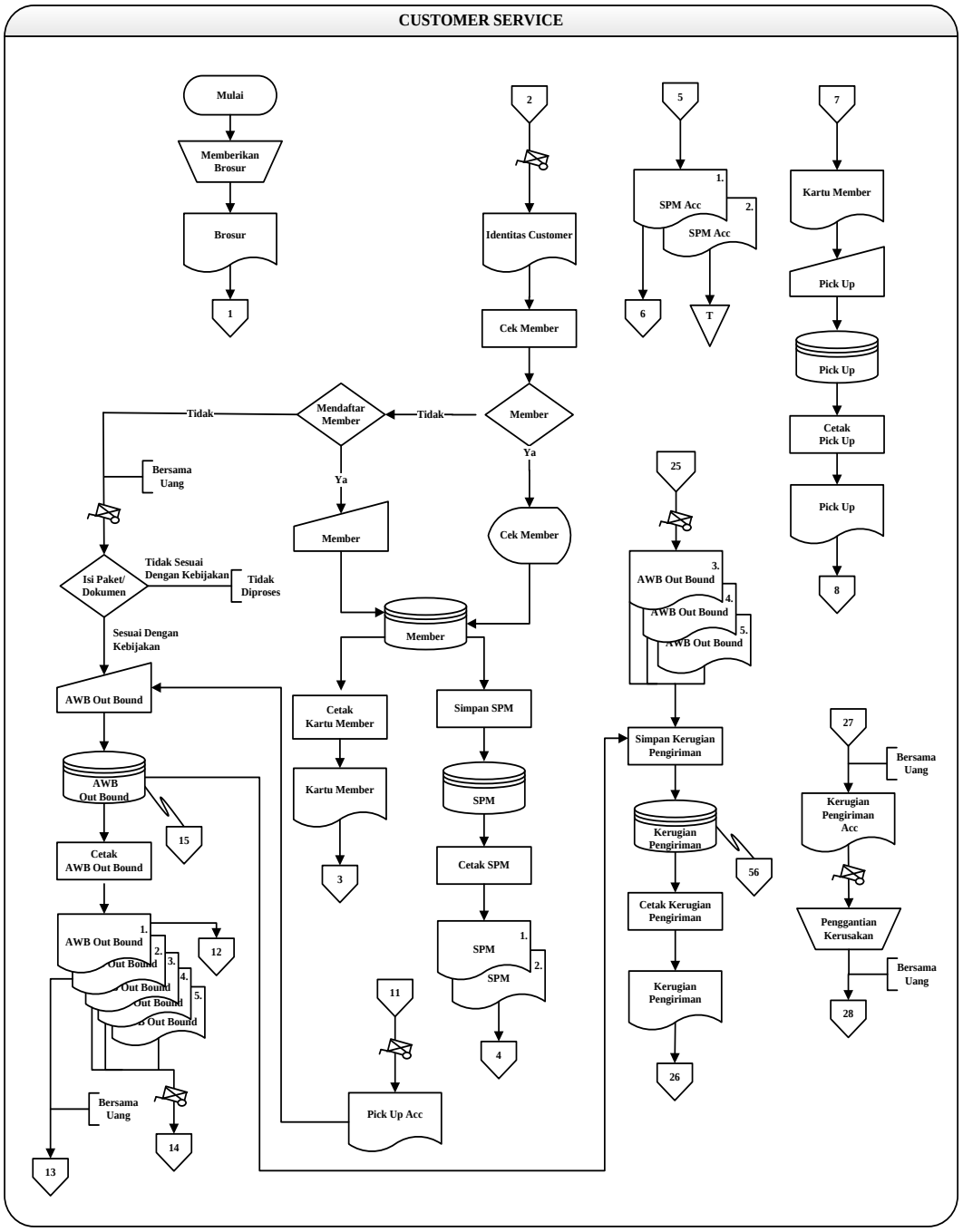
O. *Accounting* membuat data tagihan piutang cabang pada form tagihan untuk mengetahui berapa besar piutang cabang dan langsung dikirimkan ke cabang masing-masing.

P. *Accounting* menginputkan data pembayaran piutang cabang pada form transkasi pembayaran piutang cabang.

Q. *Accounting* membuat data tagihan utang cabang pada form tagihan untuk mengetahui berapa besar utang perusahaan kepada cabang kota lain.

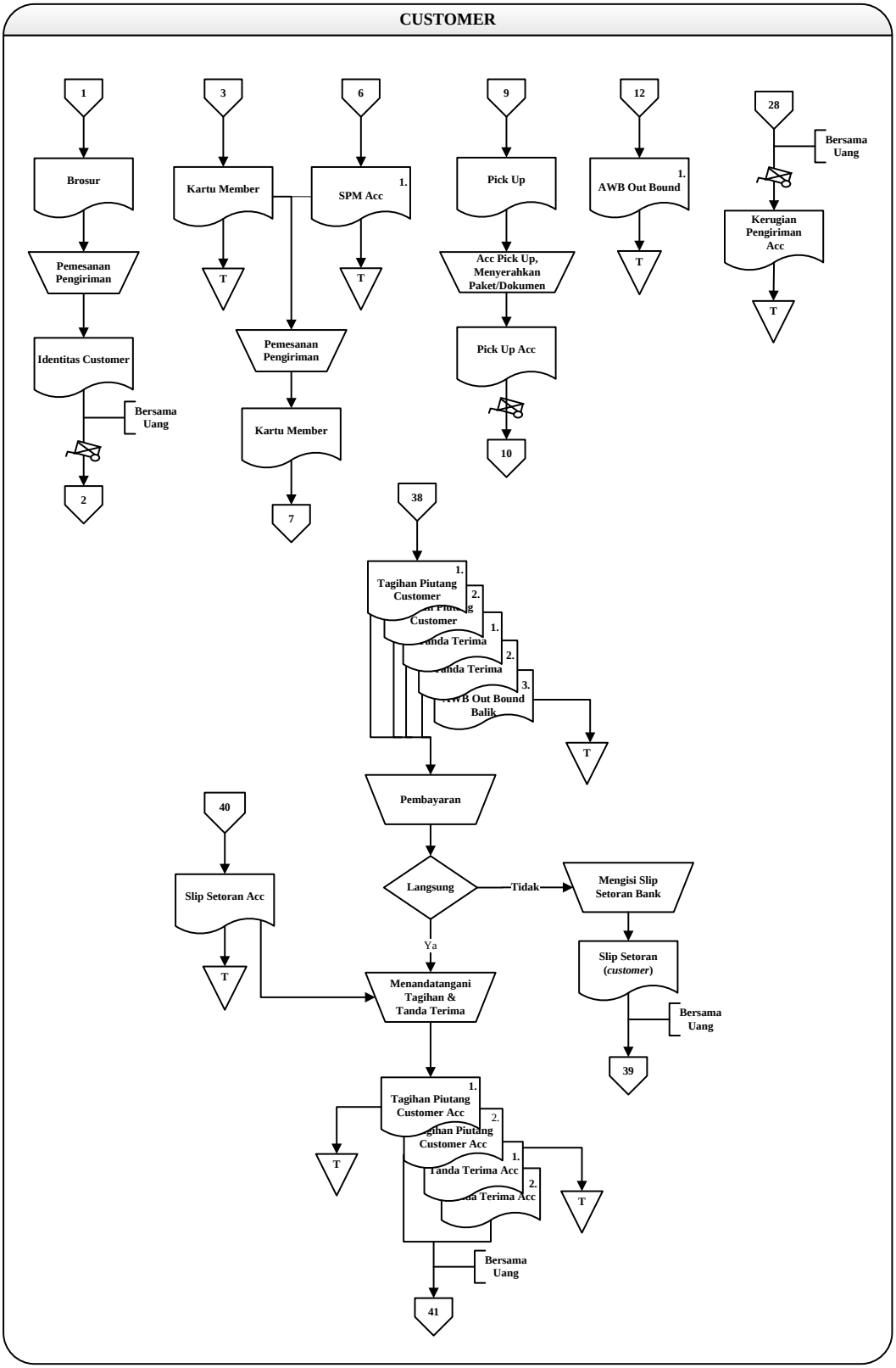
R. *Accounting* menginputkan data pembayaran utang cabang pada form transkasi pembayaran utang cabang.

S. *Accounting* akan membuatkan jurnal umum atas dasar awb *out bound*, *in bound*, KPN, Piutang Jasa, Piutang Cabang, Utang Cabang, lalu menggolongkannya pada buku besar, lalu laporan laba rugi, neraca dan rekap laporan pendapatan.



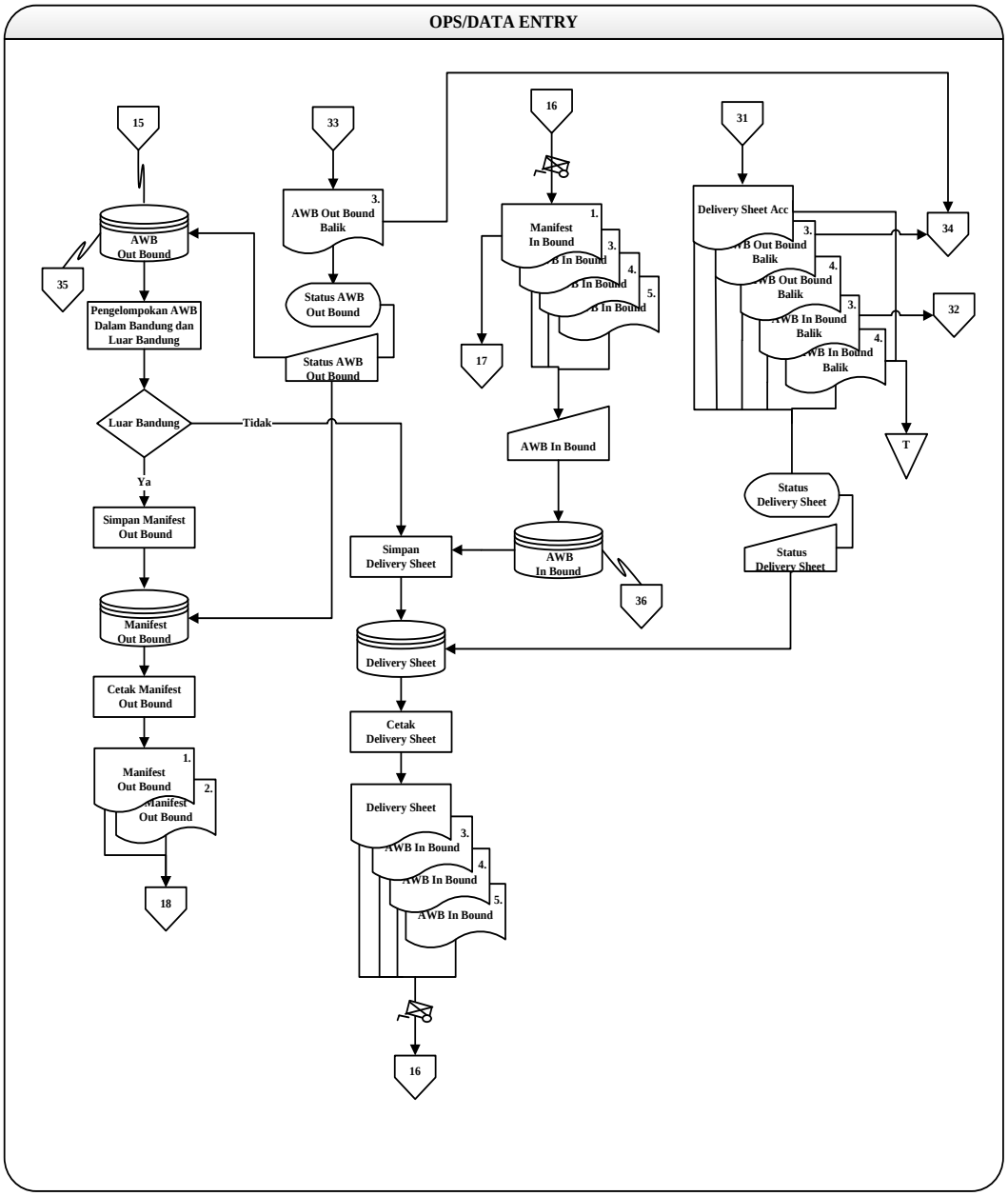
Gambar 4.10 Bagan Alir Sistem dari Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan

Usulan 1



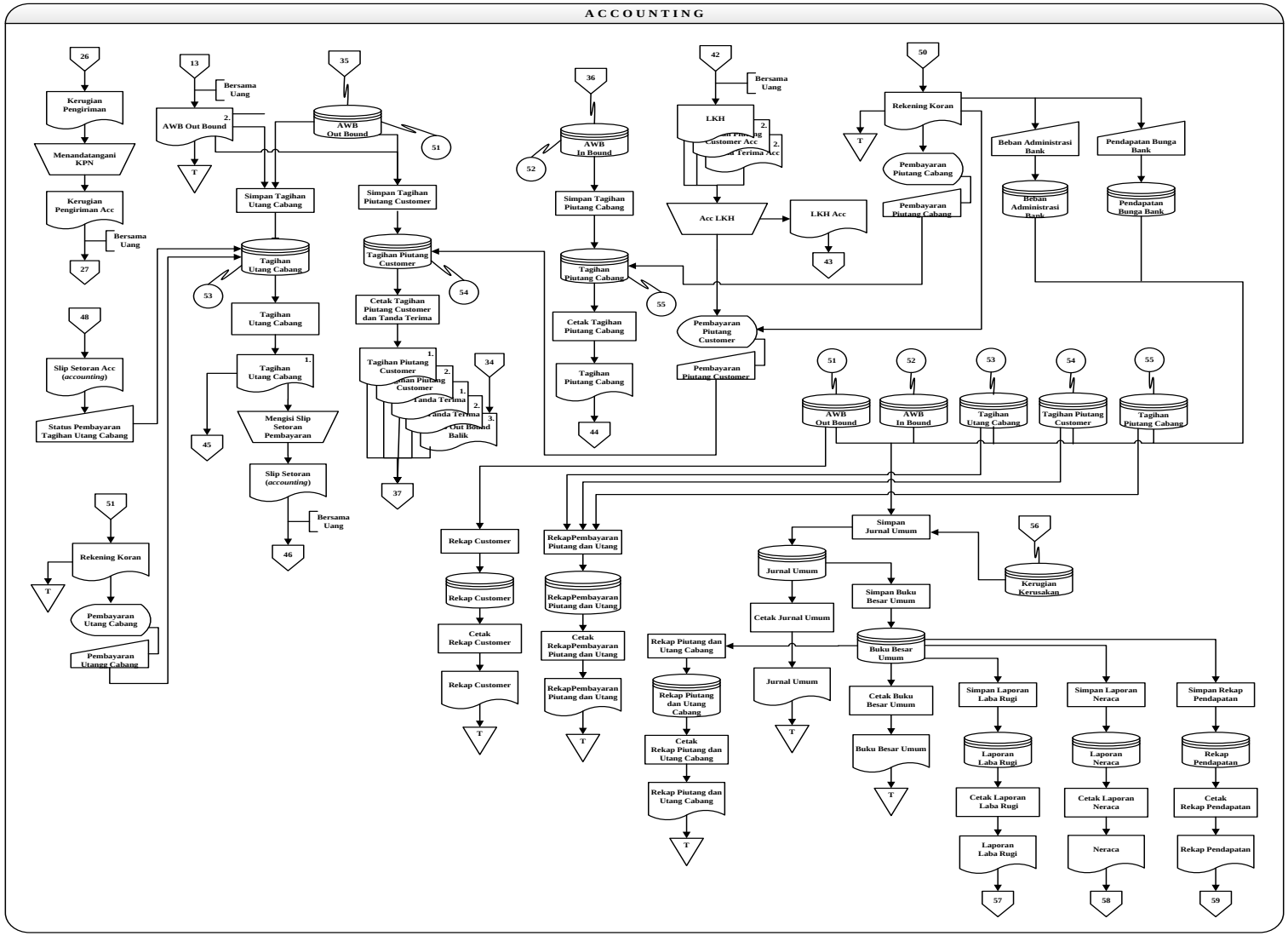
Gambar 4.11 Bagan Alir Sistem dari Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan

Usulan 2

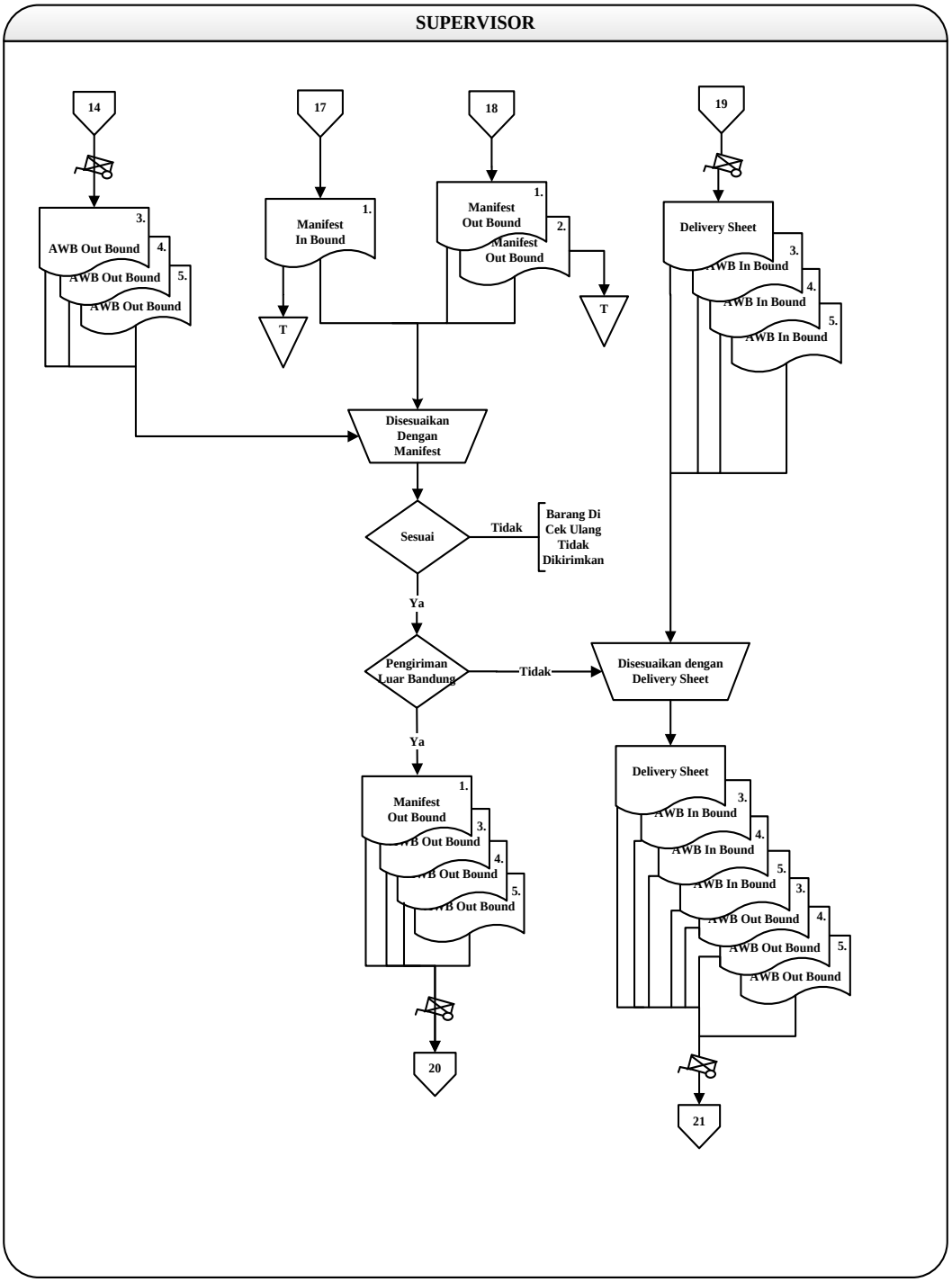


Gambar 4.12 Bagan Alir Sistem dari Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan

Usulan 3

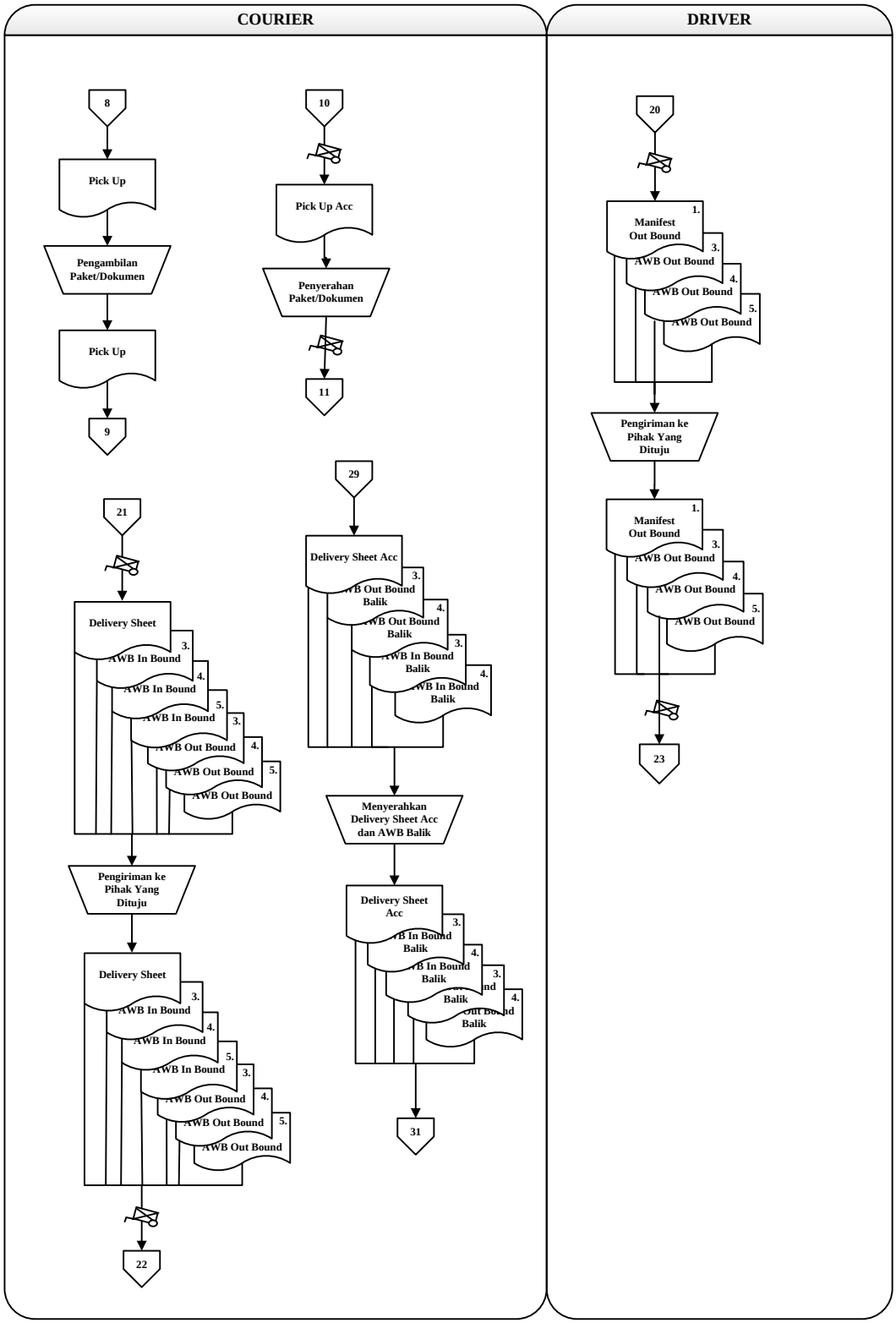


Gambar 4.13 Bagan Alir Sistem dari Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan Usulan 4



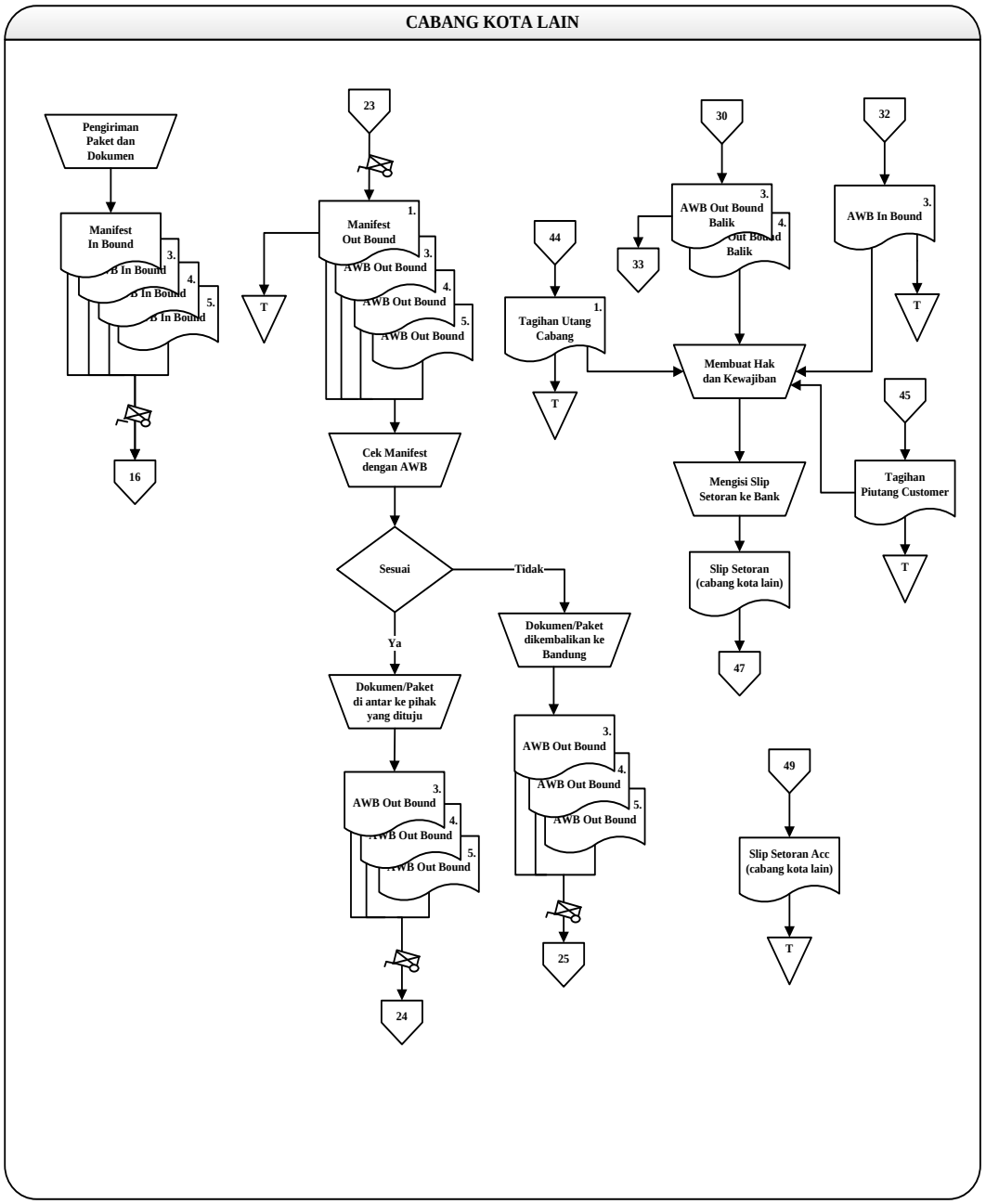
Gambar 4.14 Bagan Alir Sistem dari Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan

Usulan 5



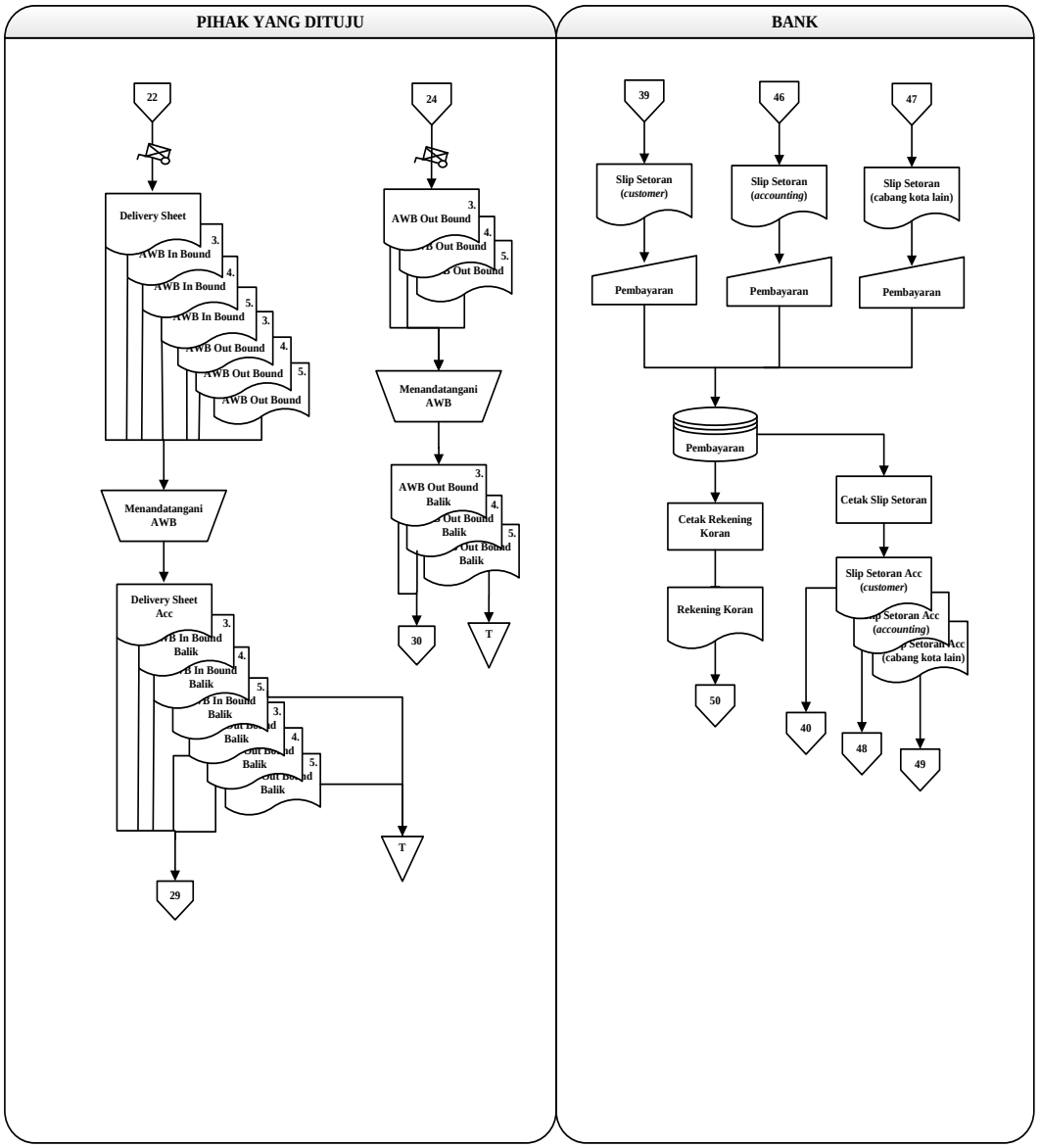
Gambar 4.15 Bagan Alir Sistem dari Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan

Usulan 6

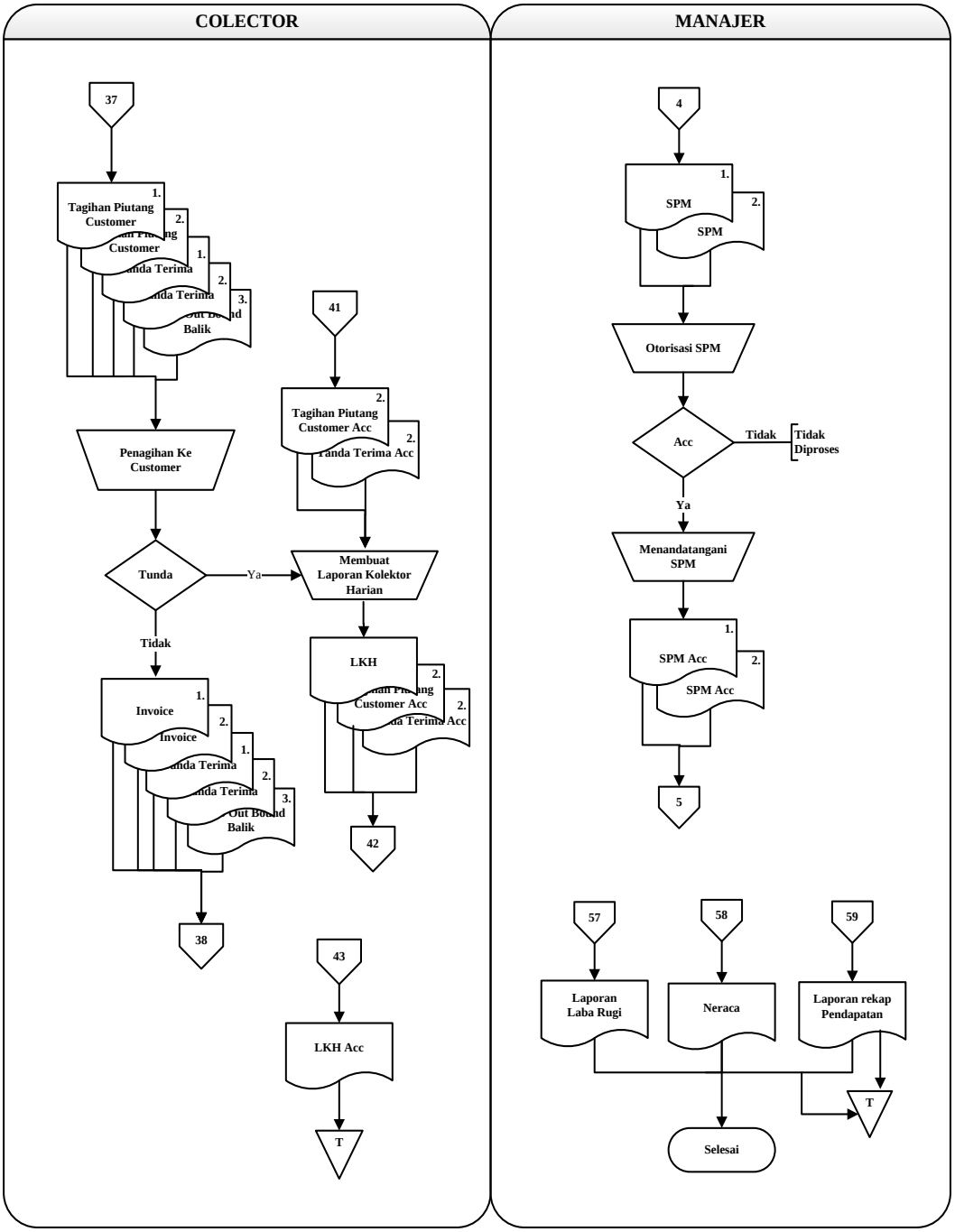


Gambar 4.16 Bagan Alir Sistem dari Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan

Usulan 7



Gambar 4.17 Bagan Alir Sistem dari Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan Usulan 8



Gambar 4.18 Bagan Alir Sistem dari Sistem Informasi Akuntansi Pendapatan

Usulan 9

Keterangan:

A. AWB : *Air Way Bill.*

B. LKH : Laporan kolektor harian.

C. LKH Acc : Laporan kolektor harian acc.

D. SPM : Surat perjanjian *member*.

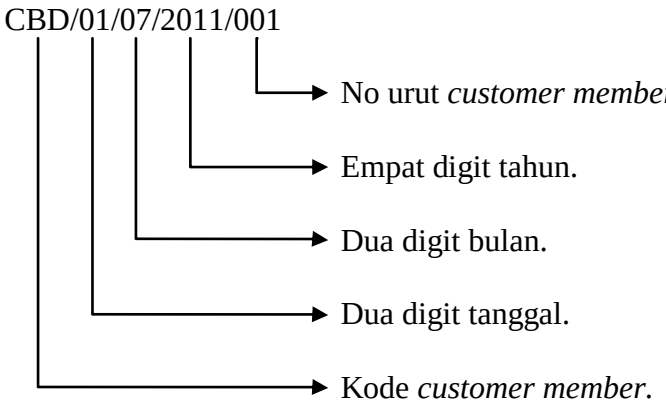
E. SPM acc : Surat perjanjian *member* acc.

4.2.4 Perancangan *Basis Data.*

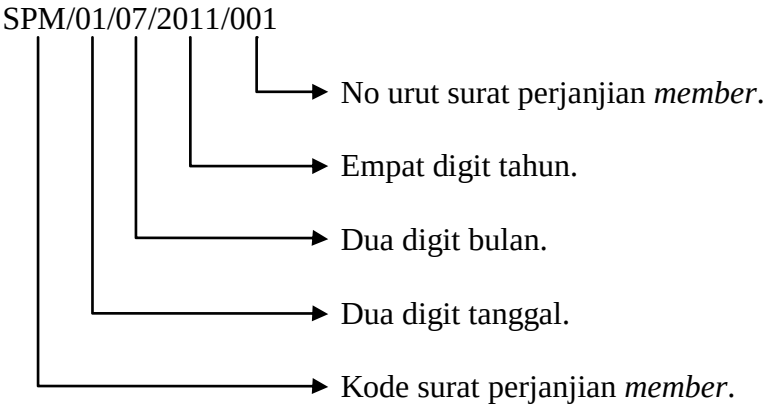
4.2.4.1 Kode Pada Kunci Utama.

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

A. No *Member*.

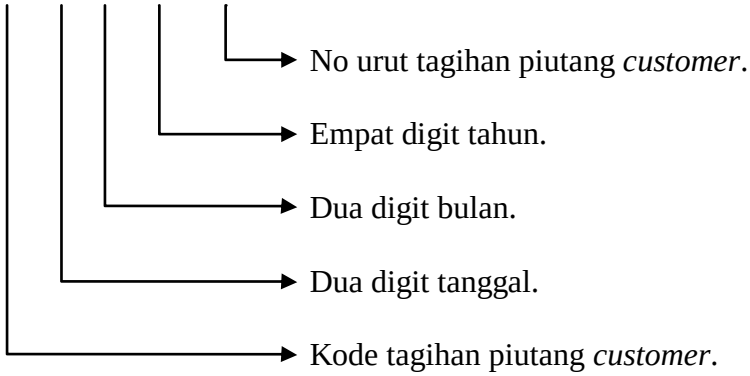


B. No Surat Perjanjian *Member*.



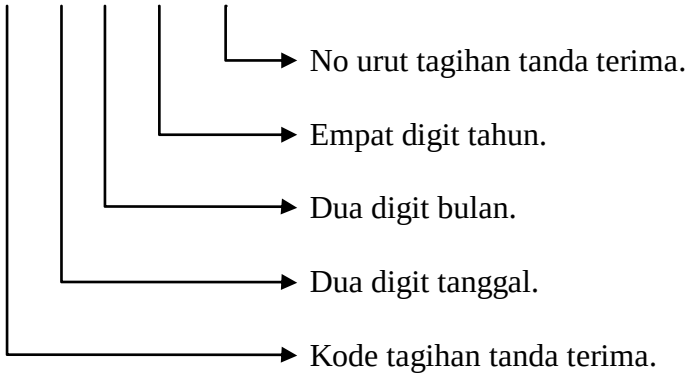
C. No Bukti Tagihan Piutang *Customer*.

TPCs/01/07/2011/001



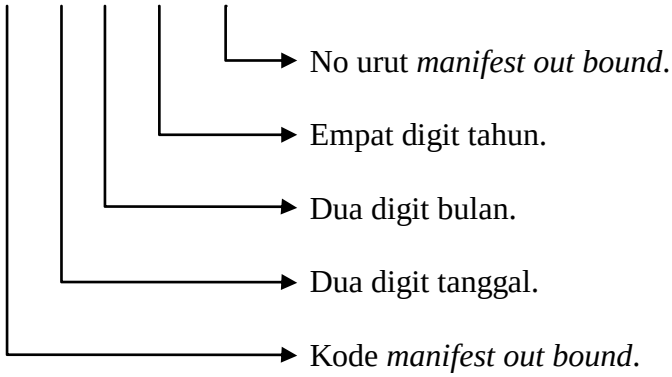
D. No Bukti Tanda Terima.

TT/01/07/2011/001



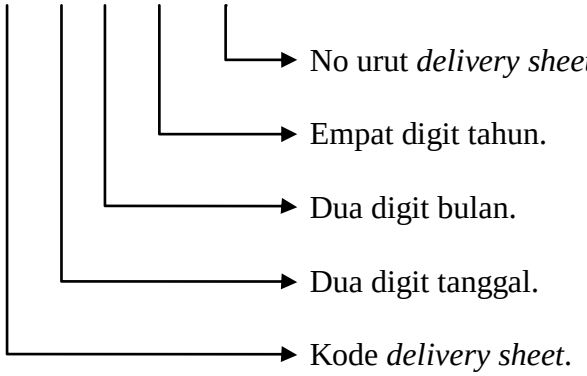
E. No Bukti *Manifest Out Bound.*

MOB/01/07/2011/001



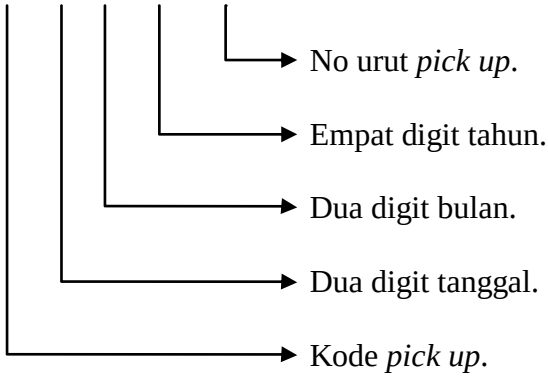
F. No Bukti *Delivery Sheet.*

DST/01/07/2011/001



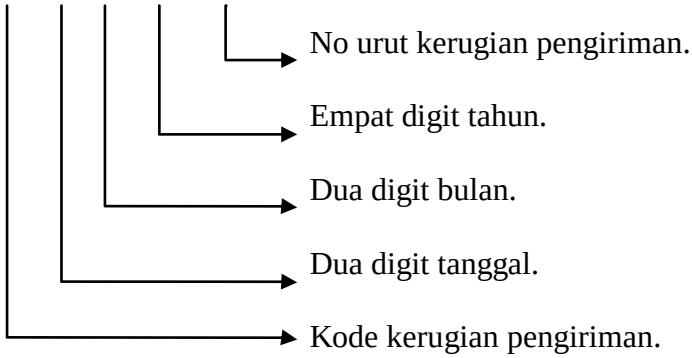
G. No Bukti *Pick Up.*

PCU/01/07/2011/001



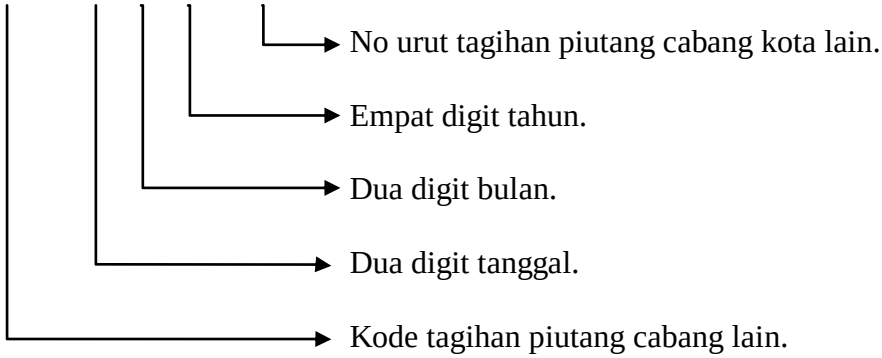
H. No Bukti Kerugian Pengiriman.

KPN/01/07/2011/001



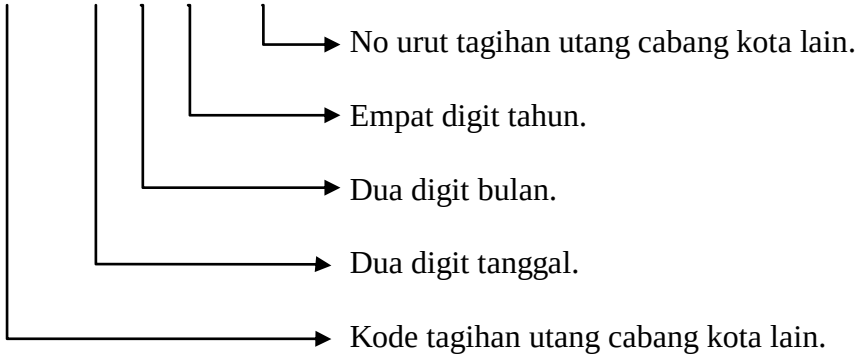
I. No Bukti Tagihan Piutang Cabang Kota Lain.

TPCKL/01/07/2011/001



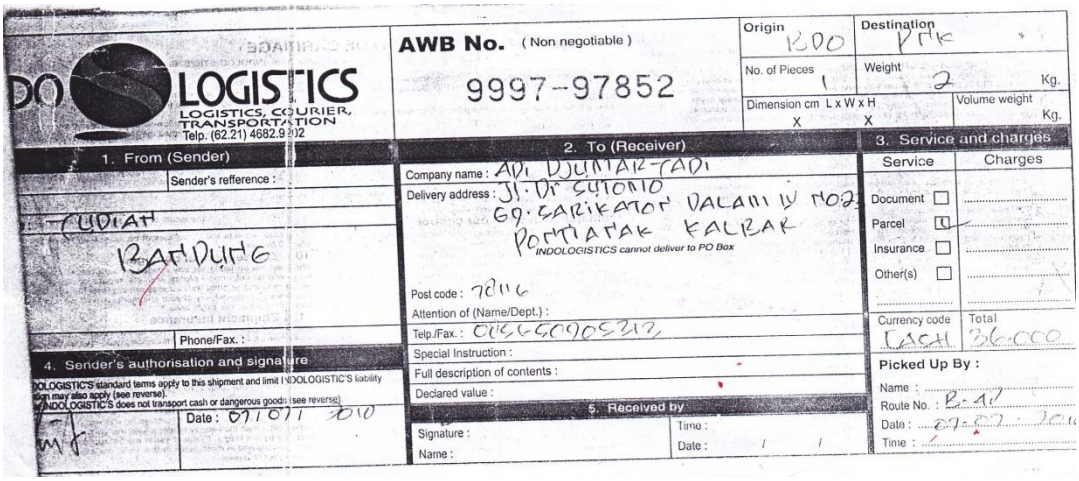
J. No Bukti Tagihan Utang Cabang Kota Lain.

TUCKL/01/07/2011/001



4.2.4.2 Normalisasi Yang Diusulkan.

Normalisasi yang diusulkan pada sistem informasi akuntansi pendapatan adalah sebagai berikut:



Gambar 4.19 Dokumen Transaksi AWB

Tabel 4.26 Normalisasi AWB

Bentuk Unnormal

No. AWB	Tgl Kirim	Kota Asal	Kota Tujuan	Berat	Harga	Kode Customer	Nama Customer	Alamat Customer	No.Telp Customer	Kode Pos Customer	Nama Penerima	Alamat Penerima	No.Telp Penerima	Kode Pos Penerima	Keterangan Barang	Tipe	Tgl Terima	Total	Kode Kurir	Nama Kurir	Tgl Pick Up	Jam Pick Up
9997-97852	07-07-10	Bandung	Pontianak	2 Kg	18000	CB8210001	Yudian	Jln. Dago 12 Bandung	85720538881	42021	Adi Djumaryadi	Jln. Dr.Sutomo Gg Sarikaton dlm IV No. 23	85650905313	78116	Elektronik	Paket	07-10-10	36000	B001	Dedi Supandi	07-07-10	11:30 WIB
9997-978610	08-07-10	Bandung	Batam	12 Kg	19000	CB8210002	PT. TNM Patrol	Jln. Soekarno Hatta No.413 Bandung	022-4202727	42052	PT. Tossa Shakti	Jln. Sudirman No.294	0264-4889580	67734	Sparepart	Paket	08-10-10	228000	B002	Jajang Nurjaman	08-07-10	14:30 WIB

Bentuk 1 NF

No. AWB	Tgl Kirim	Kota Asal	Kota Tujuan	Berat	Harga	Kode Customer	Nama Customer	Alamat Customer	No.Telp Customer	Kode Pos Customer	Nama Penerima	Alamat Penerima	No.Telp Penerima	Kode Pos Penerima	Keterangan Barang	Tipe	Tgl Terima	Total	Kode Kurir	Nama Kurir	Tgl Pick Up	Jam Pick Up
9997-97852	07-07-10	Bandung	Pontianak	2 Kg	18000	CB8210001	Yudian	Jln. Dago 12 Bandung	85720538881	42021	Adi Djumaryadi	Jln. Dr.Sutomo Gg Sarikaton dlm IV No. 23	85650905313	78116	Elektronik	Paket	07-10-10	36000	B001	Dedi Supandi	07-07-10	11:30 WIB
9997-978610	08-07-10	Bandung	Batam	12 Kg	19000	CB8210002	PT. TNM Patrol	Jln. Soekarno Hatta No.413 Bandung	022-4202727	42052	PT. Tossa Shakti	Jln. Sudirman No.294	0264-4889580	67734	Sparepart	Paket	08-10-10	228000	B002	Jajang Nurjaman	08-07-10	14:30 WIB

Bentuk 2 NF

Tabel *Customer*

Kode Customer	Nama Customer	Alamat Customer	No.Telp Customer	Kode Pos Customer	Kota Asal
CB8210001	Yudian	Jln. Dago 12 Bandung	85720538881	40291	Bandung
CB8210002	PT. TNM Patrol	Jln. Soekarno Hatta No.413 Bandung	022-4202727	42052	Bandung

Tabel Penerima

No. AWB	Tgl Kirim	Nama Penerima	Alamat Penerima	No.Telp Penerima	Kode Pos Penerima	Kota Tujuan	Tgl Terima	Harga	Tgl Pick Up
9997-97852	07-07-10	Adi Djumaryadi	Jln. Dr.Sutomo IV	85650905313	78116	Pontianak	10-07-10	18000	07-07-10
9997-978610	07-07-10	PT. Tossa Shakti	Jln. Sudirman No.294	0264-4889580	67734	Batam	10-07-10	19000	07-07-10

Tabel Transaksi

No. AWB	Berat	Keterangan	Tipe	Total
9997-97852	2 Kg	Elektronik	Paket	36000
9997-978610	12 Kg	Saprepart	Paket	228000

Tabel Kurir

Kode Kurir	Nama Kurir
B001	Dedi Supandi
B002	Jajang Nurjaman

Tabel 4.27 Normalisasi AWB (Lanjutan 1)

Bentuk 3 NF

Tabel AWB

No. AWB	Kode Customer	Tgl Kirim	Nama Penerima	Alamat Penerima	No.Telp Penerima	Kode Pos Penerima	Tgl Terima	Total	Kode Kurir	Tgl Pick Up
9997-97852	CB8210001	07-07-10	Adi Djumaryadi	Jln. Dr.Sutomo Gg Sarikaton dlm IV No. 23	85650905313	78116	10-07-10	36000	B001	07-07-10
9997-978610	CB8210002	07-07-10	PT. Tossa Shakti	Jln. Sudirman No.294	0264-4889580	67734	10-07-10	228000	B002	07--07-10

Tabel AWB Barang

No. AWB	Keterangan Barang	Berat
9997-97852	Elektronik	2
9997-978610	Sparepart	12

Tabel Harga

Kode Pos Penerima	Kota Tujuan	Harga
78116	Pontianak	18000
42052	Batam	19000

Hasil Akhir Normalisasi (Seluruh Relasi)

Tabel *Customer* (relasi 1)

Kode Customer	Nama Customer	Alamat Customer	No.Telp Customer	Kode Pos Customer	Kota Asal
CB8210001	Yudian	Jln. Dago 12 Bandung	85720538881	40291	Bandung
CB8210002	PT. TNM Patrol	Jln. Soekarno Hatta No.413 Bandung	022-4202727	42052	Bandung

Tabel Penerima (relasi 2)

No. AWB	Tgl Kirim	Nama Penerima	Alamat Penerima	No.Telp Penerima	Kode Pos Penerima	Kota Tujuan	Tgl Terima	Harga	Tgl Pick Up
9997-97852	07-07-10	Adi Djumaryadi	Jln. Dr.Sutomo IV	85650905313	78116	Pontianak	10-07-10	18000	07-07-10
9997-978610	07-07-10	PT. Tossa Shakti	Jln. Sudirman No.294	0264-4889580	67734	Batam	10-07-10	19000	07-07-10

Tabel Transaksi (relasi 3)

No. AWB	Berat	Keterangan	Tipe	Total
9997-97852	2 Kg	Elektronik	Paket	36000
9997-978610	12 Kg	Saprepart	Paket	228000

Tabel Kurir (relasi 4)

Kode Kurir	Nama Kurir
B001	Dedi Supandi
B002	Jajang Nurjaman

Tabel 4.28 Normalisasi AWB (Lanjutan 2)

Tabel AWB (relasi 5)

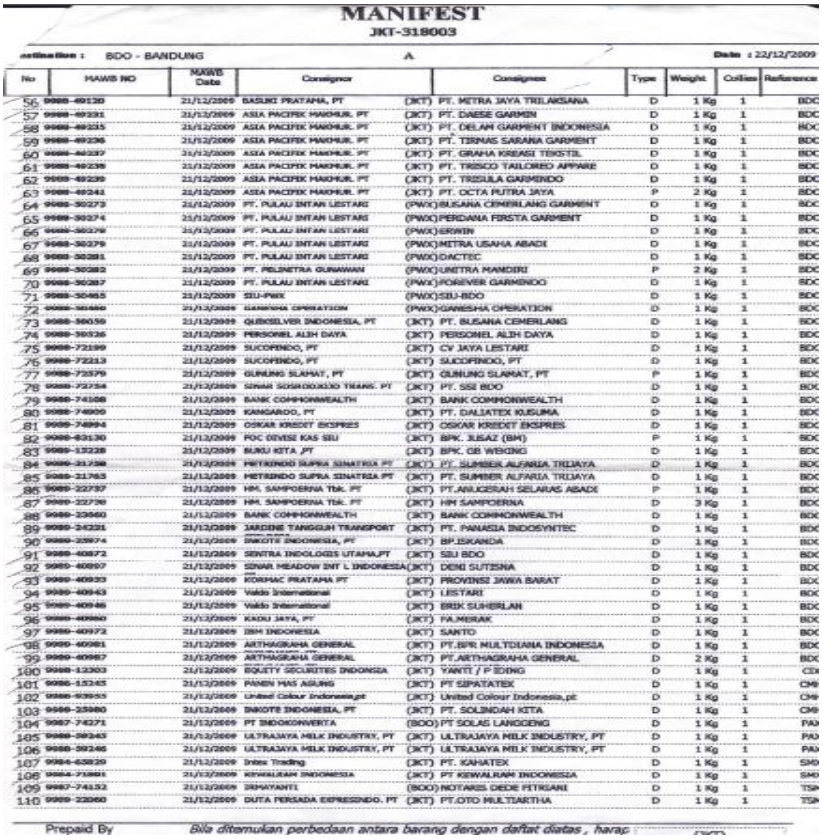
No. AWB	Kode Customer	Tgl Kirim	Nama Penerima	Alamat Penerima	No.Telp Penerima	Kode Pos Penerima	Tgl Terima	Total	Kode Kurir	Tgl Pick Up
9997-97852	CB8210001	07-07-10	Adi Djumaryadi	Jln. Dr.Sutomo Gg Sarikaton dlm IV No. 23	85650905313	78116	10-07-10	36000	B001	07-07-10
9997-978610	CB8210002	07-07-10	PT. Tossa Shakti	Jln. Sudirman No.294	0264-4889580	67734	10-07-10	228000	B002	07--07-10

Tabel Barang (relasi 6)

No. AWB	Keterangan Barang	Berat
9997-97852	Elektronik	2
9997-978610	Sparepart	12

Tabel Harga (relasi 7)

Kode Pos Penerima	Kota Tujuan	Harga
78116	Pontianak	18000
42052	Batam	19000



MANIFEST

JKT-318003

BDO - BANDUNG A

Date : 22/12/2009

No	MAWB NO	MAWB Date	Consignor	Consignee	Type	Weight	Collies	Reference
56	9988-49120	21/12/2009	BASUKI PRATAMA, PT	(JKT) PT. MITRA JAYA TRILAKSANA	D	1 Kg	1	BDC
57	9988-49121	21/12/2009	ASIA PACIFIK MAKMUR, PT	(JKT) PT. DAESE GARMEN	D	1 Kg	1	BDC
58	9988-49235	21/12/2009	ASIA PACIFIK MAKMUR, PT	(JKT) PT. DELAN GARMENT INDONESIA	D	1 Kg	1	BDC
59	9988-49236	21/12/2009	ASIA PACIFIK MAKMUR, PT	(JKT) PT. TERNAS SARANA GARMENT	D	1 Kg	1	BDC
60	9988-49237	21/12/2009	ASIA PACIFIK MAKMUR, PT	(JKT) PT. GRAHA KREASI TEKSTIL	D	1 Kg	1	BDC
61	9988-49238	21/12/2009	ASIA PACIFIK MAKMUR, PT	(JKT) PT. TRISICO TAILORED APPARE	D	1 Kg	1	BDC
62	9988-49239	21/12/2009	ASIA PACIFIK MAKMUR, PT	(JKT) PT. TRISULA GARMINDO	D	1 Kg	1	BDC
63	9988-49241	21/12/2009	ASIA PACIFIK MAKMUR, PT	(JKT) PT. OCTA PUTRA JAYA	P	2 Kg	1	BDC
64	9988-30273	21/12/2009	PT. PULAU INTAN LESTARI	(PWX) SUSANA CEMERLANG GARMENT	D	1 Kg	1	BDC
65	9988-30274	21/12/2009	PT. PULAU INTAN LESTARI	(PWX) PERDANA FIRSTA GARMENT	D	1 Kg	1	BDC
66	9988-30278	21/12/2009	PT. PULAU INTAN LESTARI	(PWX) ERWIN	D	1 Kg	1	BDC
67	9988-30279	21/12/2009	PT. PULAU INTAN LESTARI	(PWX) METRA USAHA ABADI	D	1 Kg	1	BDC
68	9988-30281	21/12/2009	PT. PULAU INTAN LESTARI	(PWX) DACTEC	D	1 Kg	1	BDC
69	9988-30282	21/12/2009	PT. PELINTRA GUNAWAN	(PWX) UNITRA MANDIRI	P	2 Kg	1	BDC
70	9988-30287	21/12/2009	PT. PULAU INTAN LESTARI	(PWX) FOREVER GARMINDO	D	1 Kg	1	BDC
71	9988-30465	21/12/2009	SEU-PWX	(PWX) SEU-BDO	D	1 Kg	1	BDC
72	9988-30466	21/12/2009	GANESHA OPERATION	(PWX) GANESHA OPERATION	D	1 Kg	1	BDC
73	9988-30650	21/12/2009	QUIKSILVER INDONESIA, PT	(JKT) PT. SUSANA CEMERLANG	D	1 Kg	1	BDC
74	9988-30326	21/12/2009	PERSONEL ALIH DAYA	(JKT) PERSONEL ALIH DAYA	D	1 Kg	1	BDC
75	9988-72199	21/12/2009	SUCOFINDO, PT	(JKT) CV JAYA LESTARI	D	1 Kg	1	BDC
76	9988-72213	21/12/2009	SUCOFINDO, PT	(JKT) SUCOFINDO, PT	D	1 Kg	1	BDC
77	9988-72379	21/12/2009	GUNUNG SLAMAT, PT	(JKT) GUNUNG SLAMAT, PT	P	1 Kg	1	BDC
78	9988-72754	21/12/2009	SINAR SOSRODJOJO TRANS. PT	(JKT) PT. SSI BDO	D	1 Kg	1	BDC
79	9988-74108	21/12/2009	BANK COMMONWEALTH	(JKT) BANK COMMONWEALTH	D	1 Kg	1	BDC
80	9988-74009	21/12/2009	KANGAROO, PT	(JKT) PT. DALIATEX KUSUMA	D	1 Kg	1	BDC
81	9988-74994	21/12/2009	OSKAR KREDIT EKSPRES	(JKT) OSKAR KREDIT EKSPRES	D	1 Kg	1	BDC
82	9988-83130	21/12/2009	POC DIVISI KAS SEU	(JKT) BPK. JUSAZ (BM)	P	1 Kg	1	BDC
83	9988-13228	21/12/2009	BUKU KITA ,PT	(JKT) BPK. GB WIBOWO	D	1 Kg	1	BDC
84	9988-31788	21/12/2009	METKINDO SUPRA SINATRIA PT	(JKT) PT. SUMBER ALFARIA TRIJAYA	D	1 Kg	1	BDC
85	9988-31783	21/12/2009	METRINDO SUPRA SINATRIA PT	(JKT) PT. SUMBER ALFARIA TRIJAYA	D	1 Kg	1	BDC
86	9988-22737	21/12/2009	HM. SAMPOERNA Tbk. PT	(JKT) PT.ANUGERAH SELARAS ABADI	P	1 Kg	1	BDC
87	9988-22738	21/12/2009	HM. SAMPOERNA Tbk. PT	(JKT) HM SAMPOERNA	D	3 Kg	1	BDC
88	9988-33660	21/12/2009	BANK COMMONWEALTH	(JKT) BANK COMMONWEALTH	D	1 Kg	1	BDC
89	9988-34231	21/12/2009	JARDINE TANGGUH TRANSPORT	(JKT) PT. PANASIA INDOSYNTEC	D	1 Kg	1	BDC
90	9988-35974	21/12/2009	INKOTE INDONESIA, PT	(JKT) BP.ISKANDA	D	1 Kg	1	BDC
91	9988-40872	21/12/2009	SENTRA INDOLOGIS UTAMA,PT	(JKT) SEU BDO	D	1 Kg	1	BDC
92	9988-40897	21/12/2009	SINAR MEADOW INT L INDONESIA	(JKT) DENI SUTISNA	D	1 Kg	1	BDC
93	9988-40933	21/12/2009	KORMAC PRATAMA PT	(JKT) PROVINSI JAWA BARAT	D	1 Kg	1	BDC
94	9988-40943	21/12/2009	Valdo International	(JKT) LESTARI	D	1 Kg	1	BDC
95	9988-40946	21/12/2009	Valdo International	(JKT) BRIK SUHERLAN	D	1 Kg	1	BDC
96	9988-40960	21/12/2009	KADU JAYA, PT	(JKT) FA.MERAK	D	1 Kg	1	BDC
97	9988-40973	21/12/2009	IBM INDONESIA	(JKT) SANTO	D	1 Kg	1	BDC
98	9988-40981	21/12/2009	ARTHAGRAHA GENERAL	(JKT) PT.SPK MULTIDIANA INDONESIA	D	1 Kg	1	BDC
99	9988-40987	21/12/2009	ARTHAGRAHA GENERAL	(JKT) PT.ARTHAGRAHA GENERAL	D	2 Kg	1	BDC
100	9988-12303	21/12/2009	EQUITY SECURITIES INDONGSIA	(JKT) YANTI / P EDING	D	1 Kg	1	CDI
101	9986-15345	21/12/2009	PANEN MAS AGUNG	(JKT) PT SIPATATEX	D	1 Kg	1	CMS
102	9986-93953	21/12/2009	United Colour Indonesia,pt	(JKT) United Colour Indonesia,pt	D	1 Kg	1	CMS
103	9986-25480	21/12/2009	INKOTE INDONESIA, PT	(JKT) PT. SOLINDAH KITA	D	1 Kg	1	CMS
104	9987-74271	21/12/2009	PT INDOKONVERTA	(BDO) PT SOLAS LANGGENG	D	1 Kg	1	PAS
105	9988-39243	21/12/2009	ULTRAJAYA MILK INDUSTRY, PT	(JKT) ULTRAJAYA MILK INDUSTRY, PT	D	1 Kg	1	PAS
106	9988-39246	21/12/2009	ULTRAJAYA MILK INDUSTRY, PT	(JKT) ULTRAJAYA MILK INDUSTRY, PT	D	1 Kg	1	PAS
107	9984-65829	21/12/2009	Intex Trading	(JKT) PT. KAHATEX	D	1 Kg	1	SMG
108	9984-71891	21/12/2009	KEWALRAM INDONESIA	(JKT) PT KEWALRAM INDONESIA	D	1 Kg	1	SMG
109	9987-74132	21/12/2009	SRIHAYANTI	(BDO) NOTARIS DEDE FITRIANI	D	1 Kg	1	TSM
110	9988-22060	21/12/2009	DUTA PERSADA EXPRESINDO, PT	(JKT) PT.OTO MULTIARTHA	D	1 Kg	1	TSM

Prepaid By Bila ditemukan perbedaan antara barang dengan daftar diatas , harap

Gambar 4.20 Dokumen *Manifest*

Tabel 4.29 Normalisasi *Manifest*

Bentuk Unnormal

No Manifest	Tanggal	Kode Kota	Kota Tujuan	No.AWB	Tgl AWB	Pengirim	Penerima	Tipe	Satuan	Berat	Total Berat	Ref
BDO-318003	22/12/2009	JKT	Jakarta	9988-49120	21/12/2009	Basuki Pratama, PT	Mitra Usaha Abadi	Dokumen	1	1 Kg	5 Kg	Jakarta
				9988-49121		Kadu Jaya, PT	FA. Merak	Dokumen		1 Kg		
				9988-49122		Sucofindo, PT	CV. Jaya Lestari	Paket		3 Kg		

Bentuk 1 NF

No Manifest	Tanggal	Tujuan	No.AWB	Tgl AWB	Pengirim	Penerima	Tipe	Satuan	Berat	Total Berat	Referensi
BDO-318003	22/12/2009	JKT - Jakarta	9988-49120	21/12/2009	Basuki Pratama, PT	Mitra Usaha Abadi	Dokumen	1	1 Kg	5 Kg	Jakarta
BDO-318003	22/12/2009	JKT - Jakarta	9988-49121	21/12/2009	Kadu Jaya, PT	FA. Merak	Dokumen	1	1 Kg	5 Kg	Jakarta
BDO-318003	22/12/2009	JKT - Jakarta	9988-49122	21/12/2009	Sucofindo, PT	CV. Jaya Lestari	Paket	1	3 Kg	5 Kg	Jakarta

Tabel 4.30 Normalisasi *Manifest* (Lanjutan 1)

Bentuk 2 NF

Tabel AWB

No.AWB	Tgl AWB	Pengirim	Penerima	Tipe	Satuan	Berat
9988-49120	21/12/2009	Basuki Pratama, PT	Mitra Usaha Abadi	Dokumen	1	1 Kg
9988-49121	21/12/2009	Kadu Jaya, PT	FA. Merak	Dokumen	1	1 Kg
9988-49122	21/12/2009	Sucofindo, PT	CV. Jaya Lestari	Paket	1	3 Kg

Tabel *Manifest*

No *Manifest*	Tanggal	Ref	Total Berat
BDO-318003	22/12/2009	Jakarta	5 Kg

Tabel Kota Tujuan

Kode Kota	Nama Kota
JKT	Jakarta

Tabel *Manifest* Detail

No *Manifest*	Tanggal	Kode Kota	No.AWB	Total Berat
BDO-318003	22/12/2009	JKT	9988-49120	5 Kg
BDO-318003	22/12/2010	JKT	9988-49121	5 Kg
BDO-318003	22/12/2011	JKT	9988-49122	5 Kg

Hasil Akhir Normalisasi (Seluruh Relasi)

Tabel AWB (relasi 1)

No.AWB	Tgl AWB	Pengirim	Penerima	Tipe	Satuan	Berat
9988-49120	21/12/2009	Basuki Pratama, PT	Mitra Usaha Abadi	Dokumen	1	1 Kg
9988-49121	21/12/2009	Kadu Jaya, PT	FA. Merak	Dokumen	1	1 Kg
9988-49122	21/12/2009	Sucofindo, PT	CV. Jaya Lestari	Paket	1	3 Kg

Tabel Kota Tujuan (relasi 2)

Kode Kota	Nama Kota
JKT	Jakarta

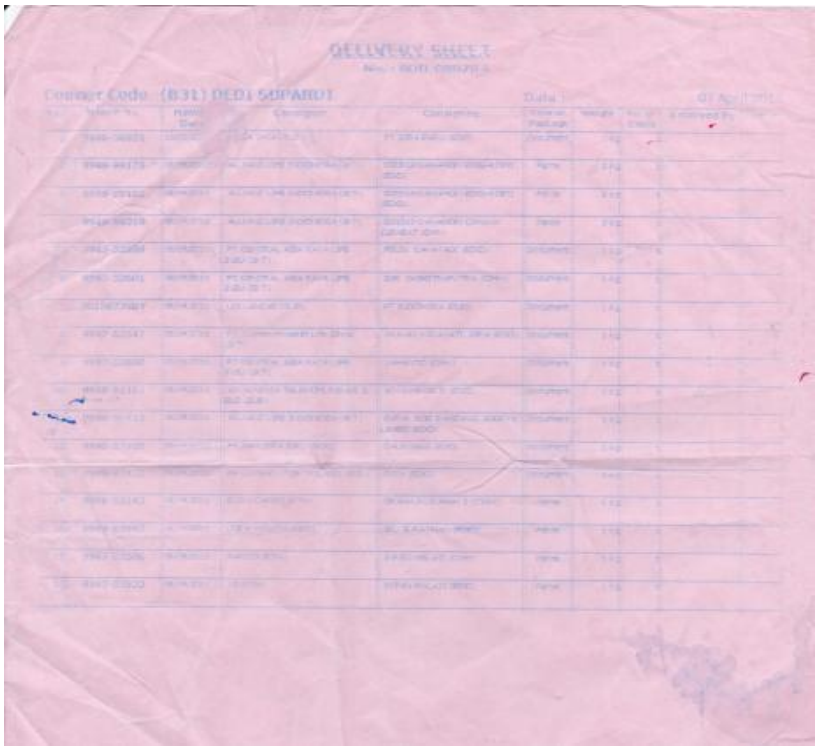
Tabel *Manifest* (relasi 3)

No *Manifest*	Tanggal	Ref	Total Berat
BDO-318003	22/12/2009	Jakarta	5 Kg

Tabel 4.31 Normalisasi *Manifest* (Lanjutan 2)

Tabel *Manifest* Detail (relasi 4)

No *Manifest*	Tanggal	Kode Kota	No.AWB	Total Berat
BDO-318003	22/12/2009	JKT	9988-49120	5 Kg
BDO-318003	22/12/2010	JKT	9988-49121	5 Kg
BDO-318003	22/12/2011	JKT	9988-49122	5 Kg



Gambar 4.21 Dokumen *Delivery Sheet*

Tabel 4.32 Normalisasi *Delivery Sheet*

Bentuk Unnormal

NO. *Delivery Sheet*	Tanggal	Kode Kurir	Nama Kurir	Kode Area Kurir	Wilayah Kurir	No AWB	Tgl AWB	Pengirim	Penerima	Tipe	Satuan	Berat	Penerima	Waktu Terima
BDO-088784	7-4-2011	B004	Dedi Supandi	BK001	Bandung Kota 1	9948-36931	11-3-2011	Mega Jaya	PT. Idea Baru	Paket	1	1	Ahmad Surya	10:15 WIB
						9948-17455	5-4-2011	PT. Samudra Biru	Daun Mas	Dokumen	1	1	Sinta Lestari	15:25 WIB
						9949-99174	5-4-2001	Allianz Life Indonesia	Danamon Kopo	Dokumen	1	2	Tina Indriana	13:46 WIB

Bentuk 1 NF

NO. *Delivery Sheet*	Tanggal	Kode Kurir	Nama Kurir	Kode Area Kurir	Wilayah Kurir	No AWB	Tgl AWB	Pengirim	Penerima	Tipe	Satuan	Berat	Penerima	Waktu Terima
BDO-088784	7-4-2011	B004	Dedi Supandi	BK001	Bandung Kota 1	9948-36931	03-11-11	Mega Jaya	PT. Idea Baru	Paket	1	1	Ahmad Surya	10:15 WIB
BDO-088784	7-4-2011	B004	Dedi Supandi	BK001	Bandung Kota 1	9948-17455	04-05-11	PT. Samudra Biru	Daun Mas	Dokumen	1	1	Sinta Lestari	15:25 WIB
BDO-088784	7-4-2011	B004	Dedi Supandi	BK001	Bandung Kota 1	9949-99174	04-05-01	Allianz Life Indonesia	Danamon Kopo	Dokumen	1	2	Tina Indriana	13:46 WIB

Bentuk 2 NF

Tabel Karyawan

Kode Kurir	Nama Kurir	Kode Area Kurir	Wilayah Kurir
B31	Dedi Supandi	BK001	Bandung Kota 1

Tabel AWB

No AWB	Tgl AWB	Pengirim	Penerima	Tipe	Satuan	Berat	Penerima	Waktu Terima
9948-36931	03-11-11	Mega Jaya	PT. Idea Baru	Paket	1	1	Ahmad Surya	10:15 WIB
9948-17455	04-05-11	PT. Samudra Biru	Daun Mas	Dokumen	1	1	Sinta Lestari	15:25 WIB
9949-99174	04-05-01	Allianz Life Indonesia	Danamon Kopo	Dokumen	1	2	Tina Indriana	13:46 WIB

Tabel *Delivery Sheet*

NO *Delivery Sheet*	Tanggal
BDO-088784	7-4-2011

Tabel *Delivery Sheet* Detail

NO *Delivery Sheet*	Tanggal	Kode Kurir	No AWB
BDO-088784	7-4-2011	B31	9948-36931
BDO-088784	7-4-2011	B31	9948-17455
BDO-088784	7-4-2011	B31	9949-99174

Tabel 4.33 Normalisasi *Delivery Sheet* (Lanjutan 1)

Hasil Akhir Normalisasi (Seluruh Relasi)

Tabel Karyawan (relasi 1)

Kode Kurir	Nama Kurir	Kode Area Kurir	Wilayah Kurir
B31	Dedi Supandi	BK001	Bandung Kota 1

Tabel AWB (relasi 2)

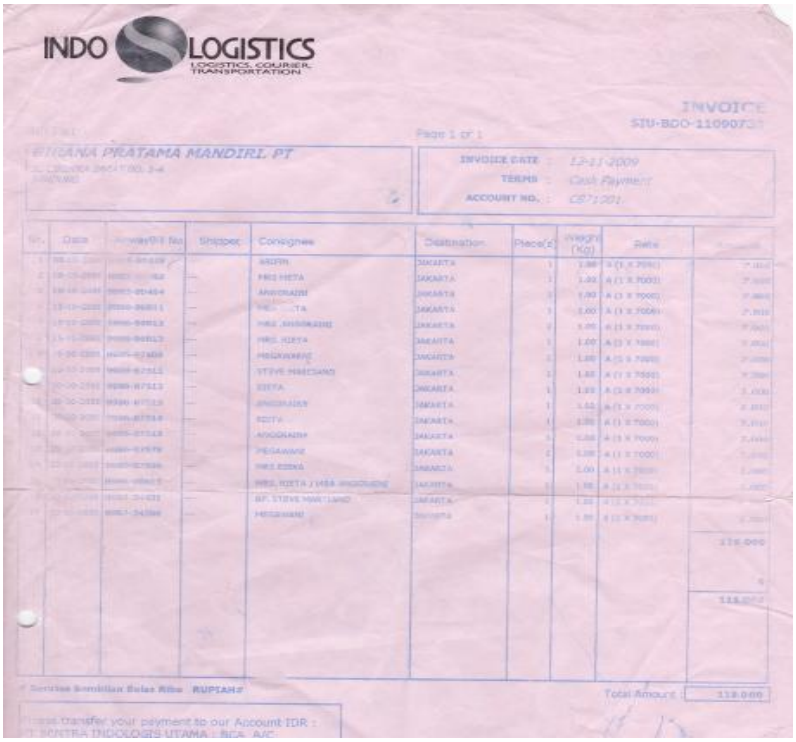
No AWB	Tgl AWB	Pengirim	Penerima	Tipe	Satuan	Berat	Penerima	Waktu Terima
9948-36931	03-11-11	Mega Jaya	PT. Idea Baru	Paket	1	1	Ahmad Surya	10:15 WIB
9948-17455	04-05-11	PT. Samudra Biru	Daun Mas	Dokumen	1	1	Sinta Lestari	15:25 WIB
9949-99174	04-05-01	Allianz Life Indonesia	Danamon Kopo	Dokumen	1	2	Tina Indriana	13:46 WIB

Tabel *Delivery Sheet (relasi 3)*

NO *Delivery Sheet*	Tanggal
BDO-088784	7-4-2011

Tabel *Delivery Sheet* Detail (relasi 4)

NO *Delivery Sheet*	Tanggal	Kode Kurir	No AWB
BDO-088784	7-4-2011	B31	9948-36931
BDO-088784	7-4-2011	B31	9948-17455
BDO-088784	7-4-2011	B31	9949-99174



Gambar 4.22 Dokumen *Invoice*

Tabel 4.34 Normalisasi *Invoice*

Bentuk Unnormal

No *Invoice*	Tgl *Invoice*	Term	Kode *Customer*	Nama *Customer*	Alamat *Customer*	No AWB	Tanggal AWB	Penerima	Tujuan	Satuan	Berat	Harga	Sub Total	Total
SIU-BDO-11090739	13-11-2009	Tunai	CB2007110502	Girana Pratama Mandiri, PT	Jln. Soekarno Hatta No.375 Bandung	9985-89458	08-10-2009	Arifin	Jakarta	1	1 Kg	7,000	7,000	45,000
						9985-89463	09-10-2009	Meta	Jakarta	1	2 Kg	7,000	14,000	45,000
						9985-89464	10-10-2009	Anggraeni	Bekasi	1	3 Kg	8,000	24,000	45,000

Bentuk 1 NF

No *Invoice*	Tgl *Invoice*	Term	Kode *Customer*	Nama *Customer*	Alamat *Customer*	No AWB	Tanggal AWB	Penerima	Tujuan	Satuan	Berat	Harga	Sub Total	Total
SIU-BDO-11090739	13-11-2009	Tunai	CB2007110502	Girana Pratama Mandiri, PT	Jln. Soekarno Hatta No.375 Bandung	9985-89458	08-10-2009	Arifin	Jakarta	1	1 Kg	7,000	7,000	45,000
SIU-BDO-11090739	13-11-2009	Tunai	CB2007110502	Girana Pratama Mandiri, PT	Jln. Soekarno Hatta No.375 Bandung	9985-89463	09-10-2009	Meta	Jakarta	1	2 Kg	7,000	14,000	45,000
SIU-BDO-11090739	13-11-2009	Tunai	CB2007110502	Girana Pratama Mandiri, PT	Jln. Soekarno Hatta No.375 Bandung	9985-89464	10-10-2009	Anggraeni	Bekasi	1	3 Kg	8,000	24,000	45,000

Tabel 4.35 Tabel Normalisasi *Invoice* (Lanjutan 1)

Bentuk 2 NF

Tabel AWB

No AWB	Tanggal AWB	Penerima	Tujuan	Satuan	Berat	Harga	Sub Total
9985-89458	8-10-2009	Arifin	Jakarta	1	1 Kg	7,000	7,000
9985-89463	9-10-2009	Meta	Jakarta	1	2 Kg	7,000	14,000
9985-89464	8-10-2009	Anggraeni	Bekasi	1	3 Kg	8,000	24,000

Tabel *Invoice*

No *Invoice*	Tgl *Invoice*	Term	Total
SIU-BDO-11090739	13-11-2009	Tunai	45,000

Tabel *Customer*

Kode *Customer*	Nama *Customer*	Alamat *Customer*
CB2007110502	Girana Pratama Mandiri, PT	Jln. Soekarno Hatta No.375 Bandung

Bentuk 3 NF

Tabel *Invoice* Detail

No *Invoice*	Tgl Invoice	Kode *Customer*	No AWB	Term	Total
SIU-BDO-11090739	11-13-2009	CB2007110502	9985-89454	Tunai	45,000
SIU-BDO-11090739	11-13-2009	CB2007110502	9985-89463	Tunai	45,000
SIU-BDO-11090739	11-13-2009	CB2007110502	9985-89458	Tunai	45,000

Hasil Akhir Normalisasi (Seluruh Relasi)

Tabel AWB (relasi 1)

No AWB	Tanggal AWB	Penerima	Tujuan	Satuan	Berat	Harga	Sub Total
9985-89458	8-10-2009	Arifin	Jakarta	1	1 Kg	7,000	7,000
9985-89463	9-10-2009	Meta	Jakarta	1	2 Kg	7,000	14,000
9985-89464	8-10-2009	Anggraeni	Bekasi	1	3 Kg	8,000	24,000

Tabel 4.36 Tabel Normalisasi *Invoice* (Lanjutan 2)

Tabel *Invoice* (relasi 2)

No *Invoice*	**Tgl *Invoice***	**Term**	**Total**
SIU-BDO-11090739	13-11-2009	Tunai	45,000

Tabel *Customer* (relasi 3)

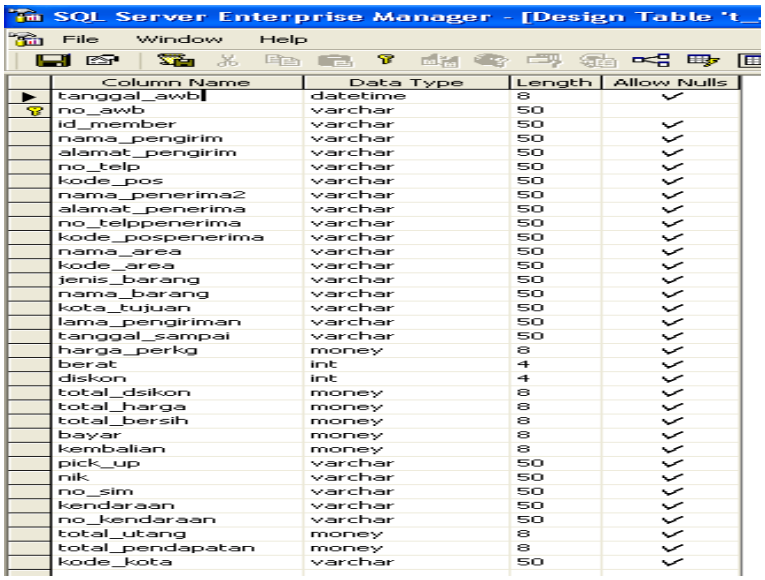
Kode *Customer*	**Nama *Customer***	**Alamat *Customer***
CB2007110502	Girana Pratama Mandiri, PT	Jln. Soekarno Hatta No.375 Bandung

Tabel *Invoice* Detail (relasi 4)

No *Invoice*	**Tgl Invoice**	**Kode *Customer***	**No AWB**	**Term**	**Total**
SIU-BDO-11090739	11-13-2009	CB2007110502	9985-89454	Tunai	45,000
SIU-BDO-11090739	11-13-2009	CB2007110502	9985-89463	Tunai	45,000
SIU-BDO-11090739	11-13-2009	CB2007110502	9985-89458	Tunai	45,000

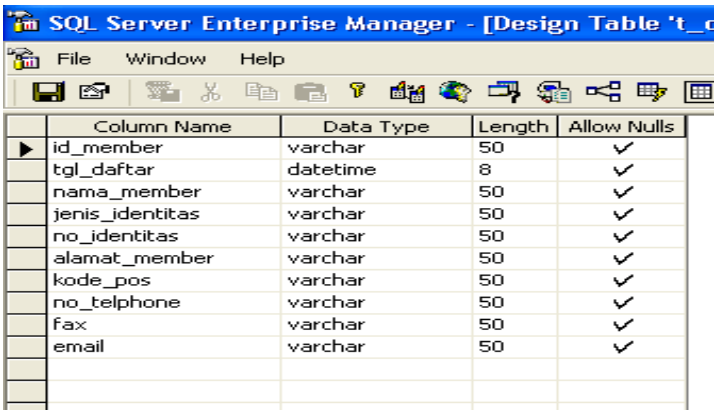
4.2.4.3 Perancangan Struktur Tabel.

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



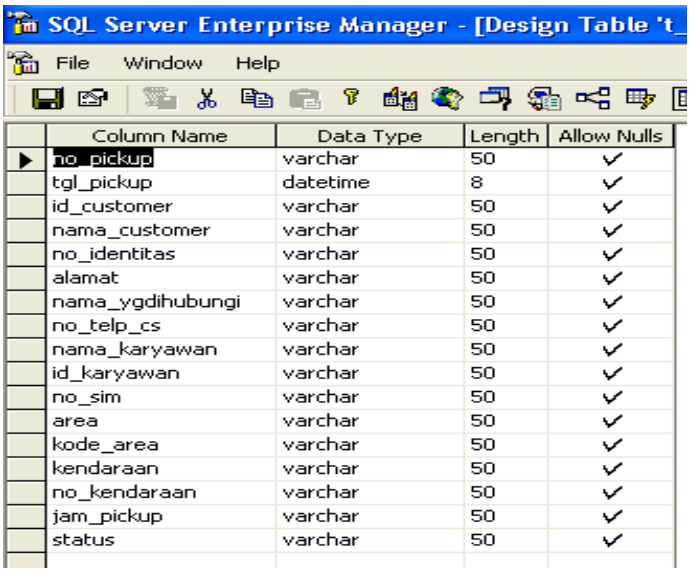
Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
tanggal_awb	datetime	8	✓
no_awb	varchar	50	
id_member	varchar	50	✓
nama_pengirim	varchar	50	✓
alamat_pengirim	varchar	50	✓
no_telp	varchar	50	✓
kode_pos	varchar	50	✓
nama_penerima2	varchar	50	✓
alamat_penerima	varchar	50	✓
no_telppenerima	varchar	50	✓
kode_pospenerima	varchar	50	✓
nama_area	varchar	50	✓
kode_area	varchar	50	✓
jenis_barang	varchar	50	✓
nama_barang	varchar	50	✓
kota_tujuan	varchar	50	✓
lama_pengiriman	varchar	50	✓
tanggal_sampai	varchar	50	✓
harga_perkg	money	8	✓
berat	int	4	✓
diskon	int	4	✓
total_dsikon	money	8	✓
total_harga	money	8	✓
total_bersih	money	8	✓
bayar	money	8	✓
kembalian	money	8	✓
pick_up	varchar	50	✓
nik	varchar	50	✓
no_sim	varchar	50	✓
kendaraan	varchar	50	✓
no_kendaraan	varchar	50	✓
total_utang	money	8	✓
total_pendapatan	money	8	✓
kode_kota	varchar	50	✓

Gambar 4.23 Struktur Tabel AWB *Out Bound*



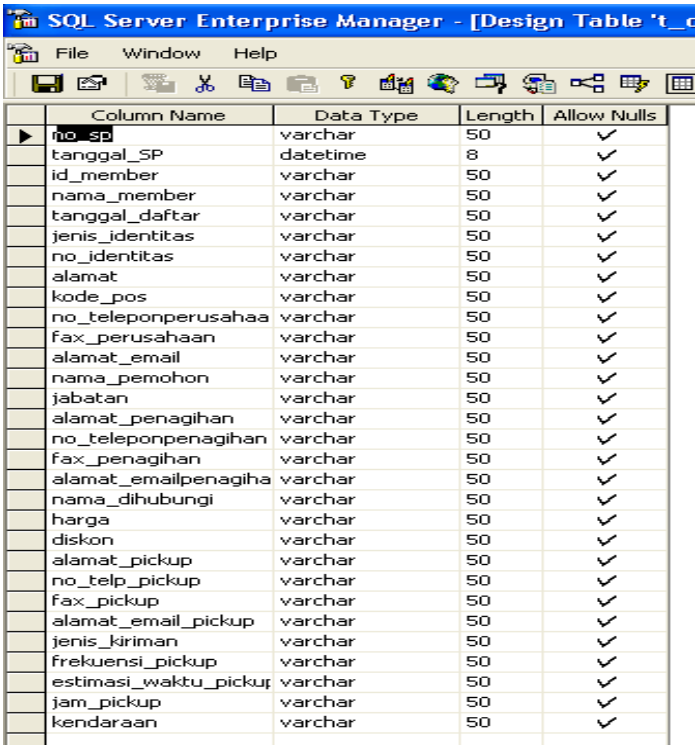
Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
id_member	varchar	50	✓
tgl_daftar	datetime	8	✓
nama_member	varchar	50	✓
jenis_identitas	varchar	50	✓
no_identitas	varchar	50	✓
alamat_member	varchar	50	✓
kode_pos	varchar	50	✓
no_telphone	varchar	50	✓
fax	varchar	50	✓
email	varchar	50	✓

Gambar 4.24 Struktur Tabel *Member*



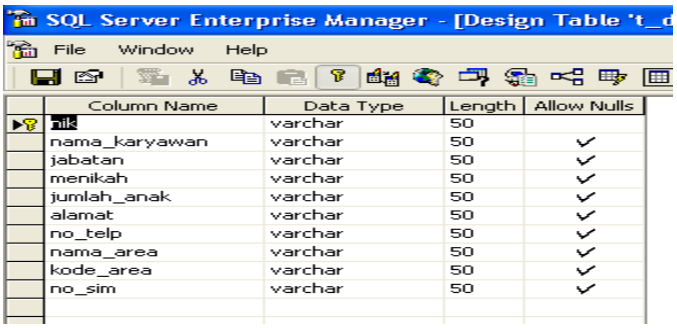
Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
no_pickup	varchar	50	✓
tgl_pickup	datetime	8	✓
id_customer	varchar	50	✓
nama_customer	varchar	50	✓
no_identitas	varchar	50	✓
alamat	varchar	50	✓
nama_ygdihubungi	varchar	50	✓
no_telp_cs	varchar	50	✓
nama_karyawan	varchar	50	✓
id_karyawan	varchar	50	✓
no_sim	varchar	50	✓
area	varchar	50	✓
kode_area	varchar	50	✓
kendaraan	varchar	50	✓
no_kendaraan	varchar	50	✓
jam_pickup	varchar	50	✓
status	varchar	50	✓

Gambar 4.25 Struktur Tabel *Pick Up*

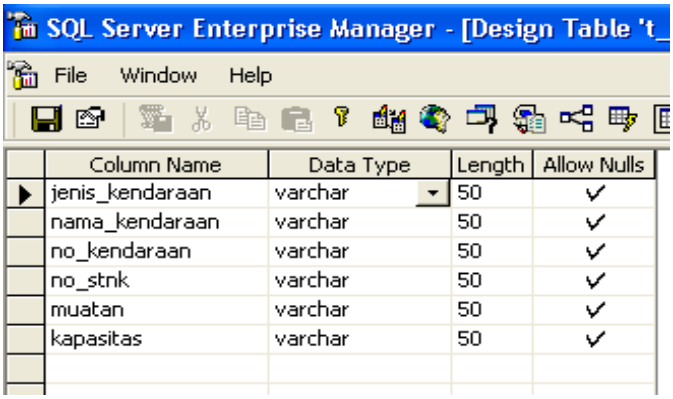


Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
no_sp	varchar	50	✓
tanggal_SP	datetime	8	✓
id_member	varchar	50	✓
nama_member	varchar	50	✓
tanggal_daftar	varchar	50	✓
jenis_identitas	varchar	50	✓
no_identitas	varchar	50	✓
alamat	varchar	50	✓
kode_pos	varchar	50	✓
no_teleponperusahaa	varchar	50	✓
fax_perusahaan	varchar	50	✓
alamat_email	varchar	50	✓
nama_pemohon	varchar	50	✓
jabatan	varchar	50	✓
alamat_penagihan	varchar	50	✓
no_teleponpenagihan	varchar	50	✓
fax_penagihan	varchar	50	✓
alamat_emailpenagiha	varchar	50	✓
nama_dihubungi	varchar	50	✓
harga	varchar	50	✓
diskon	varchar	50	✓
alamat_pickup	varchar	50	✓
no_telp_pickup	varchar	50	✓
fax_pickup	varchar	50	✓
alamat_email_pickup	varchar	50	✓
jenis_kiriman	varchar	50	✓
frekuensi_pickup	varchar	50	✓
estimasi_waktu_pickup	varchar	50	✓
jam_pickup	varchar	50	✓
kendaraan	varchar	50	✓

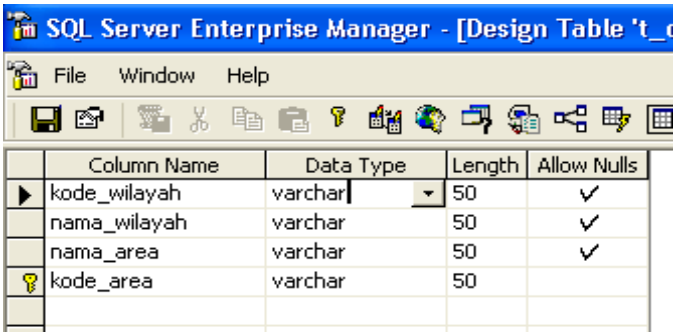
Gambar 4.26 Struktur Tabel Surat Perjanjian *Member*



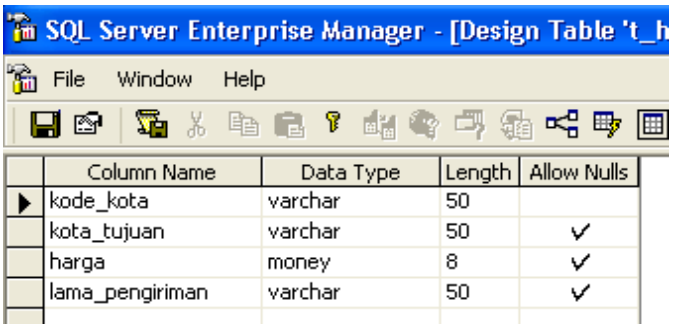
Gambar 4.27 Struktur Tabel Data Karyawan



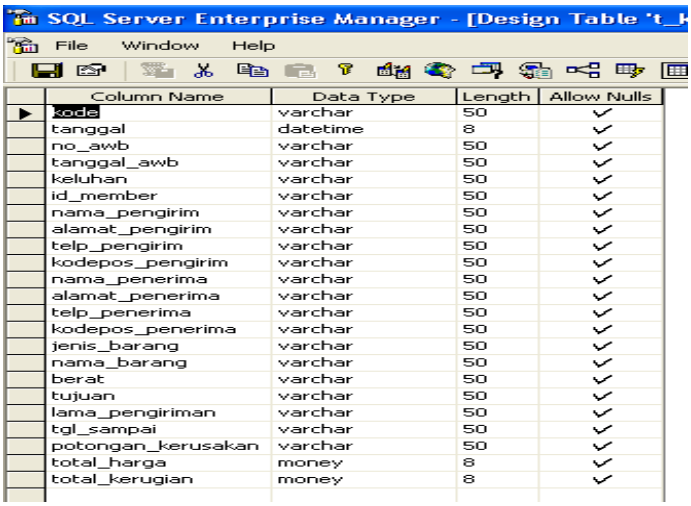
Gambar 4.28 Struktur Tabel Data Kendaraan



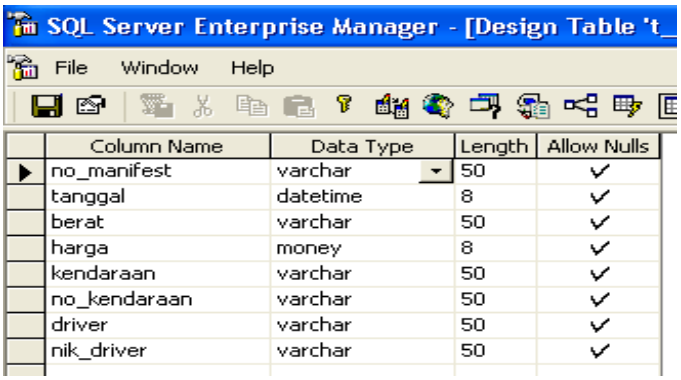
Gambar 4.29 Struktur Tabel Data Wilayah



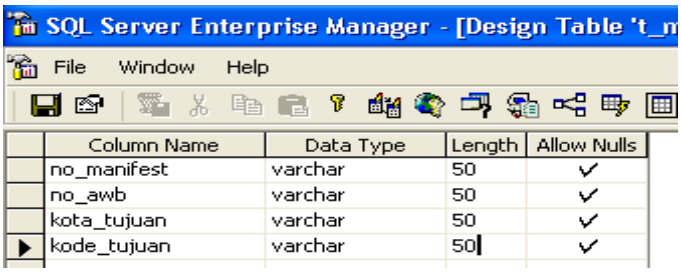
Gambar 4.30 Struktur Tabel Harga Pengiriman



Gambar 4.31 Struktur Tabel Bayar Kerugian Pengiriman

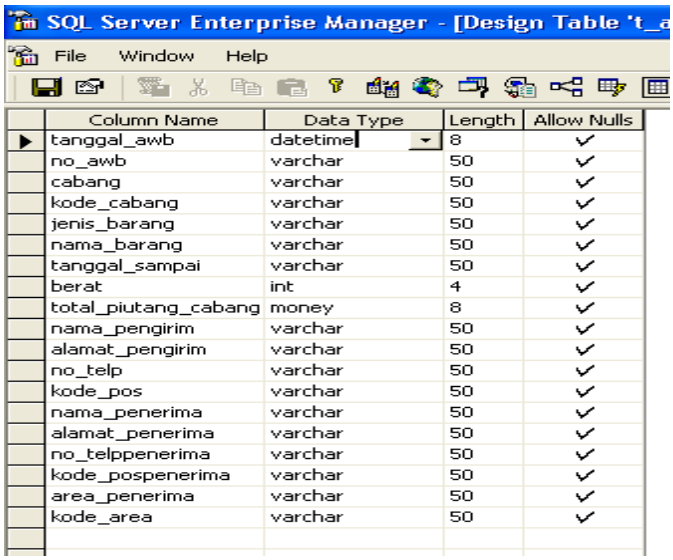


Gambar 4.32 Struktur Tabel *Manifest Out Bound*



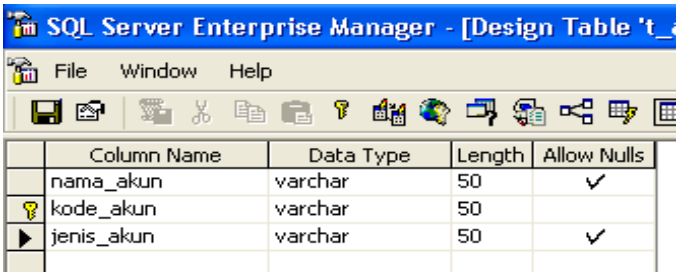
Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
no_manifest	varchar	50	✓
no_awb	varchar	50	✓
kota_tujuan	varchar	50	✓
kode_tujuan	varchar	50	✓

Gambar 4.33 Struktur Tabel Detail *Manifest Out Bound*



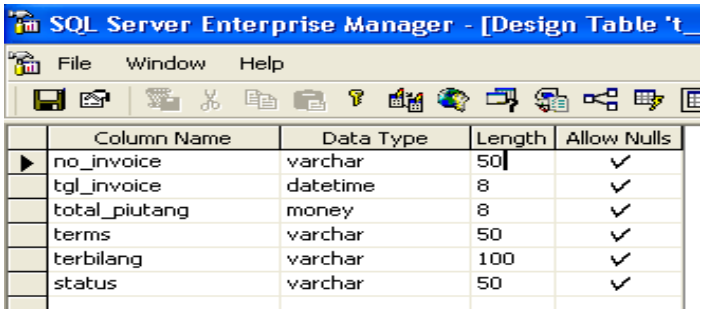
Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
tanggal_awb	datetime	8	✓
no_awb	varchar	50	✓
cabang	varchar	50	✓
kode_cabang	varchar	50	✓
jenis_barang	varchar	50	✓
nama_barang	varchar	50	✓
tanggal_sampai	varchar	50	✓
berat	int	4	✓
total_piutang_cabang	money	8	✓
nama_pengirim	varchar	50	✓
alamat_pengirim	varchar	50	✓
no_telp	varchar	50	✓
kode_pos	varchar	50	✓
nama_penerima	varchar	50	✓
alamat_penerima	varchar	50	✓
no_telppenerima	varchar	50	✓
kode_pospenerima	varchar	50	✓
area_penerima	varchar	50	✓
kode_area	varchar	50	✓

Gambar 4.34 Struktur Tabel AWB *In Bound*

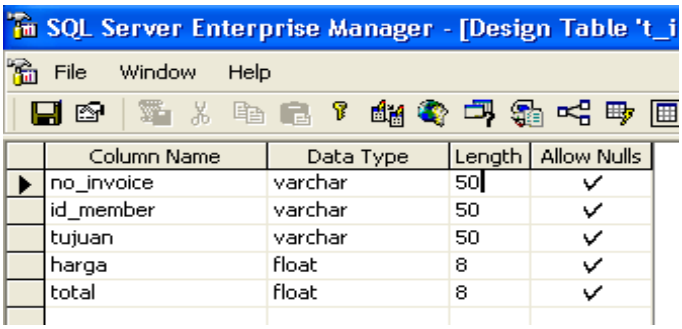


Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
nama_akun	varchar	50	✓
kode_akun	varchar	50	
jenis_akun	varchar	50	✓

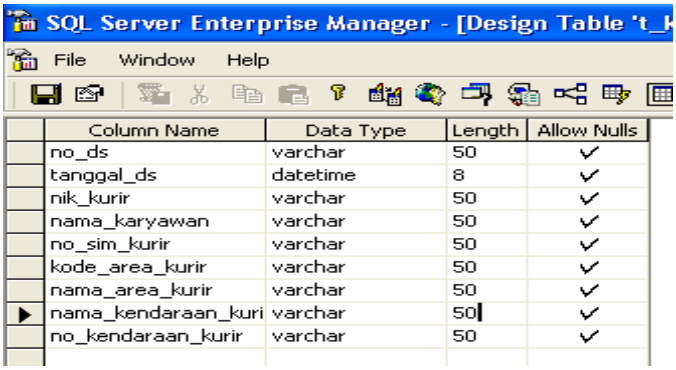
Gambar 4.35 Struktur Tabel Data Akun



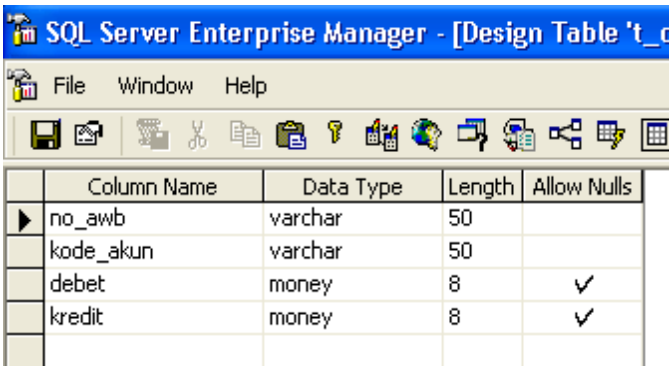
Gambar 4.36 Struktur Tabel *Invoice*



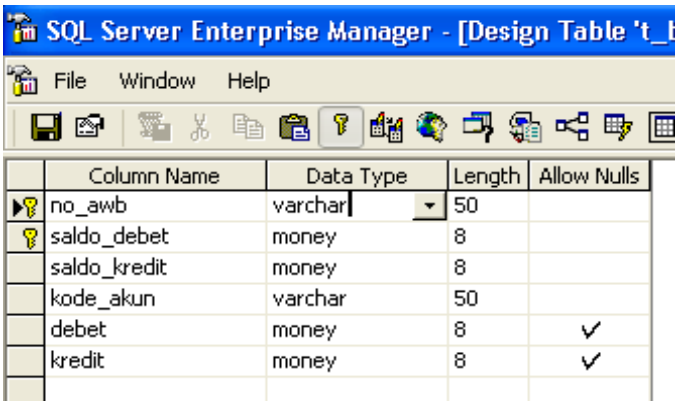
Gambar 4.37 Struktur Tabel *Invoice* Detail



Gambar 4.38 Struktur Tabel *Delivery Sheet*



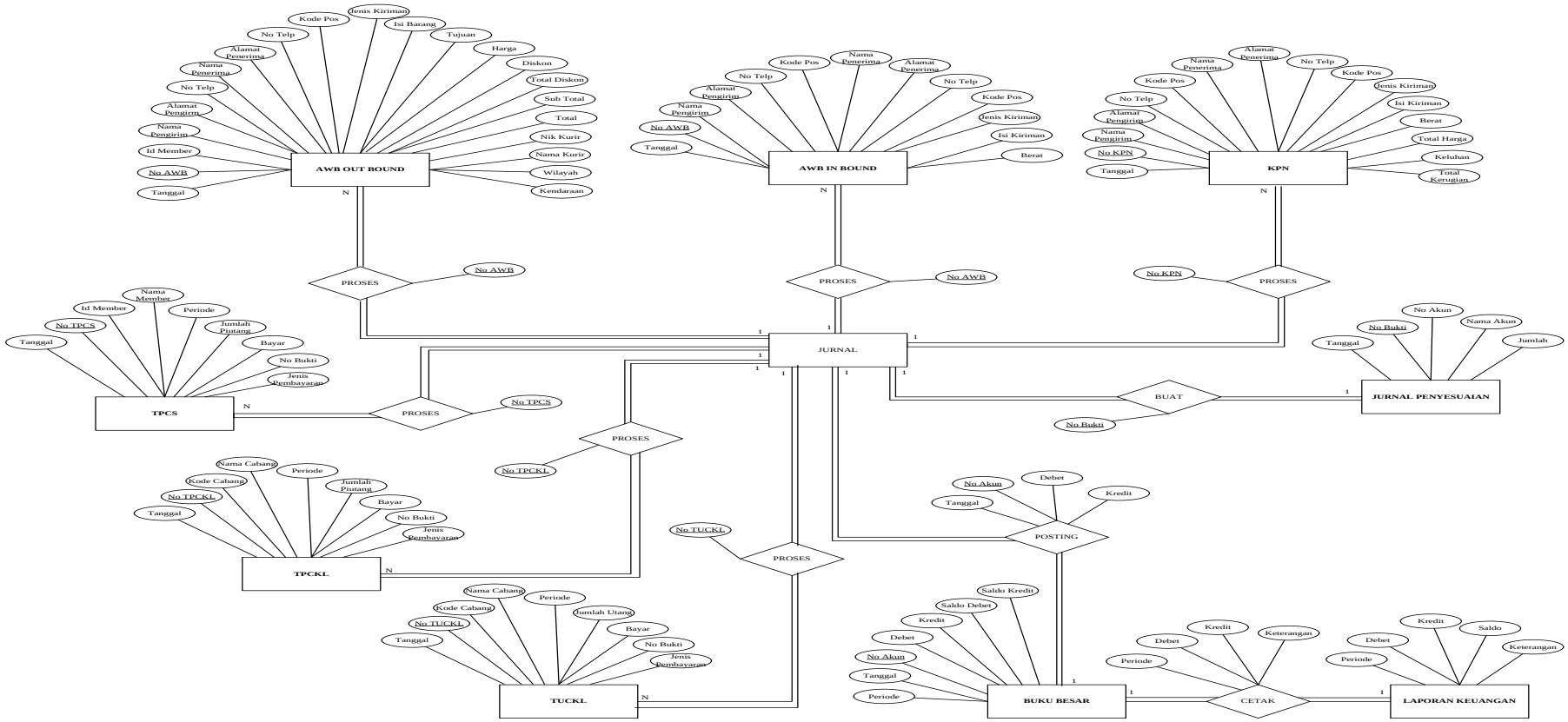
Gambar 4.39 Struktur Tabel Jurnal Umum



Gambar 4.40 Struktur Tabel Buku Besar Umum

4.2.4.4 Diagram Relasi Entitas (*Entity Relationship Diagram*) Yang Diusulkan.

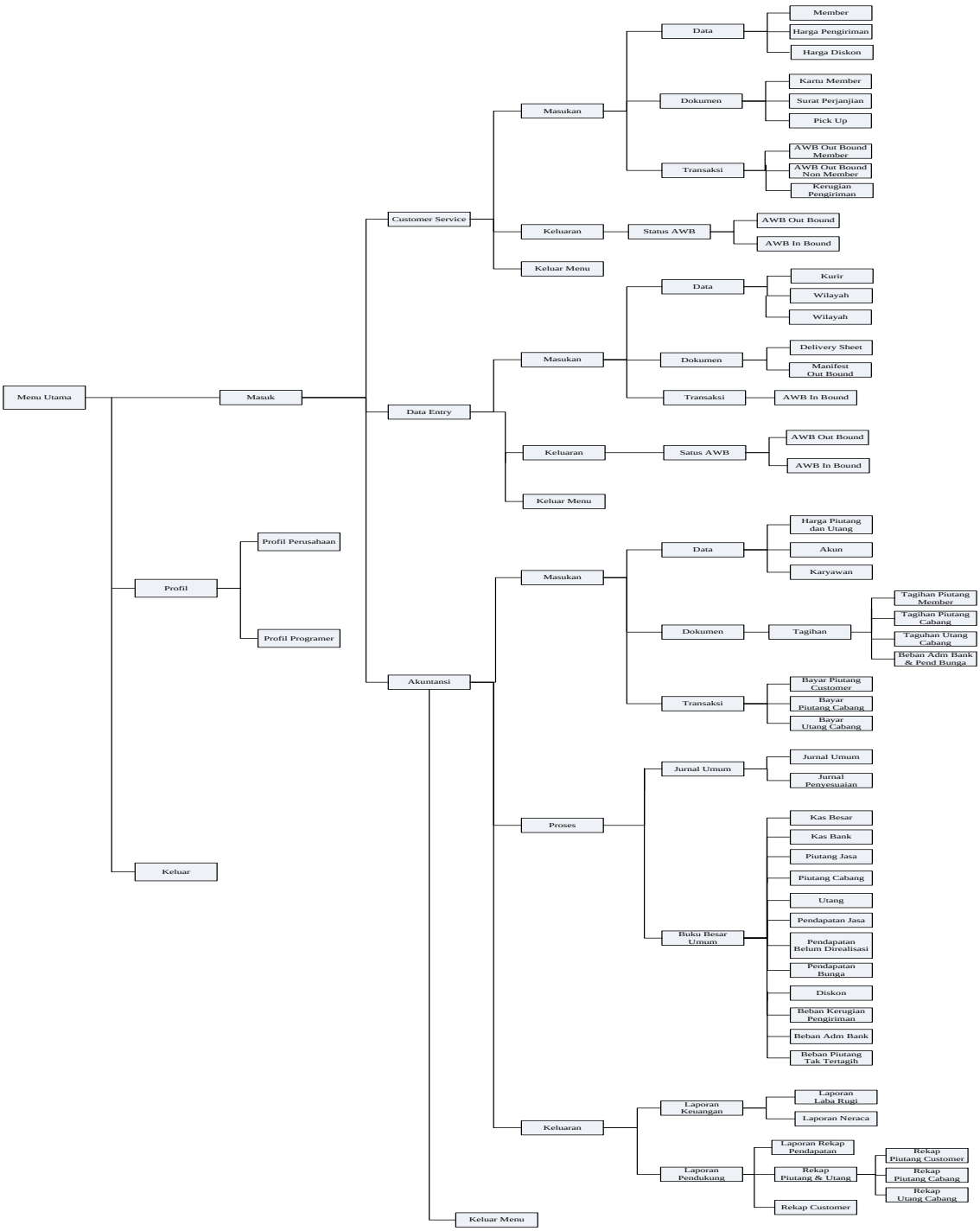
Entity Relationship Diagram yang diusulkan pada sistem informasi akuntansi pendapatan adalah sebagai berikut:



Gambar 4.41 *Entity Relationship Diagram Usulan*

4.3 Perancangan Struktur Menu.

Struktur menu program dibagi menjadi dua bagian, yaitu menu *customer service*, *data entry* dan *accounting*. Pada menu utama program terdiri dari log in, programer, bantuan, dan keluar.

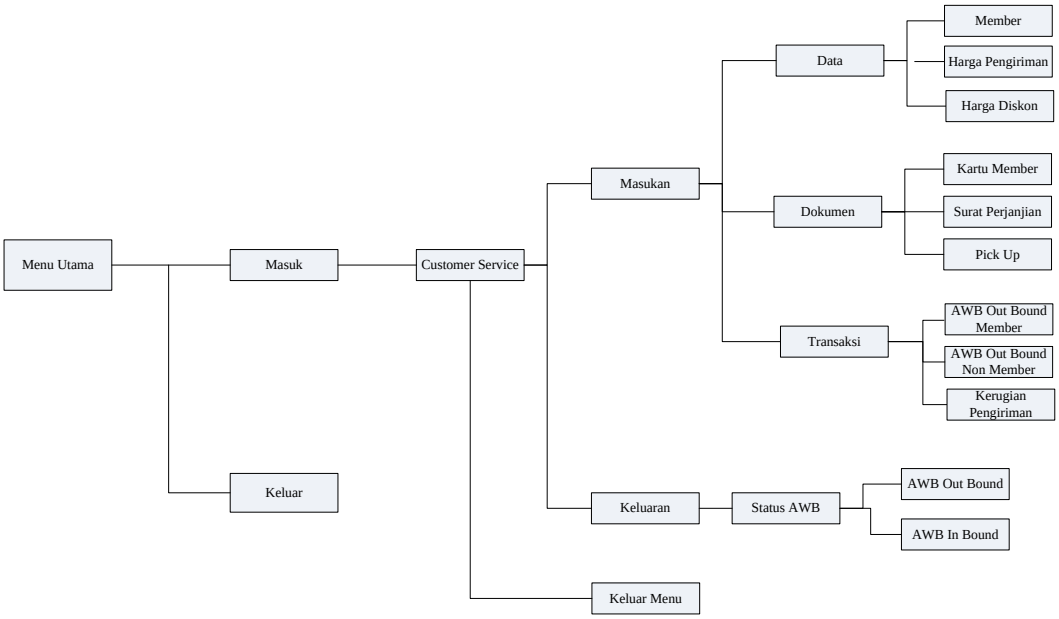


Gambar 4.42 Struktur Menu Program Keseluruhan

4.3.1 Struktur Menu Pada Bagian *Customer Service.*

Menu utama *customer service* terdapat masukan data, masukan dokumen, masukan transaksi, keluaran dan keluar menu.

A. Pada menu masukan terdiri dari 3 masukan yaitu sebagai berikut:
    1. Menu masukan data:
        a. Data *member*.
        b. Harga pengiriman.
        c. Harga diskon.
    2. Menu masukan dokumen:
        a. KM (kartu *member*).
        b. SPM (surat perjanjian *member*).
        c. *Pick up* (surat jalan).
    3. Menu masukan transaksi:
        a. AWB *out bound*
        b. KPN (kerugian pengiriman).
    4. Menu keluaran:
        a. Status AWB *out bound.*
        b. Status AWB *in bound*.
B. Keluar menu.



Gambar 4.43 Struktur Menu Program *Customer Service*

4.3.2 Struktur Menu Pada Bagian *Data Entry*.

Pada menu utama *data entry* terdapat masukan data, masukan dokumen, masukan transaksi, keluaran dan keluar menu.

A. Menu masukan adalah terdapat:

1. Menu masukan data:
    a. Kurir.
    b. Wilayah.
2. Menu masukan dokumen:
    a. Manifest *out bound*.
    b. Delivery sheet.
3. Menu masukan transaksi:
    a. AWB *in bound.*

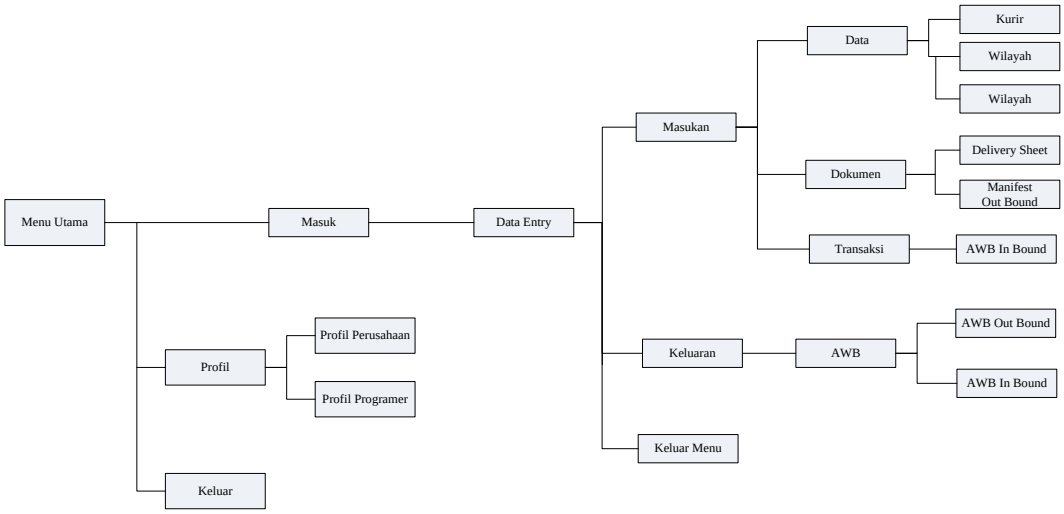
B. Menu keluaran adalah terdapat:

1. Menu keluaran Status AWB:

    a. AWB *Out Bound*

    b. AWB *In Bound*

C. Keluar menu



Gambar 4.44 Struktur Menu Program *Data Entry*

4.3.3 Struktur Menu Pada Bagian *Accounting.*

Pada menu utama *accounting* terdapat masukan data, masukan dokumen, masukan transaksi, keluaran dan keluar menu.

A. Menu masukan adalah terdapat:

1. Menu masukan data:

    a. Harga piutang dan utang.

    b. Akun.

    c. Karyawan.

2. Menu masukan dokumen:

a. Tagihan Piutang *Customer*.

b. Tagihan Piutang Cabang.

c. Tagihan Utang Cabang.

3. Menu Transaksi adalah terdapat:

a. Bayar piutang *customer*.

b. Bayar piutang cabang.

c. Bayar utang cabang.

B. Menu Proses adalah terdapat:

1. Menu proses jurnal umum:

a. Jurnal umum.

b. Jurnal penyesuaian.

2. Menu proses buku besar umum:

a. Kas besar.

b. Kas bank.

c. Piutang jasa.

d. Piutang cabang.

e. Utang cabang.

a. Pendapatan jasa.

b. Pendapatan belum direalisasi.

c. Pendapatan bunga.

d. Diskon.

e. Beban administrasi bank.

f. Beban kerugian pengiriman.

g. Beban piutang tak tertagih.

C. Menu keluaran adalah terdapat:

1. Menu keluaran laporan keuangan:

    a. Laporan laba/rugi.

    b. Neraca.

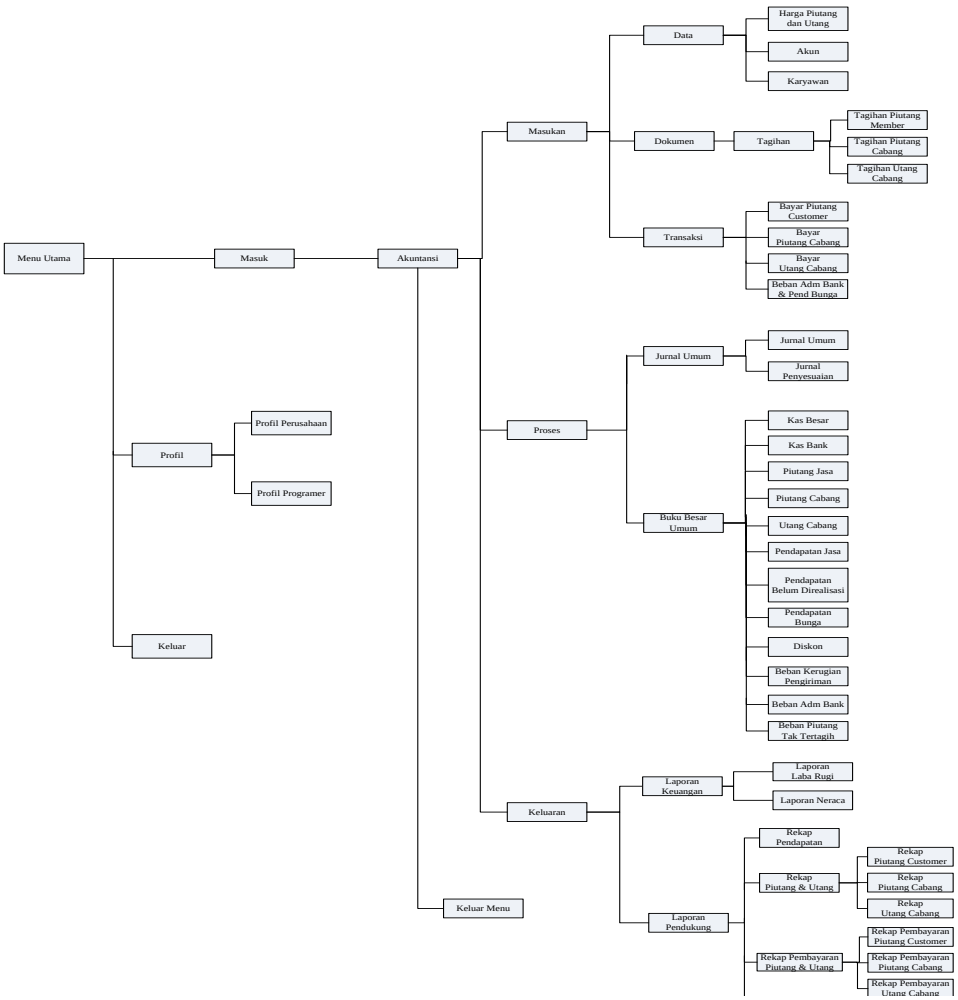
2. Menu keluaran laporan pendukung:

    a. Rekap Pendapatan.

    b. Rekap Piutang dan Utang.

    c. Rekap Pembayaran Piutang dan Utang

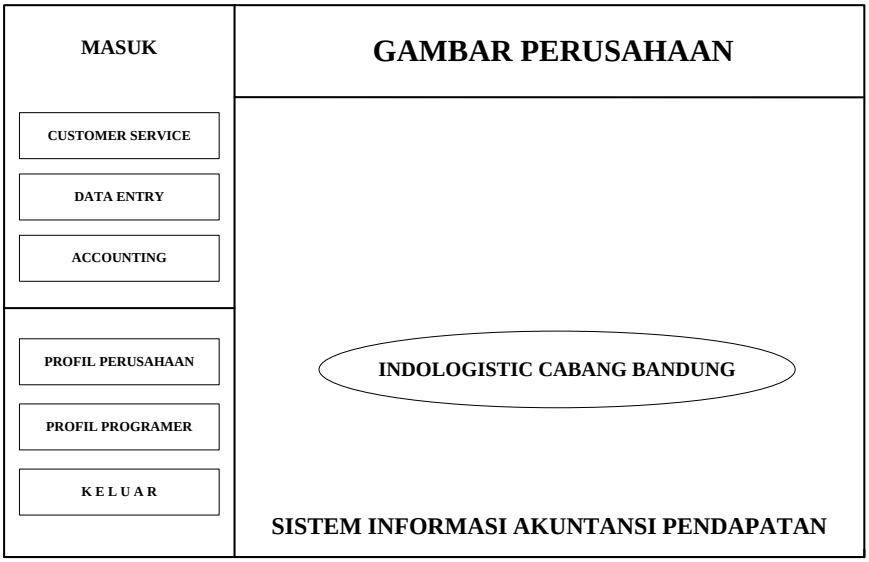
    d. Rekap *Customer*.



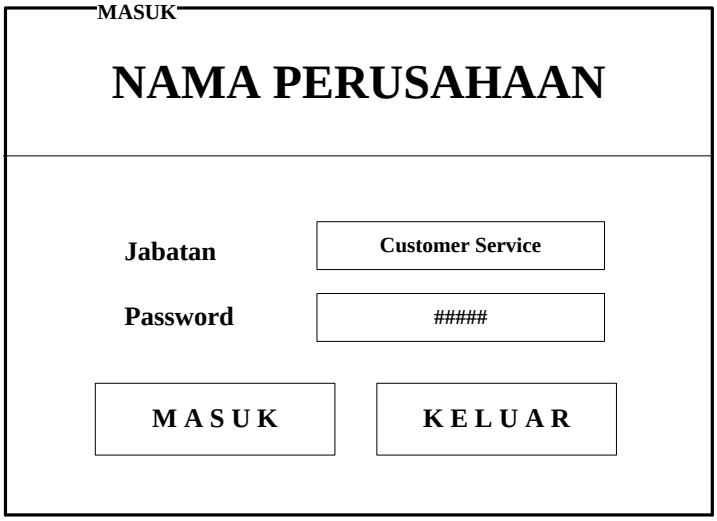
Gambar 4.45 Struktur Menu Program *Accounting*

4.4 Perancangan Antarmuka dan Laporan.

4.4.1 Perancangan Antarmuka.

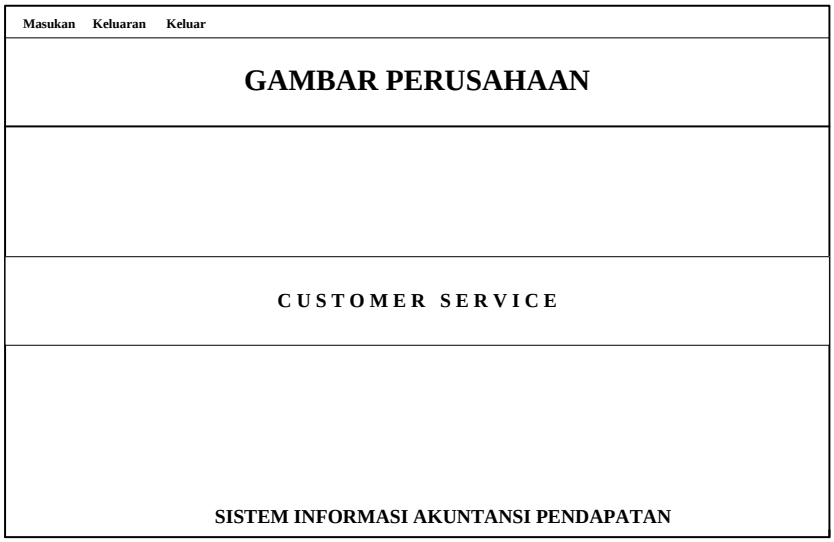


Gambar 4.46 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Menu Utama

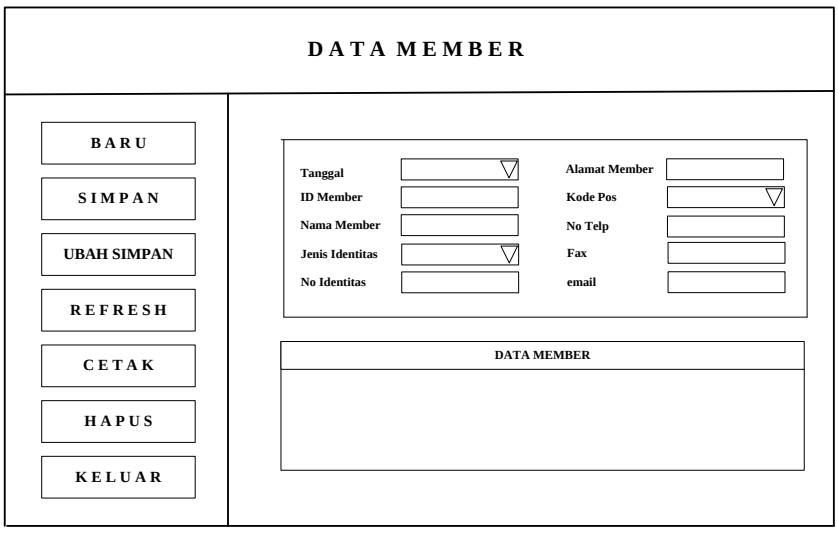


Gambar 4.47 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Masuk

Bagian *Customer Service*



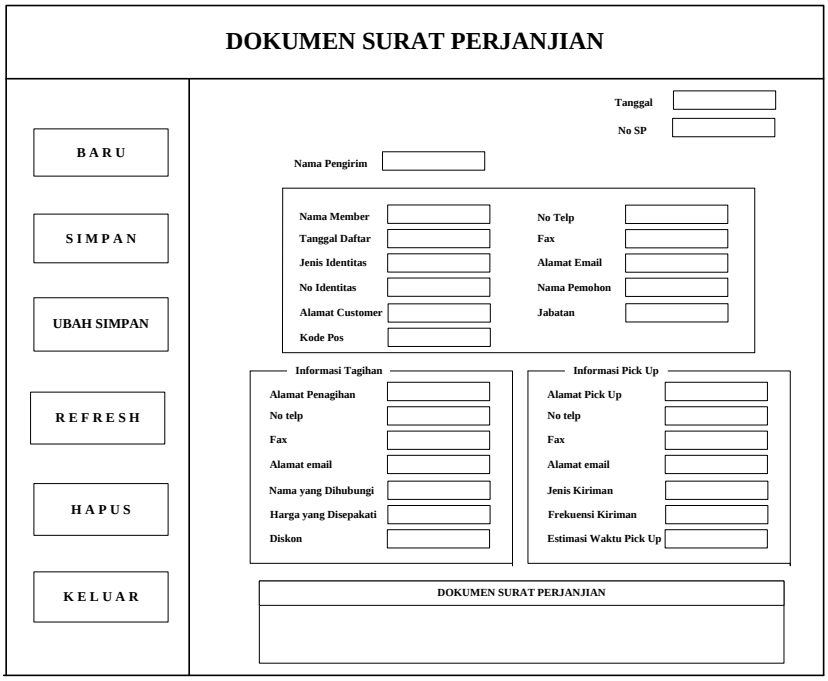
Gambar 4.48 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Bagian *Customer Service*



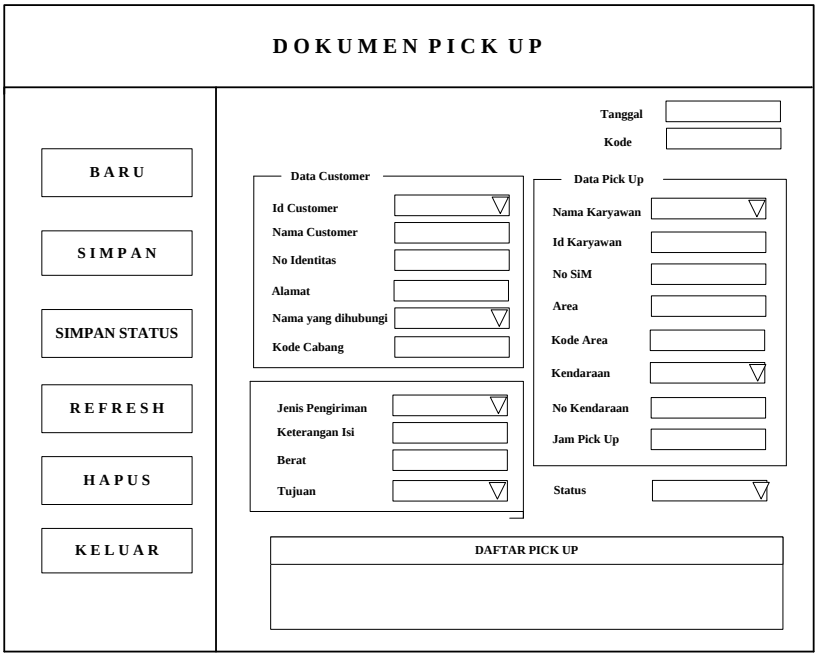
Gambar 4.49 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data *Member*



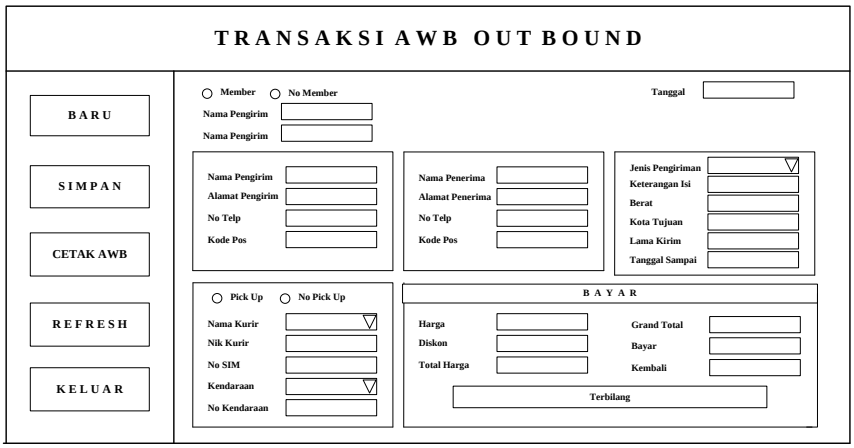
Gambar 4.50 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Harga Pengiriman dan Diskon



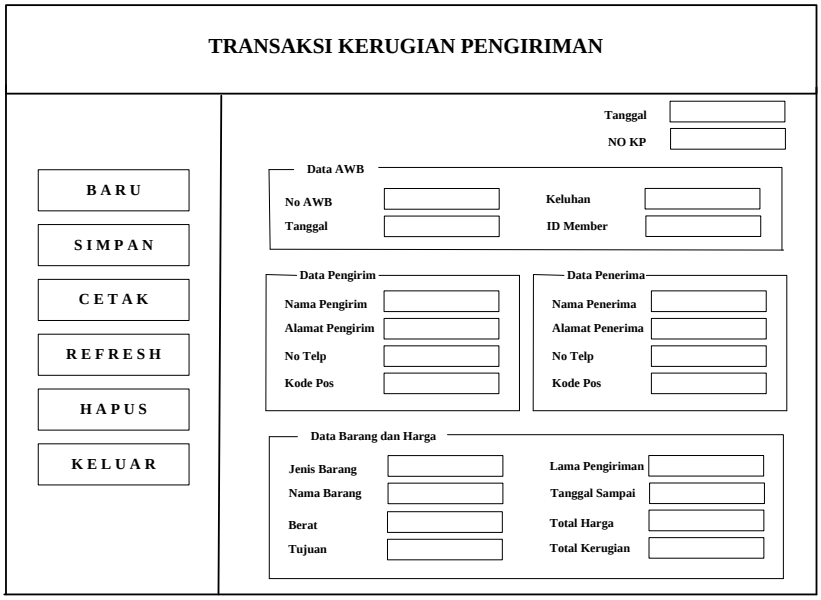
Gambar 4.51 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Surat Perjanjian *Member*



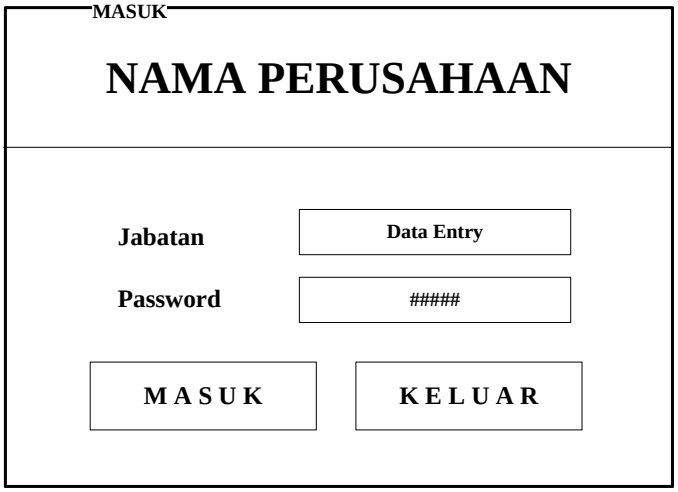
Gambar 4.52 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Dokumen *Pick Up*



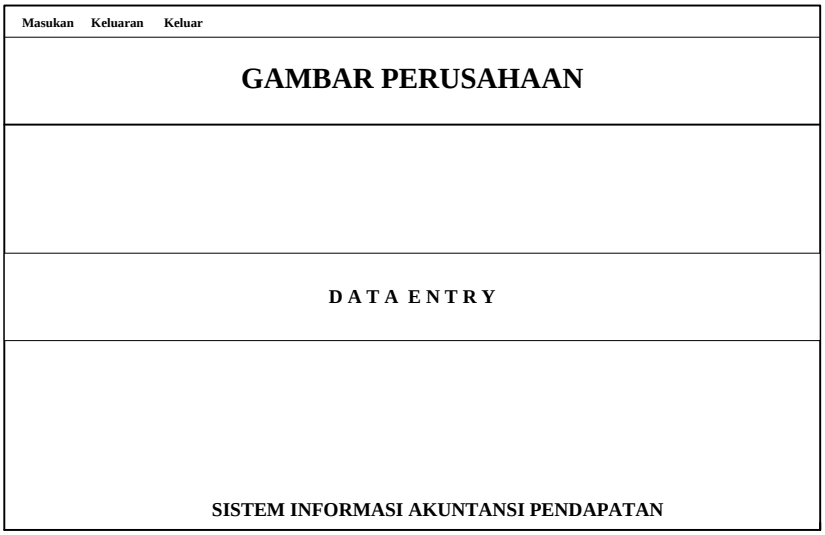
Gambar 4.53 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Transaksi AWB *Out Bound*



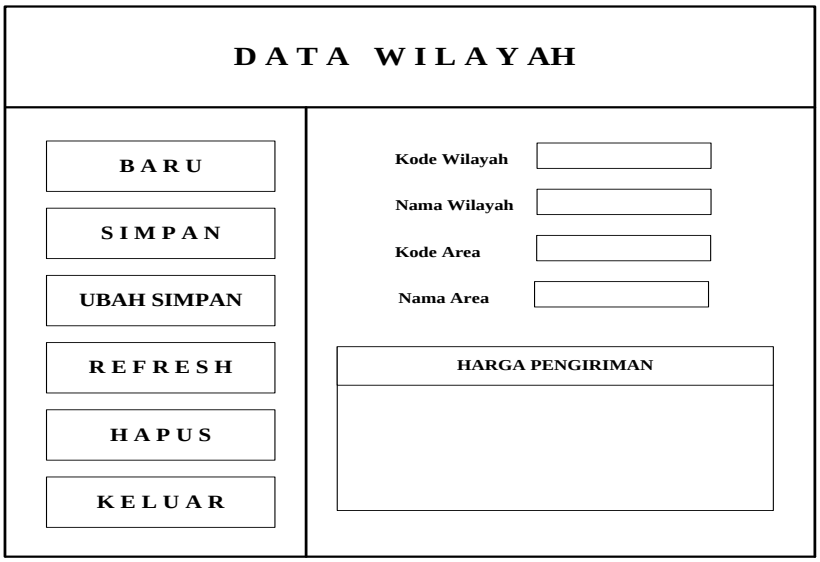
Gambar 4.54 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Transaksi Kerugian Pengiriman



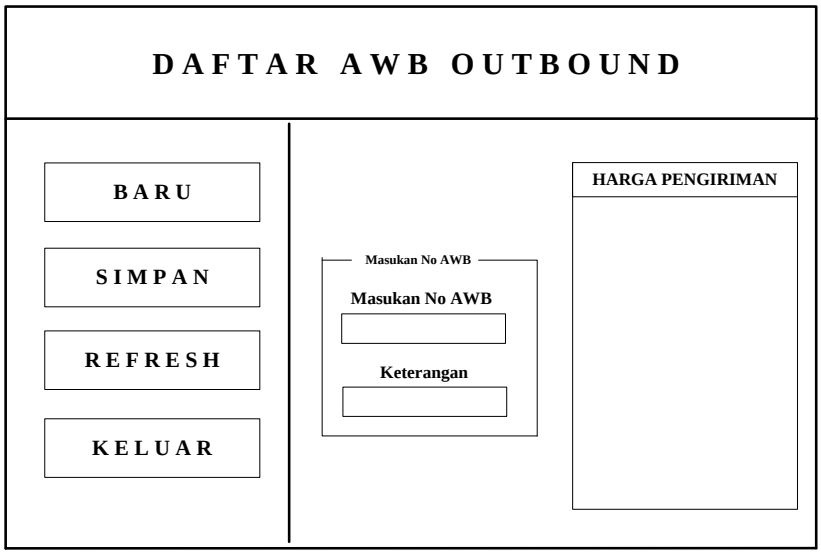
Gambar 4.55 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Masuk Bagian *Data Entry*



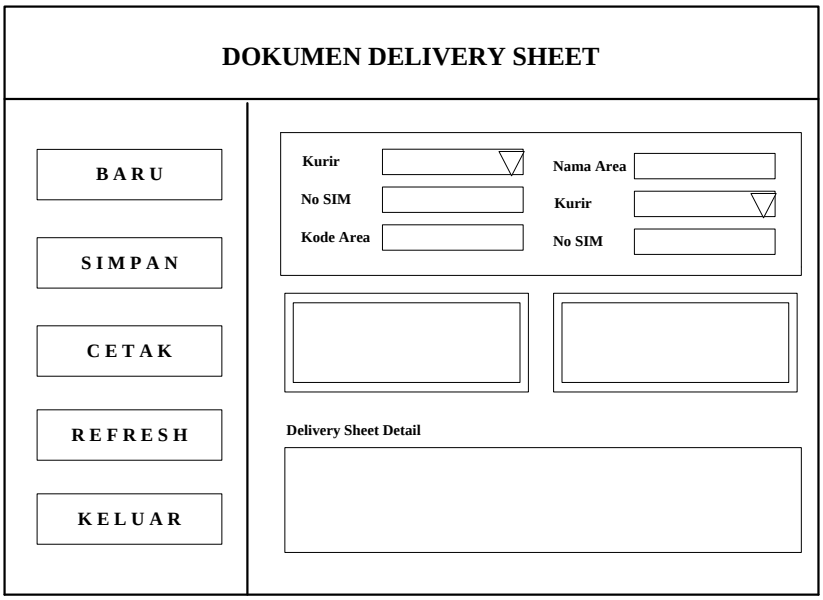
Gambar 4.56 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Bagian *Data Entry*



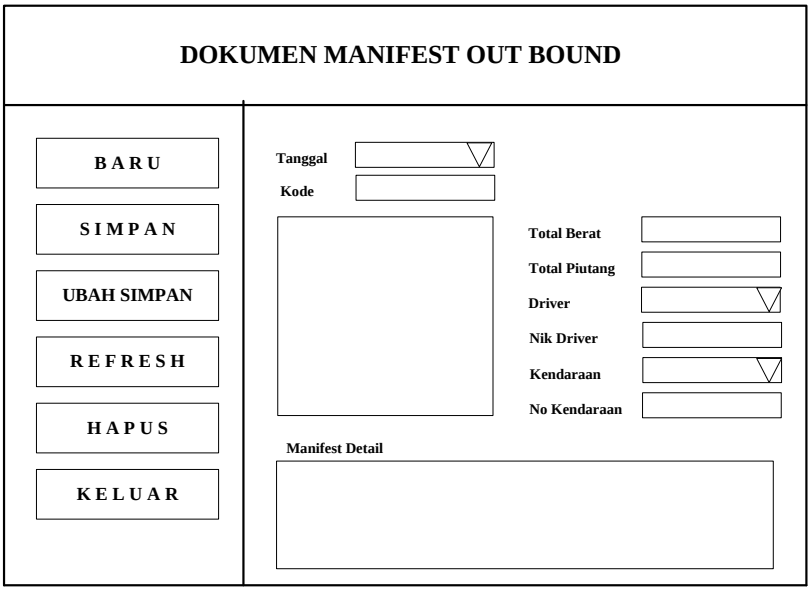
Gambar 4.57 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Wilayah



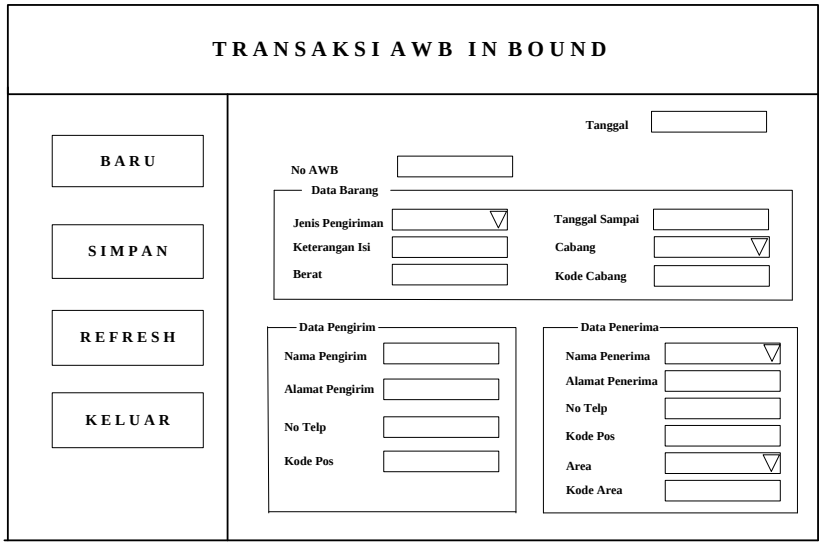
Gambar 4.58 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data AWB *Out Bound*



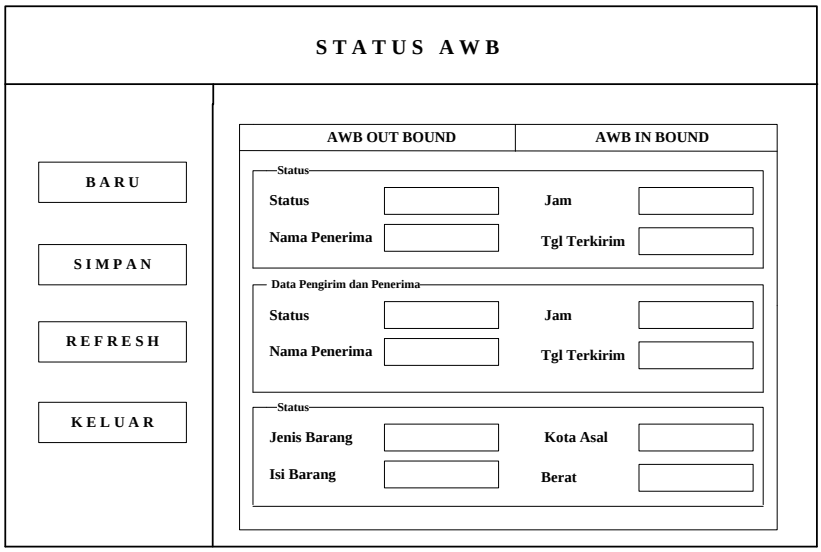
Gambar 4.59 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Dokumen *Delivery Sheet*



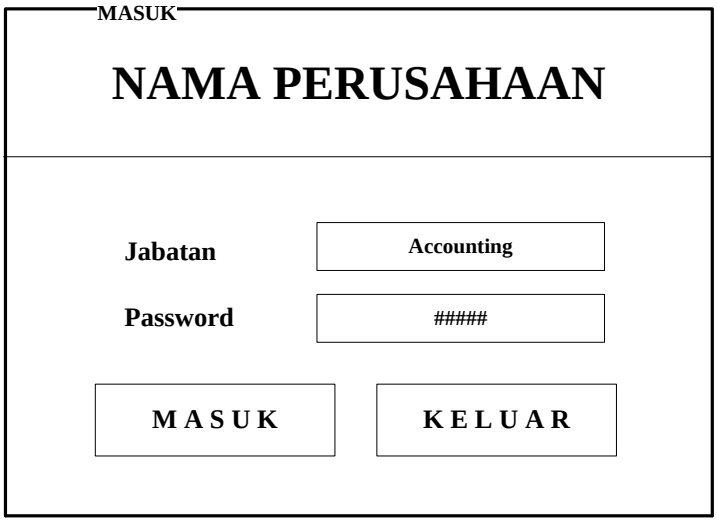
Gambar 4.60 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Dokumen *Manifest Out Bound*



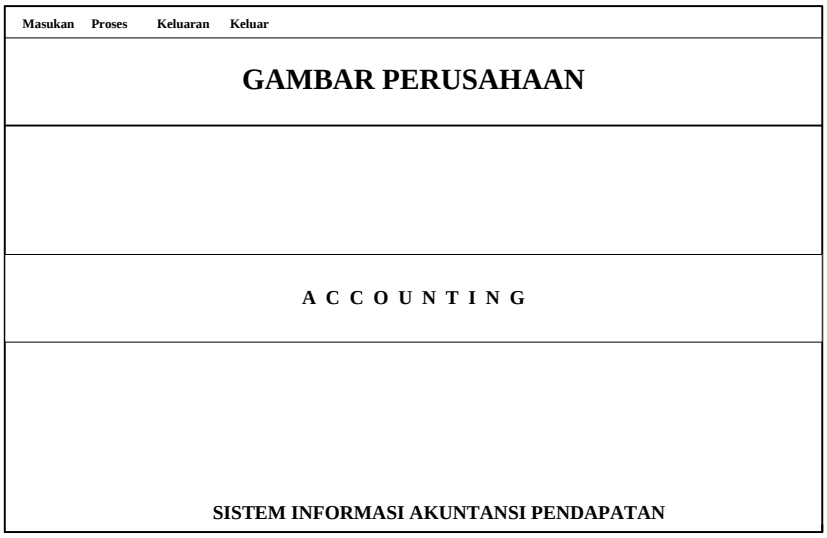
Gambar 4.61 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Transaksi AWB *In Bound*



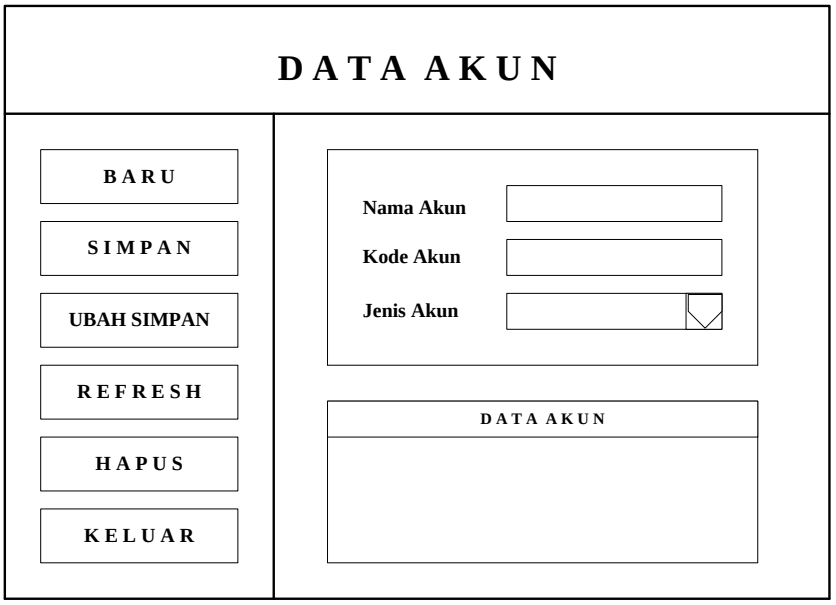
Gambar 4.62 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Keluaran Status AWB



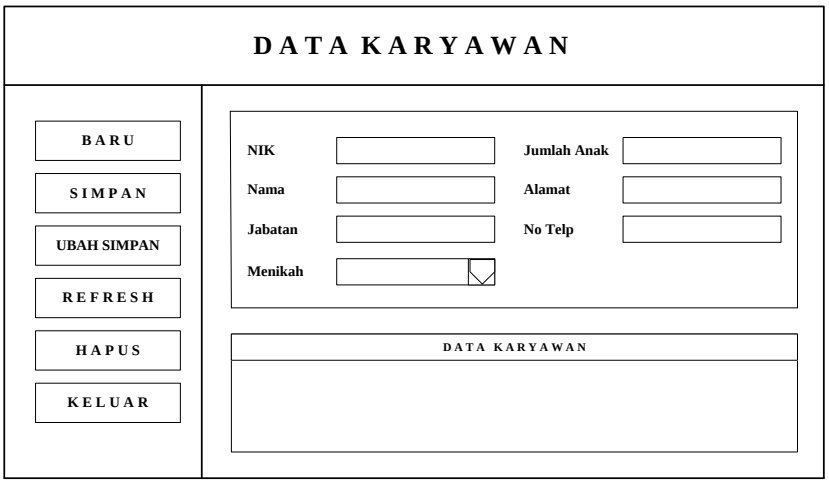
Gambar 4.63 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Masuk Bagian *Accounting*



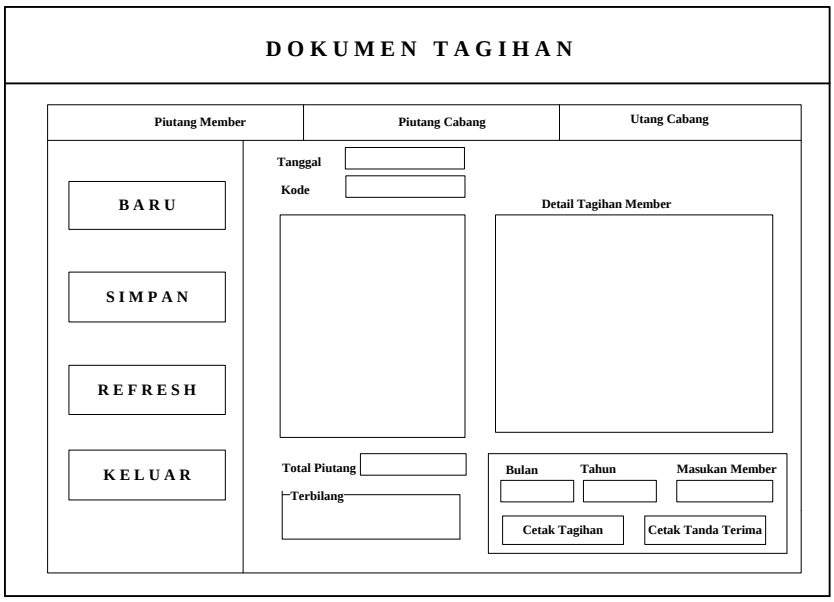
Gambar 4.64 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Bagian *Accounting*



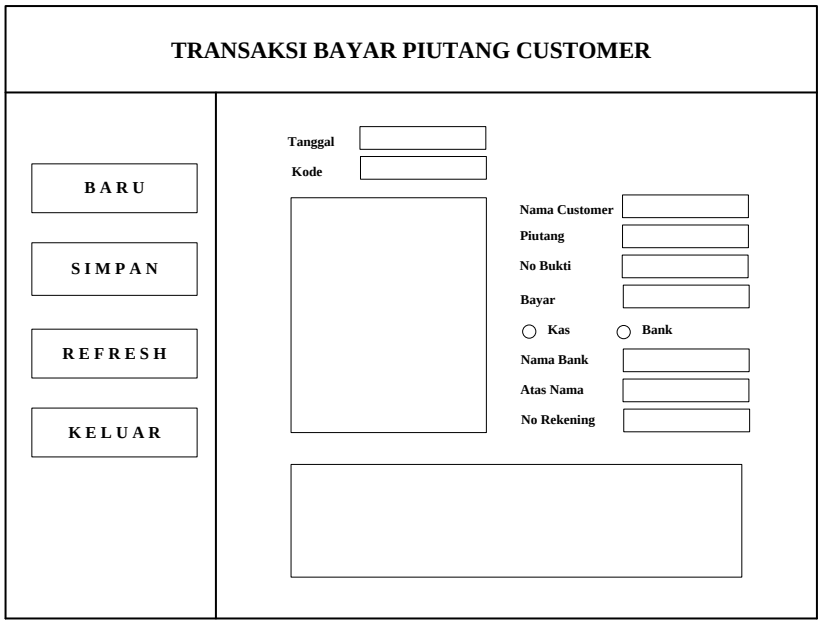
Gambar 4.65 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Akun



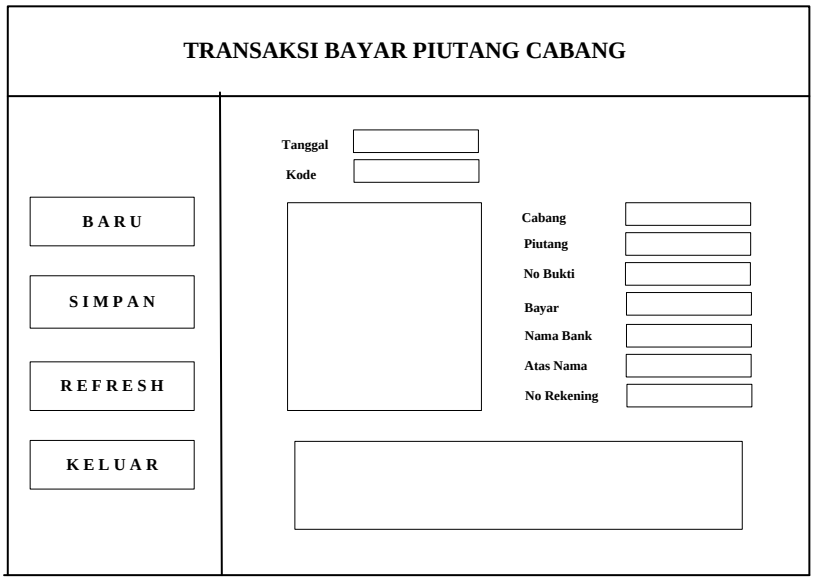
Gambar 4.66 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Data Karyawan



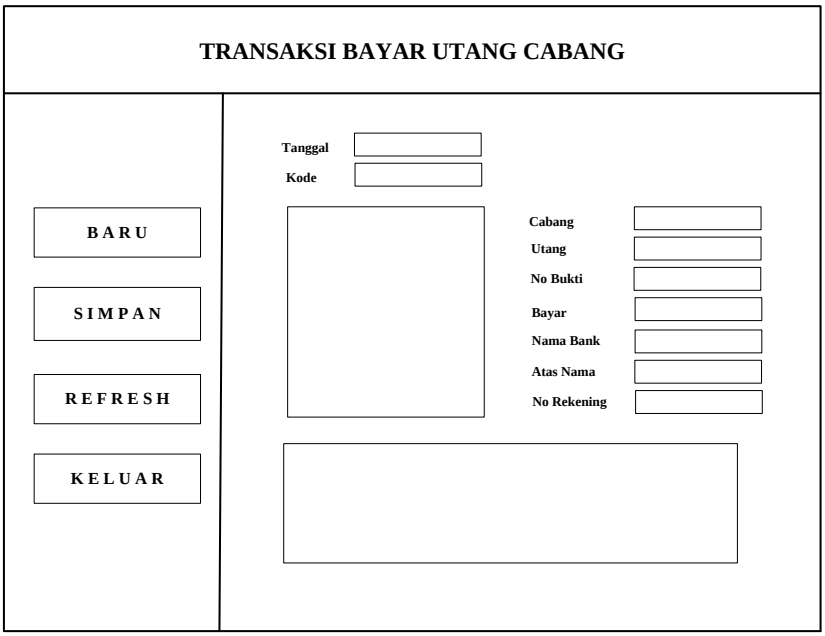
Gambar 4.67 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Dokumen Tagihan



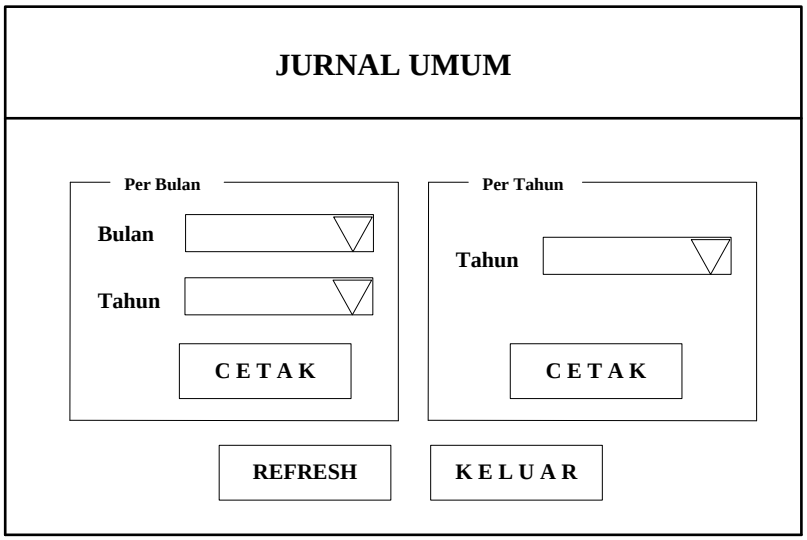
Gambar 4.68 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Transaksi Bayar Piutang *Customer*



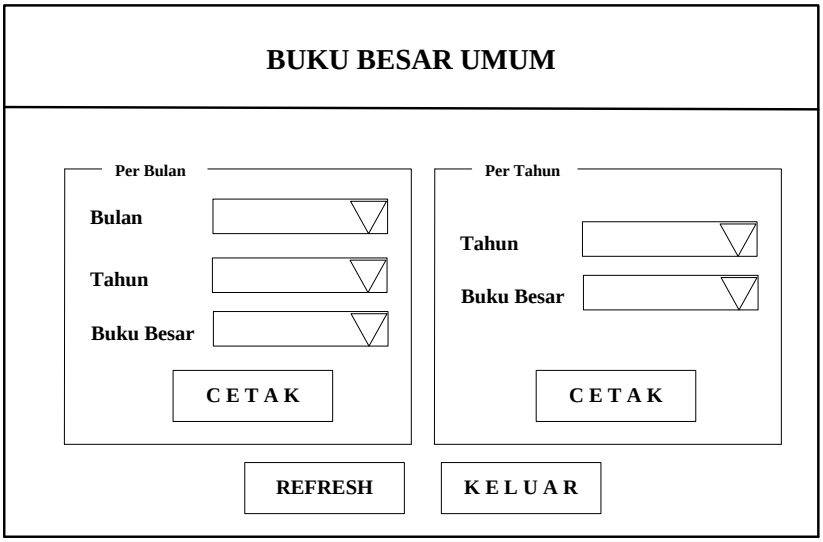
Gambar 4.69 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Transaksi Bayar Piutang Cabang



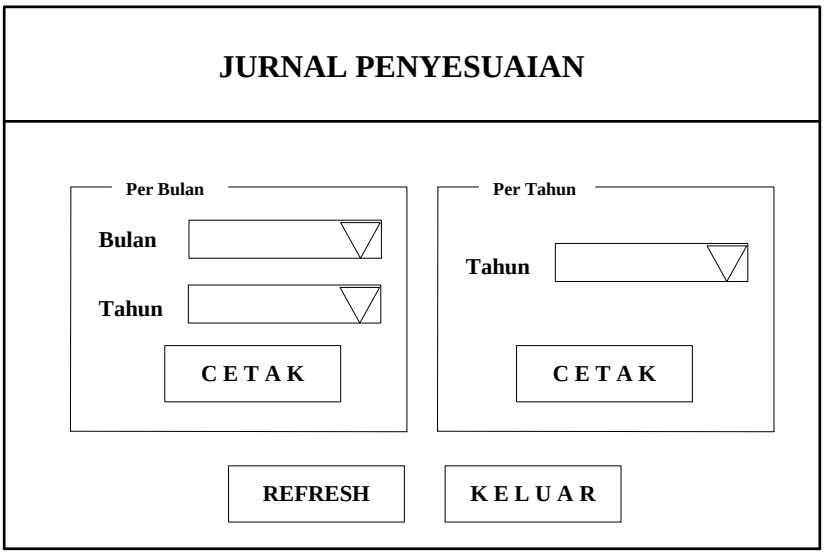
Gambar 4.70 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Transaksi Bayar Utang Cabang



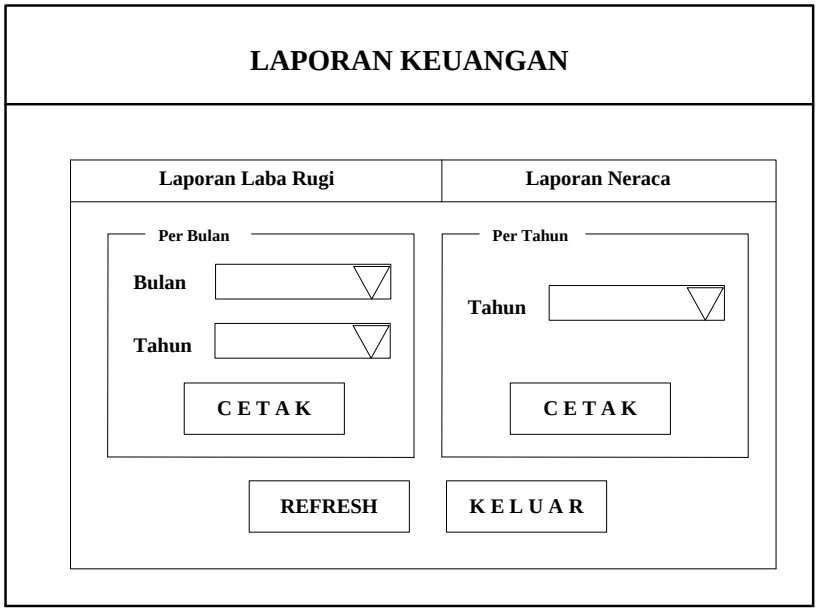
Gambar 4.71 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Proses Jurnal Umum



Gambar 4.72 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Proses Buku Besar Umum

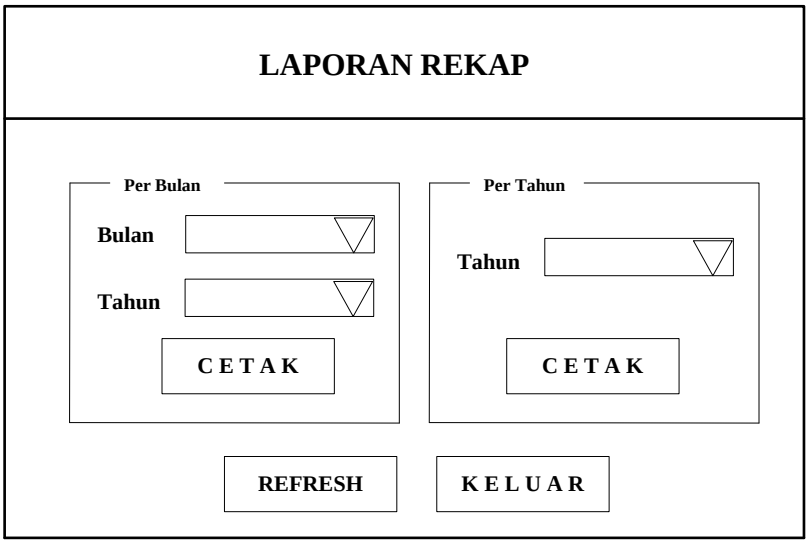


Gambar 4.73 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Proses Jurnal Penyesuaian



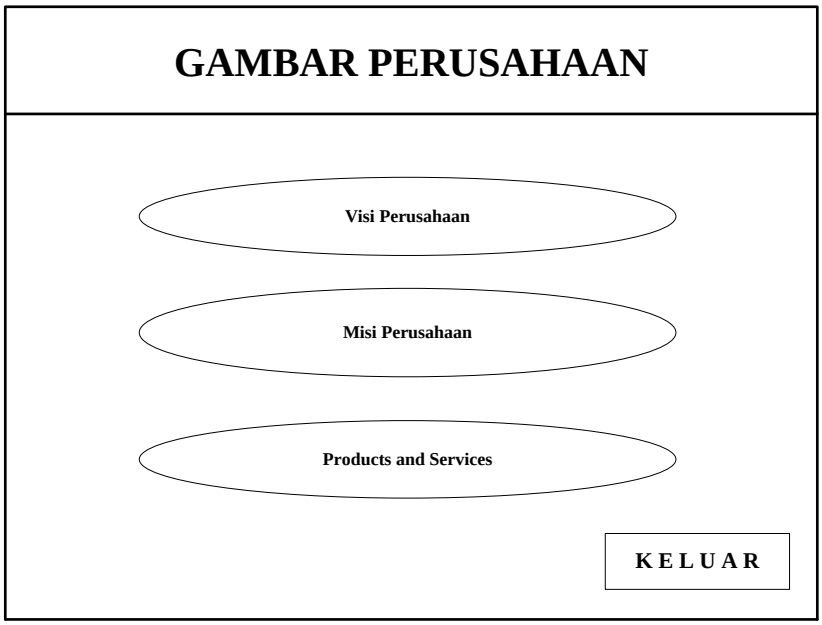
Gambar 4.74 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Keluaran

Laporan Keuangan

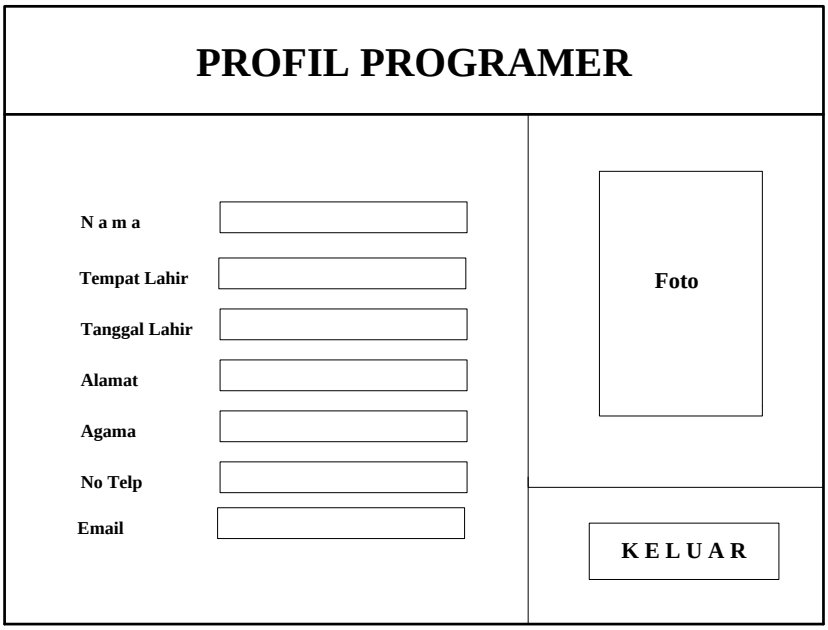


Gambar 4.75 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Keluaran

Lapran Rekap Pendapatan



Gambar 4.76 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Profil Perusahaan



Gambar 4.77 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Profil Programer

4.4.2 Perancangan Laporan.

PT. XXXX Laporan Laba Rugi Per, 31-Agustus-2011		
Pendapatan:		
Pendapatan Jasa		xxxx
Pendapatan Belum Direalisasi		xxxx
Diskon		(xxxx)
Total Pendapatan		**xxxx**
Beban Operasi:		
Beban Kerugian Pengiriman	xxxx	
Beban Administrasi Bank	xxxx	
Beban Piutang Tak Tertagih	xxxx	
Total Beban Operasi		(xxxx)
Pendapatan Bunga		xxxx
Laba Bersih		**xxxx**

Gambar 4.78 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Laporan Laba Rugi

PT. XXXX Neraca Per, 31-Agustus-2011	
Aktiva	
Kas Besar	xxxx
Kas Bank	xxxx
Piutang Jasa	xxxx
Piutang Cabang	xxxx
Total Aktiva	**xxxx**
Kewajiban dan Ekuitas	
Hutang	xxxx
Modal	xxxx
Laba Ditahan	xxxx
Total Kewajiban dan Ekuitas	**xxxx**

Gambar 4.79 Tampilan Perancangan Antarmuka Pada Tampilan Laporan Neraca

4.5 Tampilan dan Kode Program Perancangan Program.

4.5.1 Tampilan Menu Utama.

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



Gambar 4.80 Tampilan Menu Utama

4.5.2 Tampilan Bagian *Customer Service*.



Gambar 4.81 Tampilan Menu Masuk untuk Bagian *Customer Service*

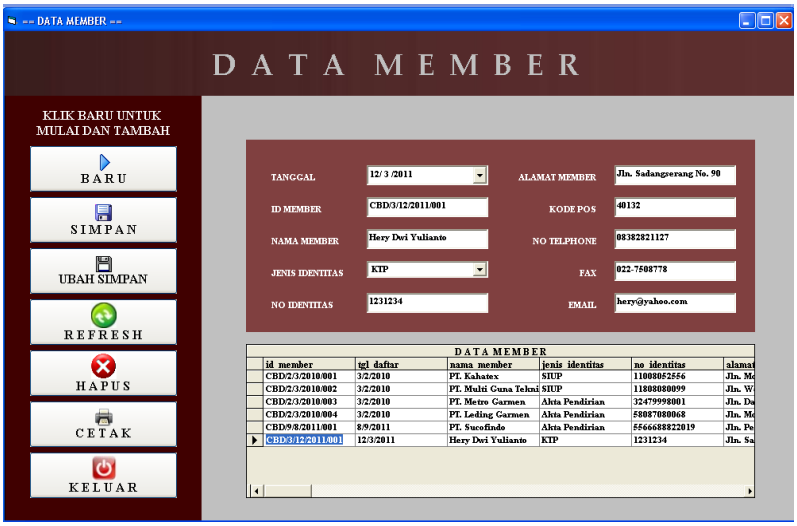


Gambar 4.82 Tampilan Menu Pada Bagian *Customer Service*

Tabel 4.37 *Listing* Program Masuk

Listing Program	Keterangan

Private Sub UserButtonz4_Click()
Set rs = New ADODB.Recordset
sql = "select * from t_user where nama_user='" & Combo1.Text & "' and password='" & Text2.Text & "'"
rs.Open sql, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic
 	
If rs.EOF Then
MsgBox " Login Failed ", vbCritical + vbOKOnly, "Fatal Error"
Text2.SetFocus
'SendKeys "{Home}+{End}"
Else
MsgBox "Password Benar Silahkan Masuk", vbOKOnly, "That's Right"
If Combo1.Text = "Customer Service" Then
Form27.Show
ElseIf Combo1.Text = "Akuntansi" Then
Form28.Show
ElseIf Combo1.Text = "Data Entry" Then
Form29.Show
End If
Me.Hide
Text1 = ""
Text2 = ""
End If
 	
End Sub
	Perintah untuk masuk



Gambar 4.83 Tampilan Menu Pada Data *Member*

Tabel 4.38 *Listing* Program Data *Member*

Listing Program	Keterangan

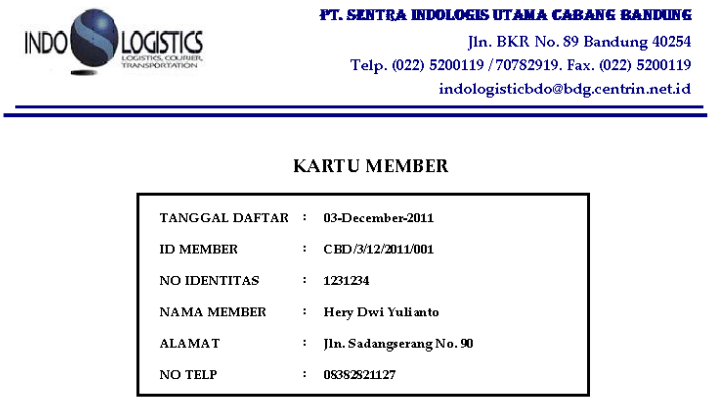
`If Text2.Text = "" Or Text1.Text = "" Or Text3.Text = "" Or Text4.Text = "" Or Text5.Text = "" Or Text6.Text = "" Or Text7.Text = "" Or Text8.Text = "" Or Combo1.Text = "" Then MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan Lengkap!!", vbInformation, "Informasi" Adodc1.Refresh Exit Sub End If`
 	
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(3) = Combo1.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text3.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text4.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text5.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text6.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text7.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text8.Text`
`Adodc1.Recordset.Save`
`Adodc1.Refresh`
 	
`MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan", vbInformation, "Informasi"`
`Adodc1.Refresh`
 	
`End Sub`
	Perintah untuk simpan data *member*

Tabel 4.39 *Listing* Program Data *Member* (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan

Private Sub UserButtonz1_Click()
On Error Resume Next
Dim X As String
X = MsgBox("Anda Yakin Ingin Menghapus Data??", vbQuestion + vbYesNo, "Informasi")
If X = vbYes Then
Adodc1.Recordset.Delete
MsgBox "Data Telah Berhasil Dihapus", vbInformation, "Informasi"
Adodc1.Refresh
End If
 	
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
Text5.Text = ""
Text6.Text = ""
Text7.Text = ""
Text8.Text = ""
Combo1.Text = ""
 	
End Sub
	Perintah untuk hapus data *member*.

Private Sub UserButtonz3_Click() CrystalReport1.SelectionFormula = "({t_data_member.id_member})='" & Text1.Text & "'" CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/Kartu_Member.rpt" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True End Sub	Perintah untuk cetak kartu *member*



Gambar 4.84 Tampilan Cetak Kartu *Member*



Gambar 4.85 Tampilan Menu Pada Dokumen Surat Perjanjian *Member*

Tabel 4.40 *Listing* Program Dokumen Surat Perjanjian *Member*

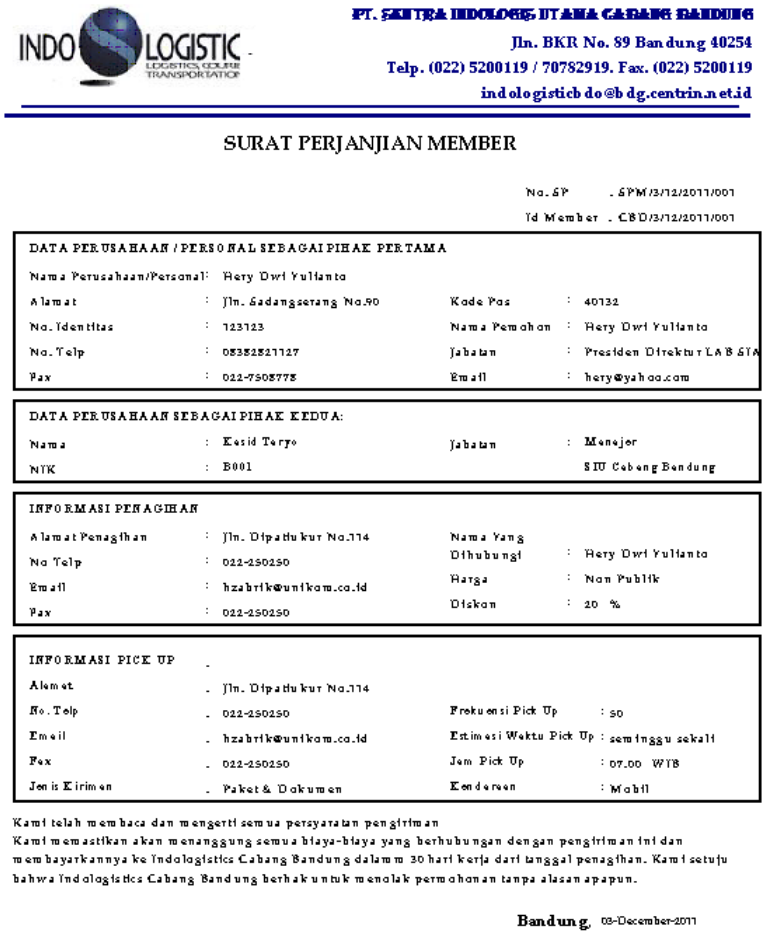
Listing Program	Keterangan
`If Text1.Text = "" Or Text26.Text = "" Or Text11.Text = "" Or Text12.Text = "" Or Text20.Text = "" Or Text21.Text = "" Or Text15.Text = "" Or Text16.Text = "" Or Text23.Text = "" Or Combo1.Text = "" Then MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan Lengkap!!", vbInformation, "Informasi" Adodc1.Refresh Exit Sub End If`  `Adodc1.Recordset.AddNew` `Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text26.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(1) = DTPicker1` `Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text1.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text2.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text3.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text4.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text5.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text6.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text7.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text8.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text9.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(11) = Text10.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(12) = Text11.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(13) = Text12.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(14) = Text13.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(15) = Text14.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(16) = Text15.Text` `Adodc1.Recordset.Fields(17) = Text16.Text`	Perintah untuk simpan dokumen surat perjanjian *member*

Tabel 4.41 *Listing* Program Dokumen Surat Perjanjian *Member* (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan
Adodc1.Recordset.Fields(18) = Text17.Text Adodc1.Recordset.Fields(19) = Text18.Text Adodc1.Recordset.Fields(20) = Text19.Text Adodc1.Recordset.Fields(21) = Text20.Text Adodc1.Recordset.Fields(22) = Text21.Text Adodc1.Recordset.Fields(23) = Text22.Text Adodc1.Recordset.Fields(24) = Text23.Text Adodc1.Recordset.Fields(25) = Combo1.Text Adodc1.Recordset.Fields(26) = Text24.Text Adodc1.Recordset.Fields(27) = Text25.Text Adodc1.Recordset.Fields(28) = Text27.Text Adodc1.Recordset.Fields(29) = Combo2.Text Adodc1.Recordset.Save Adodc1.Refresh MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan", vbInformation, "Informasi" Adodc1.Refresh End Sub	Perintah untuk simpan dokumen surat perjanjian *member*

Private Sub UserButtonz2_Click()
On Error Resume Next
Dim X As String
X = MsgBox("Anda Yakin Ingin Menghapus Data??", vbQuestion + vbYesNo, "Informasi")
If X = vbYes Then
Adodc1.Recordset.Delete
MsgBox "Data Telah Berhasil Dihapus", vbQuestion + vbYesNo, "Informasi"
End If
 	
End Sub
	Perintah untuk hapus dokumen surat perjanjian

Private Sub UserButtonz3_Click() CrystalReport1.SelectionFormula = "({t_daftarmember.no_sp})='" & Text26.Text & "'" CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/SP.rpt" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.Action = True End Sub	Perintah untuk cetak dokumen surat perjanjian



PT. SENTRA INDOLOGISTIC UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

SURAT PERJANJIAN MEMBER

No. SP : SPM/3/12/2011/001
Id Member : CBD/3/12/2011/001

DATA PERUSAHAAN / PERSONAL SEBAGAI PIHAK PERTAMA

Nama Perusahaan/Personal	: Hery Dwi Yulianto		
Alamat	: Jln. Sadangserang No.90	Kode Pos	: 40132
No. Identitas	: 123123	Nama Pemohon	: Hery Dwi Yulianto
No. Telp	: 08382827127	Jabatan	: Presiden Direktur LAB STA
Fax	: 022-7305775	Email	: hery@yahoo.com

DATA PERUSAHAAN SEBAGAI PIHAK KEDUA:

Nama	: Kasid Teryo	Jabatan	: Manajer
NIK	: B001		SIU Cabang Bandung

INFORMASI PENAGIHAN

Alamat Penagihan	: Jln. Dipatiukur No.114	Nama Yang Dihubungi	: Hery Dwi Yulianto
No Telp	: 022-2502S0	Harga	: Non Publik
Email	: hzabrik@unikom.co.id	Diskon	: 20 %
Fax	: 022-2502S0		

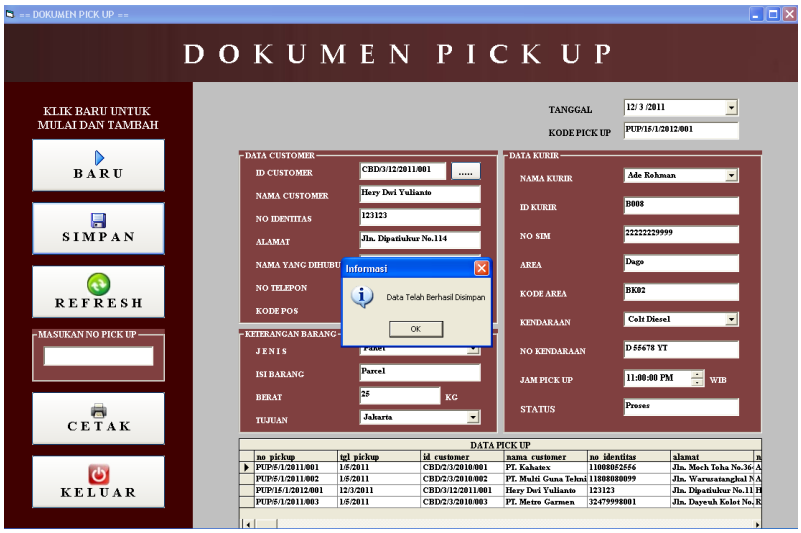
INFORMASI PICK UP

Alamat	. Jln. Dipatiukur No.114		
No. Telp	. 022-2502S0	Frekuensi Pick Up	: 50
Email	. hzabrik@unikom.co.id	Estimasi Waktu Pick Up	: seminggu sekali
Fax	. 022-2502S0	Jam Pick Up	: 07.00 WIB
Jenis Kiriman	. Paket & Dokumen	Kendaraan	: Mobil

Kami telah membaca dan mengerti semua persyaratan pengiriman
Kami memastikan akan menanggung semua biaya-biaya yang berhubungan dengan pengiriman ini dan membayarkannya ke Indologistics Cabang Bandung dalam 30 hari kerja dari tanggal penagihan. Kami setuju bahwa Indologistics Cabang Bandung berhak untuk menolak permohonan tanpa alasan apapun.

Bandung, 08-December-2011

Gambar 4.86 Tampilan Dokumen Surat Perjanjian *Member*



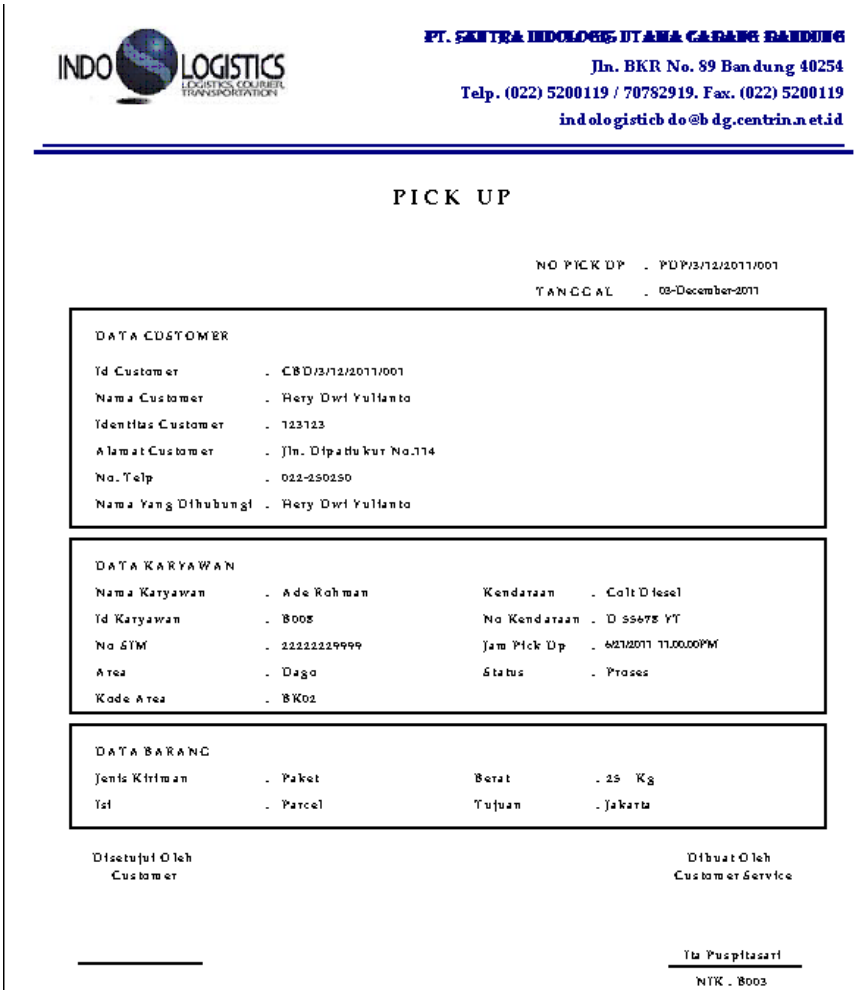
Gambar 4.87 Tampilan Menu Pada Dokumen *Pick Up*

Tabel 4.42 *Listing* Program Dokumen *Pick Up*

Listing Program	Keterangan

`If Text1.Text = "" Or Text26.Text = "" Or`
`   Text11.Text = "" Or Text12.Text = "" Or`
`   Text20.Text = "" Or Text21.Text = "" Or`
`   Text15.Text = "" Or Text16.Text = "" Or`
`   Text23.Text = "" Or Combo1.Text = "" Then`
`   MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan`
`   Lengkap!!", vbInformation, "Informasi"`
`   Adodc1.Refresh`
`   Exit Sub`
`End If`
 	
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text26.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text2.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text3.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text4.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text5.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text6.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text7.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text8.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text9.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(11) = Text10.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(12) = Text11.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(13) = Text12.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(14) = Text13.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(15) = Text14.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(16) = Text15.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(17) = Text16.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(18) = Text17.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(19) = Text18.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(20) = Text19.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(21) = Text20.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(22) = Text21.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(23) = Text22.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(24) = Text23.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(25) = Combo1.Text`
`Adodc1.Recordset.Save`
`Adodc1.Refresh`
 	
`MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan",`
`vbInformation, "Informasi"`
`Adodc1.Refresh`
`End Sub`
	Perintah untuk simpan dokumen *pick up*

`Private Sub UserButtonz3_Click()`
`CrystalReport1.SelectionFormula =`
`"({t_daftarmember.no_sp})='" & Text26.Text & "'"`
`CrystalReport1.ReportFileName = App.Path &`
`"/SP.rpt"`
`CrystalReport1.RetrieveDataFiles`
`CrystalReport1.Action = True`
`End Sub`
	Perintah untuk cetak dokumen *pick up*



PT. SENTRA INDOLOGIC UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

PICK UP

NO PICK UP . PUP/3/12/2011/001
TANGGAL . 03-December-2011

DATA CUSTOMER

Id Customer . CBD/3/12/2011/001
Nama Customer . Hery Dwi Yulianto
Identitas Customer . 123123
Alamat Customer . Jln. Dipatiukur No.114
No. Telp . 022-250250
Nama Yang Dihubungi . Hery Dwi Yulianto

DATA KARYAWAN

Nama Karyawan . Ade Rahman
Id Karyawan . B005
No SIM . 22222229999
Area . Dago
Kode Area . BK02
Kendaraan . Colt Diesel
No Kendaraan . D 55678 YT
Jam Pick Up . 6/27/2011 11.00.00 PM
Status . Proses

DATA BARANG

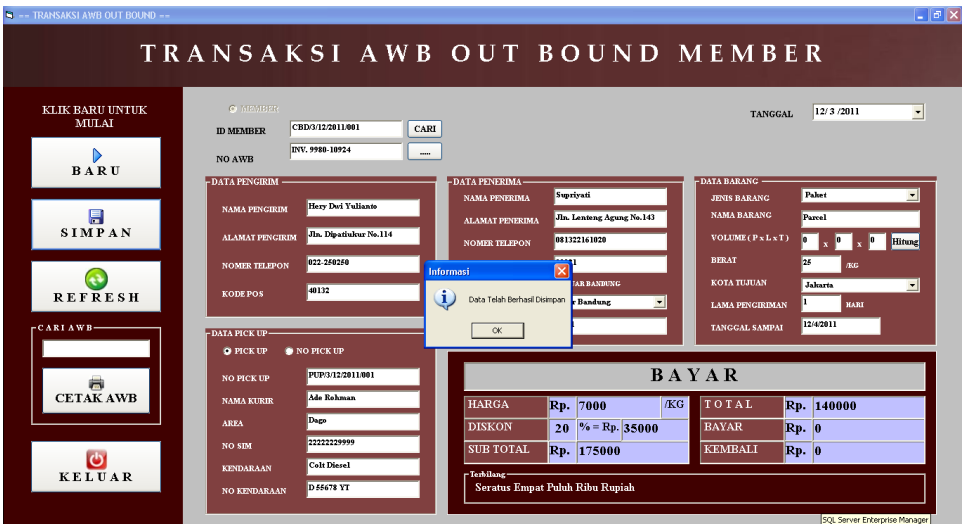
Jenis Kiriman . Paket
Isi . Parcel
Berat . 25 Kg
Tujuan . Jakarta

Disetujui Oleh
Customer

Dibuat Oleh
Customer Service

Ita Puspitasari
NIK . B003

Gambar 4.88 Tampilan Dokumen *Pick Up*



Gambar 4.89 Tampilan Menu Pada Transaksi AWB *Out Bound*

Tabel 4.43 *Listing* Program AWB *Out Bound*

Listing Program	Keterangan

Private Sub UserButtonz2_Click()
If Text2.Text = "" Or Text1.Text = "" Or
Combo4.Text = "" Or Text7.Text = "" Then
MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan
Lengkap!!", vbInformation, "Informasi"
Text1.SetFocus
Adodc1.Refresh
Exit Sub
End If
 	
If Combo4.Text = "Bandung" Then
Text76.Text = Text18
Else
Text76.Text= Val(Text18.Text) –
Val(Text24.Text)
End If
 	
Adodc1.Recordset.AddNew ' t_awb_outbound
Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text1.Text
Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2.Text
Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text3.Text
Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text4.Text
Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text5.Text
Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text6.Text
Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text7.Text
Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text8.Text
Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text9.Text
Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text10.Text
Adodc1.Recordset.Fields(11) = Combo6.Text
Adodc1.Recordset.Fields(12) = Text36.Text
Adodc1.Recordset.Fields(13) = Combo3.Text
Adodc1.Recordset.Fields(14) = Text11.Text
Adodc1.Recordset.Fields(15) = Combo4.Text
Adodc1.Recordset.Fields(16) = Text12.Text
Adodc1.Recordset.Fields(17) = Text13.Text
Adodc1.Recordset.Fields(18) = Text14.Text
Adodc1.Recordset.Fields(19) = Text15.Text
Adodc1.Recordset.Fields(20) = Text16.Text
Adodc1.Recordset.Fields(21) = Text17.Text
Adodc1.Recordset.Fields(22) = Text18.Text
Adodc1.Recordset.Fields(23) = Text19.Text
Adodc1.Recordset.Fields(24) = Text73.Text
Adodc1.Recordset.Fields(25) = Text21.Text
Adodc1.Recordset.Fields(26) = Text27.Text
Adodc1.Recordset.Fields(27) = Text20.Text
Adodc1.Recordset.Fields(28) = Text22.Text
Adodc1.Recordset.Fields(29) = Text28.Text
Adodc1.Recordset.Fields(30) = Text41.Text
Adodc1.Recordset.Fields(31) = Text24.Text
Adodc1.Recordset.Fields(31) = Text24.Text
Adodc1.Recordset.Fields(32) = Text76.Text
Adodc1.Recordset.Save
Adodc1.Refresh
	Perintah untuk simpan transaksi awb *out bound*

Tabel 4.44 *Listing* Program AWB *Out Bound* (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan

`If Option1.Value = True Then 'Member dalam Bandung/`
`If Combo4.Text = "Bandung" Then 'kiriman ke bandung //`
 	
`'SIMPAN JURNAL UMUM`
`Adodc23.Recordset.AddNew`
`Adodc23.Recordset.Fields(0) = "D"`
`Adodc23.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc23.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`Adodc23.Recordset.Fields(3) = "113"`
`Adodc23.Recordset.Fields(4) = Text19.Text`
`Adodc23.Recordset.Fields(5) = "0"`
`Adodc23.Recordset.Save`
`Adodc23.Refresh`
 	
`Adodc23.Recordset.AddNew`
`Adodc23.Recordset.Fields(0) = "D"`
`Adodc23.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc23.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`Adodc23.Recordset.Fields(3) = "414"`
`Adodc23.Recordset.Fields(4) = Text17.Text`
`Adodc23.Recordset.Fields(5) = "0"`
`Adodc23.Recordset.Save`
`Adodc23.Refresh`
 	
`Adodc23.Recordset.AddNew`
`Adodc23.Recordset.Fields(0) = "K"`
`Adodc23.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc23.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`Adodc23.Recordset.Fields(3) = "411"`
`Adodc23.Recordset.Fields(4) = "0"`
`Adodc23.Recordset.Fields(5) = Text18.Text`
`Adodc23.Recordset.Save`
`Adodc23.Refresh`
 	
`'SIMPAN BUKU BESAR`
`'BB Piutang Jasa (Member Dalam Bandung)`
`saldo_akhir = 0`
`If Adodc10.Recordset.RecordCount = 0 Then '///`
`saldo_akhir = Val(Text19.Text)`
`Else`
`Adodc10.Recordset.MoveLast`
`saldo = Adodc10.Recordset.Fields(6)`
`saldo_akhir = saldo + Val(Text19.Text)`
`End If '///`
`Adodc10.Refresh`
 	
`Adodc10.Recordset.AddNew`
`Adodc10.Recordset.Fields(0) = "D"`
`Adodc10.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc10.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`Adodc10.Recordset.Fields(3) = "411"`
`Adodc10.Recordset.Fields(4) = Text19.Text`
	Perintah untuk simpan tansaksi awb *out bound*

Tabel 4.45 *Listing* Program AWB *Out Bound* (Lanjutan 2)

Listing Program	Keterangan

`   Adodc10.Recordset.Fields(5) = "0"`
`   Adodc10.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir`
`   Adodc10.Recordset.Fields(7) = "0"`
`   Adodc10.Recordset.Save`
 	
`'BB Diskon (Member Dalam Bandung)`
`saldo_akhir = 0`
`If Adodc11.Recordset.RecordCount = 0 Then '///`
`   saldo_akhir = Val(Text17.Text)`
`Else`
`   Adodc11.Recordset.MoveLast`
`   saldo = Adodc11.Recordset.Fields(6)`
`   saldo_akhir = saldo + Val(Text17.Text)`
`End If '///`
`   Adodc10.Refresh`
 	
`   Adodc11.Recordset.AddNew`
`   Adodc11.Recordset.Fields(0) = "D"`
`   Adodc11.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`   Adodc11.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`   Adodc11.Recordset.Fields(3) = "411"`
`   Adodc11.Recordset.Fields(4) = Text17.Text`
`   Adodc11.Recordset.Fields(5) = "0"`
`   Adodc11.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir`
`   Adodc11.Recordset.Fields(7) = "0"`
`   Adodc11.Recordset.Save`
`   Adodc11.Refresh`
 	
`'BB Pendapatan Jasa (Member dalam Bandung)`
`saldo_akhir = 0`
`If Adodc8.Recordset.RecordCount = 0 Then '///`
`   saldo_akhir = Val(Text19.Text)`
`Else`
`   Adodc8.Recordset.MoveLast`
`   saldo = Adodc8.Recordset.Fields(7)`
`   saldo_akhir = saldo + Val(Text19.Text)`
`End If '///`
`   Adodc10.Refresh`
 	
`   Adodc8.Recordset.AddNew`
`   Adodc8.Recordset.Fields(0) = "K"`
`   Adodc8.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`   Adodc8.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`   Adodc8.Recordset.Fields(3) = "113"`
`   Adodc8.Recordset.Fields(4) = "0"`
`   Adodc8.Recordset.Fields(5) = Text18.Text`
`   Adodc8.Recordset.Fields(6) = "0"`
`   Adodc8.Recordset.Fields(7) = saldo_akhir`
`   Adodc8.Recordset.Save`
`   Adodc8.Refresh`
	Perintah untuk simpan tansaksi awb *out bound*

Tabel 4.46 *Listing* Program AWB *Out Bound* (Lanjutan 3)

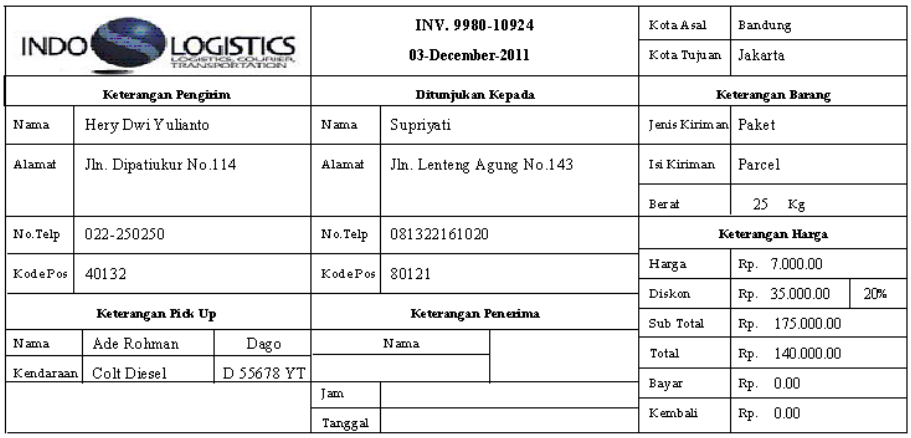
Listing Program	Keterangan

'BB Pendapatan Jasa (Member Luar Bandung)
saldo_akhir = 0
If Adodc8.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text19.Text)
Else
   Adodc8.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc8.Recordset.Fields(7)
   saldo_akhir = saldo + Val(Text19.Text)
End If '///
   Adodc8.Refresh
 	
   Adodc8.Recordset.AddNew
   Adodc8.Recordset.Fields(0) = "K"
   Adodc8.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
   Adodc8.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
   Adodc8.Recordset.Fields(3) = "113"
   Adodc8.Recordset.Fields(4) = "0"
   Adodc8.Recordset.Fields(5) = Text76.Text
   Adodc8.Recordset.Fields(6) = "0"
   Adodc8.Recordset.Fields(7) = saldo_akhir
   Adodc8.Recordset.Save
   Adodc8.Refresh
 	
'Utang Cabang (Member Luar Bandung)
saldo_akhir = 0
If Adodc9.Recordset.RecordCount = 0 Then
   saldo_akhir = Val(Text24.Text)
Else
   Adodc9.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc9.Recordset.Fields(7)
   saldo_akhir = saldo + Val(Text24.Text)
End If
   Adodc9.Refresh
 	
Adodc24.Recordset.Fields(1) = "terpakai"
Adodc24.Recordset. Save
Adodc24.RecordSource = " Select * from daftar_awb_outbound where keterangan = 'belum terpakai'"
Adodc24.Refresh
MsgBox "Data Telah Disimpan", vbInformation, "Informasi"
End Sub
	Perintah untuk simpan tansaksi awb *out bound*

Tabel 4.47 *Listing* Program AWB *Out Bound* (Lanjutan 4)

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz3_Click()`
 	
`st = "select * from t_awboutbound where no_awb='" & Text25 & "'"`
`Form7.CrystalReport1.Reset`
`Form7.CrystalReport1.Connect = ConnectReport`
`Form7.CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\AWB.rpt"`
`Form7.CrystalReport1.SQLQuery = st`
`Form7.CrystalReport1.DiscardSavedData = True`
`Form7.CrystalReport1.WindowShowCloseBtn = True`
`Form7.CrystalReport1.WindowShowPrintSetupBtn = True`
`Form7.CrystalReport1.WindowShowRefreshBtn = True`
`Form7.CrystalReport1.WindowState = crptMaximized`
`Form7.CrystalReport1.WindowShowSearchBtn = True`
`Form7.CrystalReport1.Action = 1`
 	
`End Sub`
	Perintah untuk cetak tansaksi awb *out bound*



Gambar 4.90 Tampilan Ccetak Transaksi AWB *Out Bound*



Gambar 4.91 Tampilan Menu Pada Transaksi Kerugian Pengiriman

Tabel 4.48 *Listing* Program Transaksi Kerugian Pengiriman

Listing Program	Keterangan
Private Sub UserButtonz5_Click() If Text1.Text = "" Or Text3.Text = "" Or Text26.Text = "" Or Text2.Text = "" Or Text20.Text = "" Or Text19.Text = "" Then MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan Lengkap", vbInformation, "Informasi" Exit Sub End If Adodc3.Recordset.AddNew Adodc3.Recordset.Fields(0) = Text26.Text Adodc3.Recordset.Fields(1) = DTPicker1 Adodc3.Recordset.Fields(2) = Text1.Text Adodc3.Recordset.Fields(3) = Text2.Text Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text3.Text Adodc3.Recordset.Fields(5) = Text4.Text Adodc3.Recordset.Fields(6) = Text5.Text Adodc3.Recordset.Fields(7) = Text6.Text Adodc3.Recordset.Fields(8) = Text7.Text Adodc3.Recordset.Fields(9) = Text8.Text Adodc3.Recordset.Fields(10) = Text9.Text Adodc3.Recordset.Fields(11) = Text10.Text Adodc3.Recordset.Fields(12) = Text11.Text Adodc3.Recordset.Fields(13) = Text12.Text Adodc3.Recordset.Fields(14) = Text13.Text	Perintah untuk cetak tansaksi kerugian pengiriman

Tabel 4.49 *Listing* Program Transaksi Kerugian Pengiriman (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan

Adodc3.Recordset.Fields(15) = Text14.Text
Adodc3.Recordset.Fields(16) = Text15.Text
Adodc3.Recordset.Fields(17) = Text16.Text
Adodc3.Recordset.Fields(18) = Text17.Text
Adodc3.Recordset.Fields(19) = Text18.Text
Adodc3.Recordset.Fields(20) = Text21.Text
Adodc3.Recordset.Fields(21) = Text19.Text
Adodc3.Recordset.Fields(22) = Text20.Text
Adodc3.Recordset.Save
Adodc3.Refresh
 	
'SIMPAN JURNAL
Adodc4.Recordset.AddNew
Adodc4.Recordset.Fields(0) = "D"
Adodc4.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text26.Text
Adodc4.Recordset.Fields(3) = "511"
Adodc4.Recordset.Fields(4) = Text20.Text
Adodc4.Recordset.Fields(5) = "0"
Adodc4.Recordset.Save
Adodc4.Refresh
 	
Adodc4.Recordset.AddNew
Adodc4.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc4.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text26.Text
Adodc4.Recordset.Fields(3) = "111"
Adodc4.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc4.Recordset.Fields(5) = Text20.Text
Adodc4.Recordset.Save
Adodc4.Refresh
 	
'SIMPAN BUKU BESAR
'BB Beban Kerugian Pengiriman
saldo_akhir = 0
If Adodc7.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text20.Text)
Else
   Adodc7.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc7.Recordset.Fields(6)
   saldo_akhir = saldo + Val(Text20.Text)
End If '///
   Adodc7.Refresh
 	
Adodc7.Recordset.AddNew '
Adodc7.Recordset.Fields(0) = "D"
Adodc7.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc7.Recordset.Fields(2) = Text26.Text
Adodc7.Recordset.Fields(3) = "111"
Adodc7.Recordset.Fields(4) = Text20.Text
Adodc7.Recordset.Fields(5) = "0"
Adodc7.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir
Adodc7.Recordset.Fields(7) = "0"
Adodc7.Recordset.Save
Adodc7.Refresh
	Perintah untuk simpan transaksi kerugian pengiriman

Tabel 4.50 *Listing* Program Transaksi Kerugian Pengiriman (Lanjutan 2)

Listing Program	Keterangan

'BB Beban Kerugian Pengiriman
saldo_akhir = 0
If Adodc2.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text20.Text)
Else
   Adodc2.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc2.Recordset.Fields(6)
   saldo_akhir = saldo - Val(Text20.Text)
End If '///
   Adodc2.Refresh
 	
Adodc2.Recordset.AddNew '
Adodc2.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc2.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc2.Recordset.Fields(2) = Text26.Text
Adodc2.Recordset.Fields(3) = "511"
Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text20.Text
Adodc2.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir
Adodc2.Recordset.Fields(7) = "0"
Adodc2.Recordset.Save
Adodc2.Refresh
 	
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
Text5.Text = ""
Text6.Text = ""
Text7.Text = ""
Text8.Text = ""
Text9.Text = ""
Text10.Text = ""
Text11.Text = ""
Text12.Text = ""
Text13.Text = ""
Text14.Text = ""
Text15.Text = ""
Text16.Text = ""
Text17.Text = ""
Text18.Text = ""
Text19.Text = ""
Text20.Text = ""
Adodc3.Refresh
 	
MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan", vbInformation, "Informasi"
Adodc3.Refresh
 	
Command6.Enabled = False
Text3.Locked = True
Adodc3.Refresh
 	
End Sub
	Perintah untuk simpan transaksi kerugian pengiriman



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

KERUGIAN PENGIRIMAN

Tanggal : 03-December-2011
No KPN : KPN/3/12/2011/001

Identitas Pengirim
No AWB : AWB. 9980-10927
Nama Customer : Dodi Hendarsyah
Alamat Customer : Kom.PLN Dayeuh Kolot No.37
No. Telp : 087825406587

Nama Penerima	Alamat Penerima	No Telp	Jenis	Ket Isi	Jumlah
Baby Sifa Bianca	Komp. Jati Asih No.23	081912625395	Paket	Baju	Rp. 80.000.00
				Jumlah Keseluruhan	Rp. 80.000.00

Customer

Dibuat Oleh
Bagian Customer Service

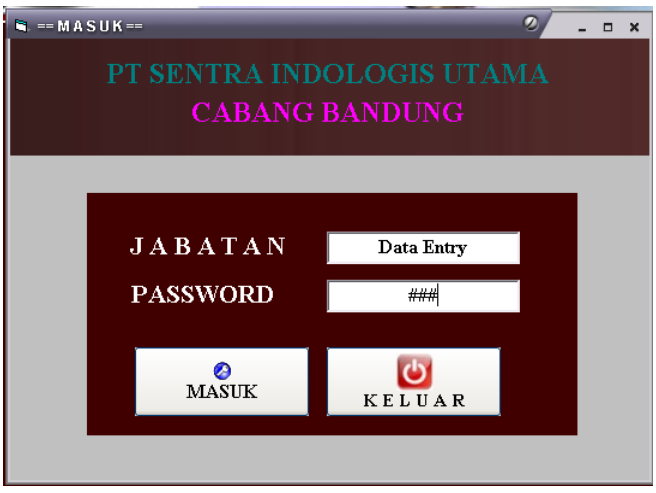
Ita Puspiitasari
NIK : B005

Disetujui Oleh
Bagian Accouting

Saripurwa Nugraha
NIK : B004

Gambar 4.92 Tampilan Transaksi Kerugian Pengiriman

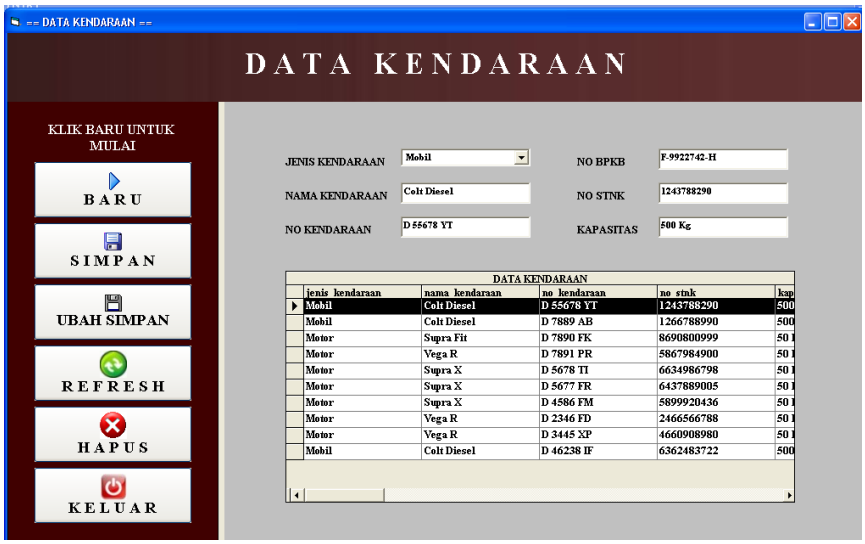
4.5.3 Tampilan Bagian *Data Entry*.



Gambar 4.93 Tampilan Menu Masuk Bagian *Data Entry*



Gambar 4.94 Tampilan Menu Bagian *Data Entry*



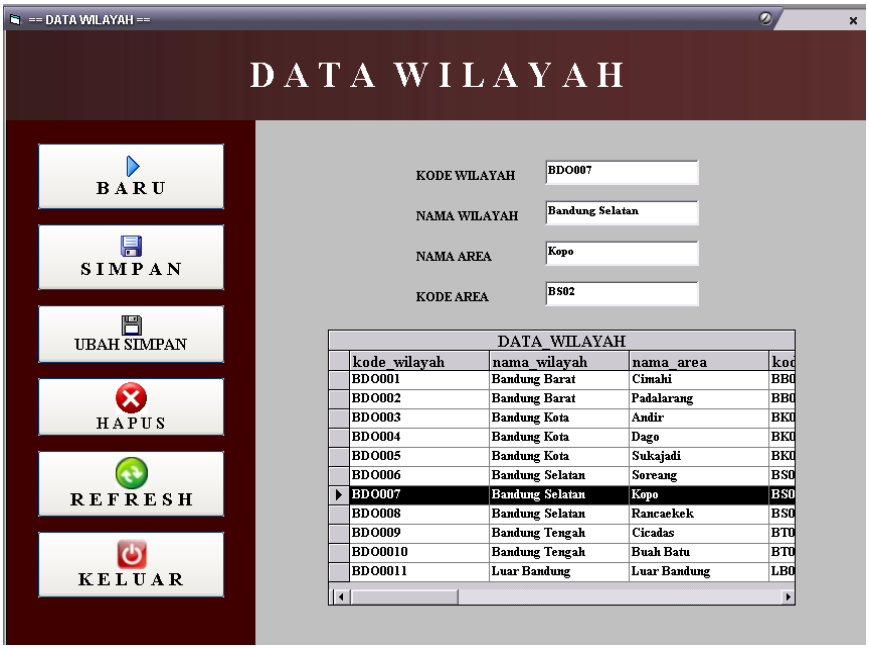
Gambar 4.95 Tampilan Menu Pada Data Kendaraan

Tabel 4.51 *Listing* Program Data Kendaraan

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz6_Click()`
`If Text1.Text = "" Or Text2.Text = "" Or`
`  Text3.Text = "" Or Text4.Text = "" Or`
`  Text5.Text = "" Or Text6.Text = "" Then`
`  MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan`
`  Lengkap", vbInformation, "Informasi"`
`  Adodc1.Refresh`
`  Exit Sub`
`End If`
 	
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = Combo1.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text1.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text3.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text4.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text6.Text`
`Adodc1.Recordset.Save`
`Adodc1.Refresh`
 	
`MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan",`
`vbInformation, "Informasi"`
`Adodc1.Refresh`
 	
`Text1.Text = ""`
`Text2.Text = ""`
`Text3.Text = ""`
`Text4.Text = ""`
`Text6.Text = ""`
`Combo1.Text = ""`
 	
`Text1.Locked = True`
`Text2.Locked = True`
`Text3.Locked = True`
`Text4.Locked = True`
`Text6.Locked = True`
`Combo1.Locked = True`
 	
`End Sub`
	`Perintah untuk simpan data kendaraan`

`Dim X As String`
`X = MsgBox("Anda Yakin Ingin Menghapus Data",`
`vbQuestion + vbYesNo, "Informasi!!!  ")`
`If X = vbYes Then`
`Adodc1.Recordset.Delete`
`MsgBox "Data Telah Berhasil Dihapus !! "`
`End If`
 	
`Text1.Text = ""`
`Text2.Text = ""`
`Text3.Text = ""`
`Text4.Text = ""`
`Text5.Text = ""`
`Combo1.Text = ""`
	`Perintah Untuk Hapus Data Kendaraan`

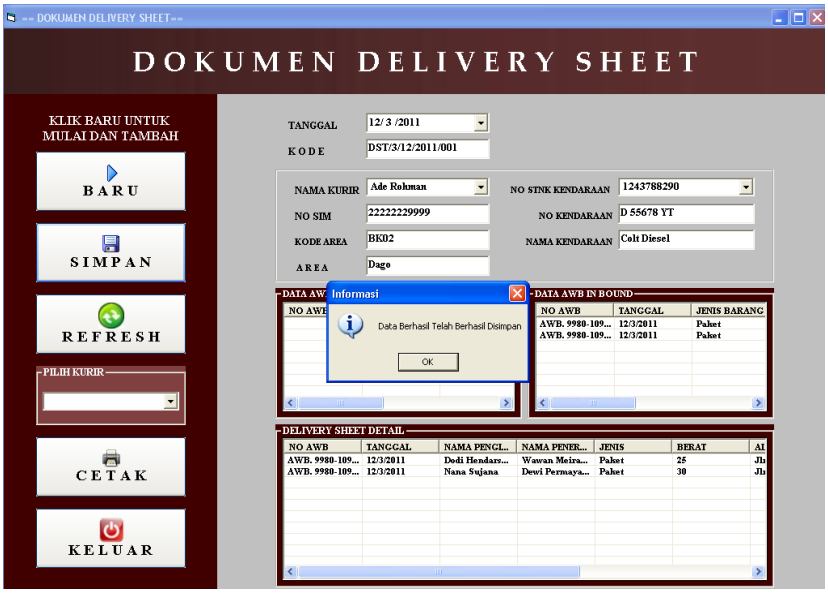


Gambar 4.96 Tampilan Menu Pada Data Wilayah

Tabel 4.52 *Listing* Program Data Wilayah

Listing Program	Keterangan

`If Text7.Text = "" Or Text11.Text = "" Or Text8.Text = "" Or Text9.Text = "" Then MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan Lengkap", vbInformation, "Informasi" Adodc2.Refresh Exit Sub End If`
 	
`Adodc2.Recordset.AddNew`
`Adodc2.Recordset.Fields(0) = Text7.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(1) = Text11.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(2) = Text8.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(3) = Text9.Text`
`Adodc2.Recordset.Save`
`Adodc2.Refresh`
 	
`MsgBox "Data Telah Disimpan", vbInformation, "Informasi"`
`Adodc2.Refresh`
 	
`Text7.Text = ""`
`Text11.Text = ""`
`Text8.Text = ""`
`Text9.Text = ""`
 	
`End Sub`
	Perintah untuk simpan data wilayah

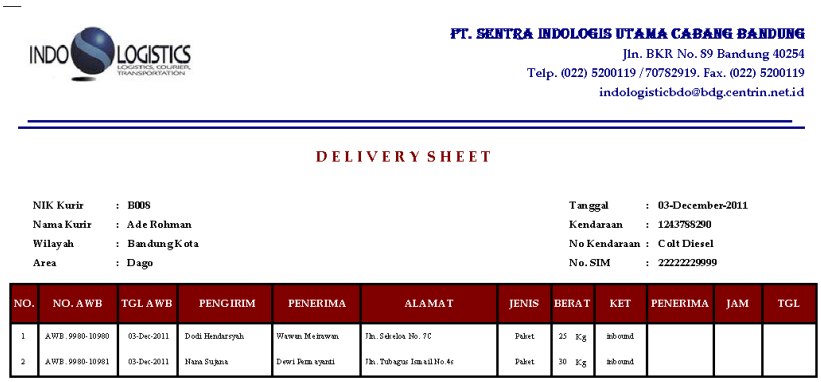


Gambar 4.97 Tampilan Menu Pada Dokumen *Delivery Sheet*

Tabel 4.53 *Listing* Program *Delivery Sheet*

Listing Program	Keterangan

`st = "select * from viewKIRIMKURIR where nik_kurir='" & Text11 & "' and tanggal_ds='" & DTPicker1 & "'"`
`  CrystalReport1.Reset`
`  CrystalReport1.Connect = ConnectReport`
`  CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\DS.rpt"`
`  CrystalReport1.SQLQuery = st`
`  CrystalReport1.DiscardSavedData = True`
`  CrystalReport1.WindowShowCloseBtn = True`
`  CrystalReport1.WindowShowPrintSetupBtn = True`
`  CrystalReport1.WindowShowRefreshBtn = True`
`  CrystalReport1.WindowState = crptMaximized`
`  CrystalReport1.WindowShowSearchBtn = True`
`  CrystalReport1.Action = 1`
 	
`End Sub`
	Perintah untuk cetak *delivery sheet*



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 /70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

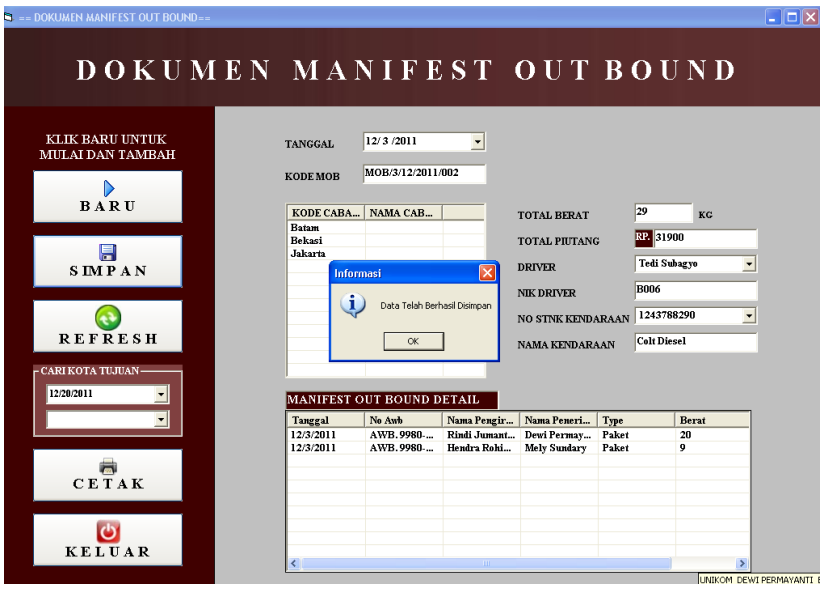
DELIVERY SHEET

NIK Kurir : B008
Nama Kurir : Ade Rohman
Wilayah : Bandung Kota
Area : Dago

Tanggal : 03-December-2011
Kendaraan : 1243788290
No Kendaraan : Colt Diesel
No. SIM : 22222229999

NO.	NO. AWB	TGL AWB	PENGIRIM	PENERIMA	ALAMAT	JENIS	BERAT	KET	PENERIMA	JAM	TGL
1	AWB. 9980-10980	03-Dec-2011	Dodi Hendaryah	Wawan Meirawan	Jln. Sekeloa No. 70	Paket	25 Kg	inbound			
2	AWB. 9980-10981	03-Dec-2011	Nana Sujana	Dewi Permayanti	Jln. Tubagus Ismail No.46	Paket	30 Kg	inbound			

Gambar 4.98 Tampilan Dokumen *Delivery Sheet*



Gambar 4.99 Tampilan Menu Pada Dokumen *Manifest Out Bound*

Tabel 4.54 *Listing* Program Dokumen *Manifest Out Bound*

Listing Program	Keterangan

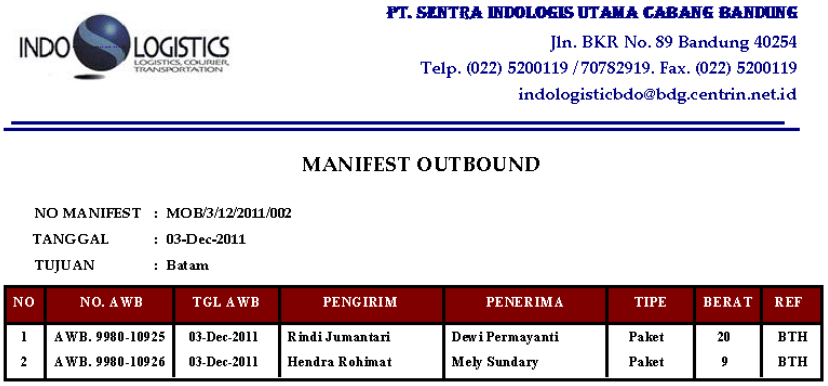
`Private Sub UserButtonz6_Click()`
`If Text1.Text = "" Or Text2.Text = "" Or`
`Combo1.Text = "" Or Combo2.Text = "" Then`
`MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan`
`Lengkap!!", vbInformation, "Informasi"`
`Exit Sub`
`End If`
 	
`For i = 1 To ListView1.ListItems.Count`
`Set rs = New ADODB.Recordset`
`st = "select * from t_manifestdetail where`
`no_awb='" &`
`ListView1.ListItems(i).ListSubItems(1).Text`
`& "'"`
`rs.Open st, cn, adOpenDynamic,`
`adLockOptimistic`
`Next i`
`If rs.EOF Then`
`Adodc3.Recordset.AddNew`
`Adodc3.Recordset.Fields(0) = Text1.Text`
`Adodc3.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc3.Recordset.Fields(2) = Text3.Text`
`Adodc3.Recordset.Fields(3) = Text4.Text`
`Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text8.Text`
`Adodc3.Recordset.Fields(5) = Combo1.Text`
`Adodc3.Recordset.Fields(6) = Combo2.Text`
`Adodc3.Recordset.Fields(7) = Text9.Text`
`Adodc3.Recordset.Save`
`Adodc3.Refresh`
 	
`Dim item As ListItem`
`For i = 1 To ListView1.ListItems.Count`
`cn.Execute "INSERT INTO t_manifestdetail`
`VALUES ('" & Text1.Text & "', " & _"'" &`
`ListView1.ListItems(i).ListSubItems(1).Text &`
`"'," & _ "'"ListView1.ListItems(i).`
`ListSubItems(6).Text & "','" & Text2.Text &`
`"','Proses','Proses','Proses','Proses')"`
`Next i`
 	
`MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan",`
`vbInformation, "Informasi"`
`CETAK`
`Adodc3.Refresh`
 	
`Text1.Text = ""`
`Text2.Text = ""`
`Text3.Text = ""`
`Text4.Text = ""`
`Text8.Text = ""`
`Text9.Text = ""`
`Combo1.Text = ""`
	Perintah untuk simpan *manifest out bound*

Tabel 4.55 *Listing* Program Dokumen *Manifest Out Bound* (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan

Combo2.Text = ""
ListView1.ListItems.Clear
ListView2.ListItems.Clear
isi3
Exit Sub
Else
MsgBox "Data Tersebut Sudah Tersimpan, Silahkan Cek Kembali!!", vbInformation, "Informasi"
End If
 	
End Sub
	Perintah untuk simpan *Manifest Out Bound*

Private Sub UserButtonz11_Click() For i = 1 To ListView3.ListItems.Count st = "select * from cetak_manifest where no_manifest='" & Text5 & "' and month(tanggal)='" & DTPicker4.Month & "' and year(tanggal)='" & DTPicker4.Year & "'" CrystalReport1.Reset CrystalReport1.Connect = ConnectReport CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\Manifest.rpt" CrystalReport1.SQLQuery = st Next i CrystalReport1.DiscardSavedData = True CrystalReport1.WindowShowCloseBtn = True CrystalReport1.WindowShowPrintSetupBtn = True CrystalReport1.WindowShowRefreshBtn = True CrystalReport1.WindowState = crptMaximized CrystalReport1.WindowShowSearchBtn = True CrystalReport1.Action = 1 End Sub	Perintah untuk cetak *Manifest Out Bound*



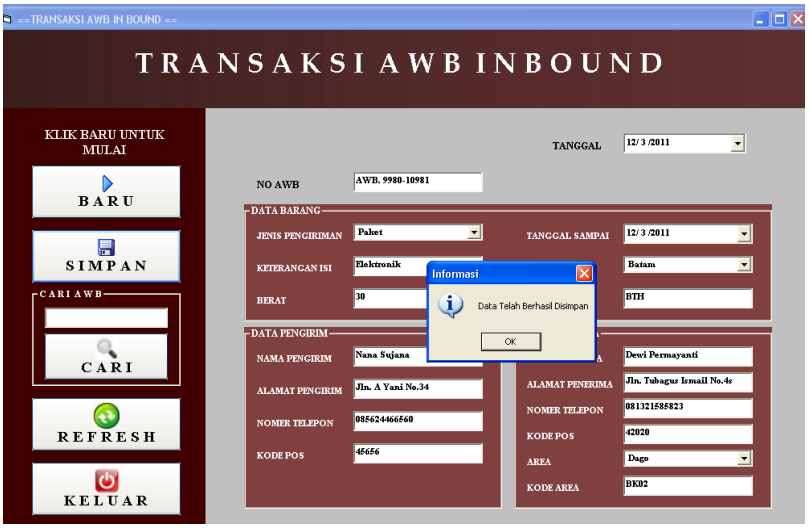
PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

MANIFEST OUTBOUND

NO MANIFEST : MOB/3/12/2011/002
TANGGAL : 03-Dec-2011
TUJUAN : Batam

NO	NO. AWB	TGL AWB	PENGIRIM	PENERIMA	TIPE	BERAT	REF
1	AWB. 9980-10925	03-Dec-2011	Rindi Jumantari	Dewi Permayanti	Paket	20	BTH
2	AWB. 9980-10926	03-Dec-2011	Hendra Rohimat	Mely Sundary	Paket	9	BTH

Gambar 4.100 Tampilan Dokumen *Manifest Out Bound*



Gambar 4.101Tampilan Menu Transaksi AWB *In Bound*

Tabel 4.56 *Listing* Program Transaksi AWB *In Bound*

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz3_Click()`
`If Text1.Text = "" Or Text14.Text = "" Or`
`Combo3.Text = "" Or Text2.Text = "" Or`
`Text3.Text = "" Or Text6.Text = "" Then`
`MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan`
`Lengkap"`
`Exit Sub`
`End If`
 	
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text1.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Combo3.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text20.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(4) = Combo2.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text11.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(6) = DTPicker2`
`Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text14.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text21.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text2.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text3.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(11) = Text4.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(12) = Text5.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(13) = Text6.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(14) = Text7.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(15) = Text8.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(16) = Text9.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(17) = Combo1.Text`
`Adodc1.Recordset.Save`
`Adodc1.Refresh`
	`Perintah untuk simpan AWB` *`in bound`*

Tabel 4.57 *Listing* Program Transaksi AWB *In Bound* (Lanjutan 1)

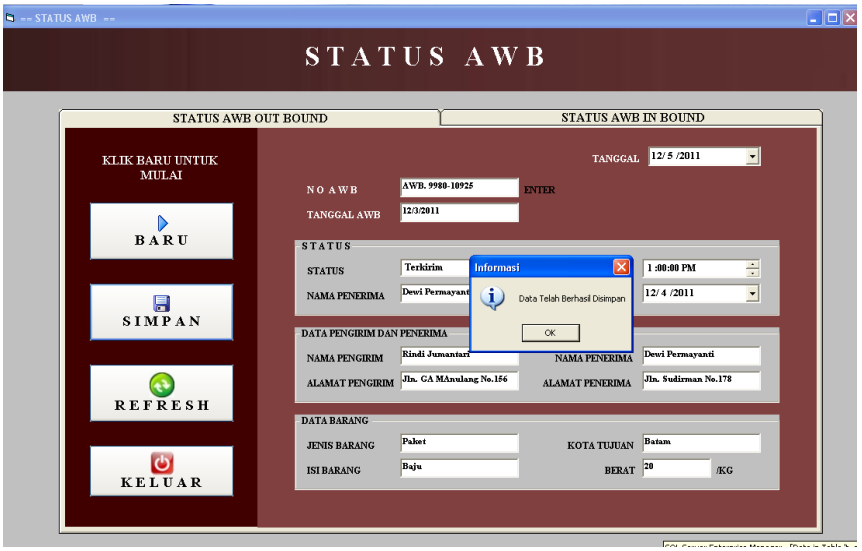
Listing Program	Keterangan

`'SIMPAN JURNAL`
`Adodc13.Recordset.AddNew`
`Adodc13.Recordset.Fields(0) = "D"`
`Adodc13.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc13.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`Adodc13.Recordset.Fields(3) = "114"`
`Adodc13.Recordset.Fields(4) = Text21.Text`
`Adodc13.Recordset.Fields(5) = "0"`
`Adodc13.Recordset.Save`
`Adodc13.Refresh`
 	
`Adodc13.Recordset.AddNew`
`Adodc13.Recordset.Fields(0) = "K"`
`Adodc13.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc13.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`Adodc13.Recordset.Fields(3) = "412"`
`Adodc13.Recordset.Fields(4) = "0"`
`Adodc13.Recordset.Fields(5) = Text21.Text`
`Adodc13.Recordset.Save`
`Adodc13.Refresh`
 	
`'SIMPAN BUKU BESAR`
`'BB Piutang Cabang`
`saldo_akhir = 0`
`If Adodc11.Recordset.RecordCount = 0 Then '///`
`  saldo_akhir = Val(Text21.Text)`
`Else`
`  Adodc11.Recordset.MoveLast`
`  saldo = Adodc11.Recordset.Fields(6)`
`  saldo_akhir = saldo + Val(Text21.Text)`
`End If '///`
`  Adodc11.Refresh`
 	
`Adodc11.Recordset.AddNew`
`Adodc11.Recordset.Fields(0) = "D"`
`Adodc11.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc11.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`Adodc11.Recordset.Fields(3) = "412"`
`Adodc11.Recordset.Fields(4) = Text21.Text`
`Adodc11.Recordset.Fields(5) = "0"`
`Adodc11.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir`
`Adodc11.Recordset.Fields(7) = "0"`
`Adodc11.Recordset.Save`
`Adodc11.Refresh`
	Perintah untuk simpan AWB *in bound*

Tabel 4.58 *Listing* Program Transaksi AWB *In Bound* (Lanjutan 2)

Listing Program	Keterangan

'BB Pendapatan Belum Direalisasi
saldo_akhir = 0
If Adodc10.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text21.Text)
Else
   Adodc10.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc10.Recordset.Fields(7)
   saldo_akhir = saldo + Val(Text21.Text)
End If '///
Adodc10.Refresh
 	
Adodc10.Recordset.AddNew
Adodc10.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc10.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc10.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc10.Recordset.Fields(3) = "114"
Adodc10.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc10.Recordset.Fields(5) = Text21.Text
Adodc10.Recordset.Fields(6) = "0"
Adodc10.Recordset.Fields(7) = saldo_akhir
Adodc10.Recordset.Save
Adodc10.Refresh
 	
MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan", vbInformation, "Informasi"
Adodc1.Refresh
 	
Text1.Text = ""
Combo3.Text = ""
Text20.Text = ""
Combo2.Text = ""
Text11.Text = ""
Text14.Text = ""
Text21.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
Text5.Text = ""
Text6.Text = ""
Text7.Text = ""
Text8.Text = ""
Text9.Text = ""
Text10.Text = ""
Combo1.Text = ""
Adodc1.Refresh
 	
End Sub
	Perintah untuk simpan AWB *in bound*



Gambar 4.102 Tampilan Menu Keluaran Status AWB

Tabel 4.59 *Listing* Program Keluaran Status AWB

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz1_Click()`
`If Text20.Text = "" Or Text21.Text = "" Or`
`  Combo1.Text = "" Then`
`  MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan`
`  Lengkap", vbInformation, "Informasi"`
`  Adodc3.Refresh`
`  Exit Sub`
`End If`
 	
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text22.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Combo1.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text20.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text21.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(5) = DTPicker2`
`Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text3.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text4.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text7.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text8.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text11.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(11) = Text12.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(12) = Text13.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(13) = Text14.Text`
`Adodc1.Recordset.Save`
`Adodc1.Refresh`
	`Perintah untuk simpan status AWB`

Tabel 4.60 *Listing* Program Keluaran Status AWB (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan
cn.Execute "update t_kirimkurir set statuskirim='Terkirim',nerima='" & Text20 & "',tglkirim='" & DTPicker2.Value & "',jamkirim='" & Text21 & "' where no_awb='" & Text1 & "'" cn.Execute "update t_manifestdetail set statuskirim='Terkirim',nerima='" & Text20 & "',tglkirim='" & DTPicker2.Value & "',jamkirim='" & Text21 & "' where no_awb='" & Text1 & "'" MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan", vbInformation, "Informasi" Adodc1.Refresh Text1.Text = "" Text22.Text = "" Text20.Text = "" Text21.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text7.Text = "" Text8.Text = "" Text11.Text = "" Text12.Text = "" Text13.Text = "" Text14.Text = "" End Sub	Perintah untuk simpan status AWB

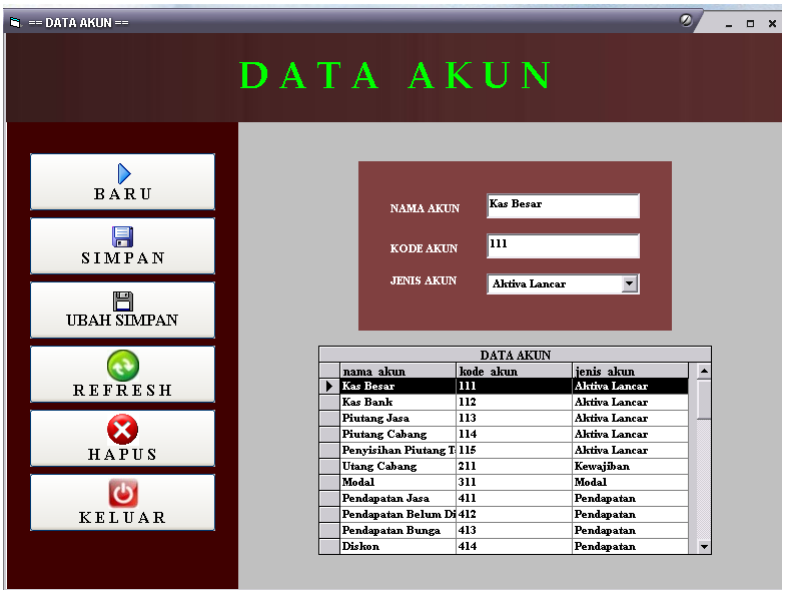
4.5.4 Tampilan Bagian *Accounting.*



Gambar 4.103 Tampilan Menu Masuk Pada Bagian Akuntansi



Gambar 4.104 Tampilan Menu Pada Bagian Akuntansi

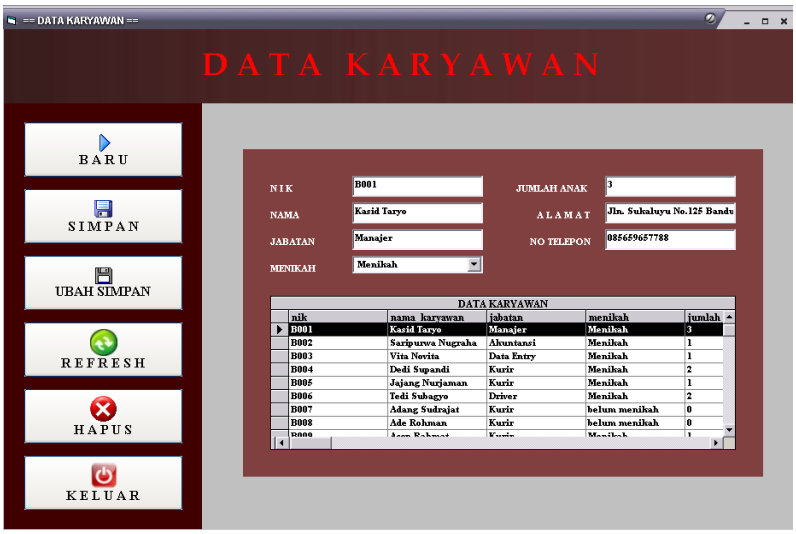


Gambar 4.105 Tampilan Menu Pada Data Akun

Tabel 4.61 *Listing* Program Data Akun

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz1_Click()`
`If Text2.Text = "" Or Text1.Text = "" Or`
`  Combo1.Text = "" Then`
`  MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan`
`  Lengkap", vbInformation, "Informasi"`
`  Adodc1.Refresh`
`  Exit Sub`
`End If`
 	
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text2.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Combo1.Text`
`Adodc1.Recordset.Save`
`Adodc1.Refresh`
 	
`'cn.Execute "insert into t_akun values ('" &`
`Text1 & "','" & text2 & "','" & Combo1.Text &`
`"')"`
 	
`MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan",`
`vbInformation, "Informasi"`
`Adodc1.Refresh`
 	
`Text1.Text = ""`
`Text2.Text = ""`
`Combo1.Text = ""`
`End Sub`
	`Perintah untuk simpan data akun`

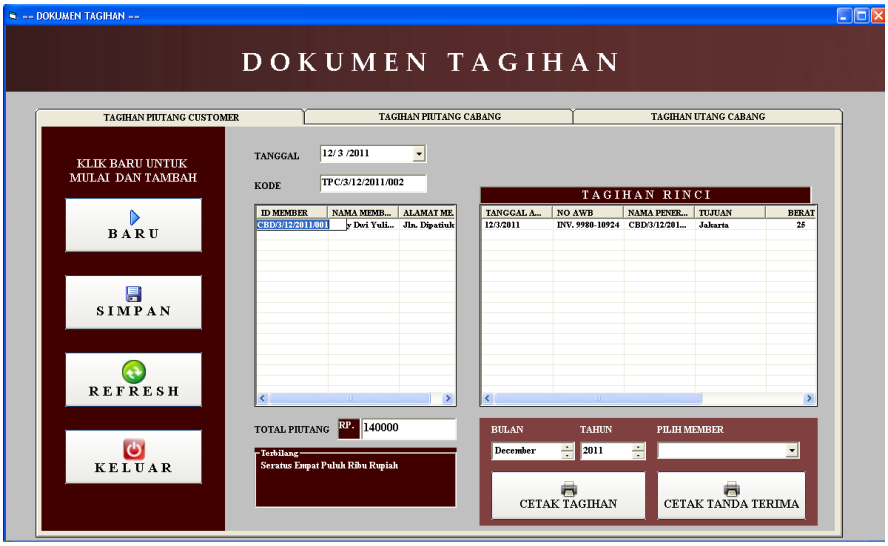


Gambar 4.106 Tampilan Menu Pada Data Karyawan

Tabel 4.62 *Listing* Program Data Karyawan

Listing Program	Keterangan
Private Sub UserButtonz7_Click() If Text2.Text = "" Or Text1.Text = "" Or Text3.Text = "" Or Combo1.Text = "" Or Text4.Text = "" Or Text5.Text = "" Or Text6.Text = "" Or Text7.Text = "" Or Text8.Text = "" Or Combo2.Text = "" Then MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan Lengkap", vbInformation, "Informasi" Adodc1.Refresh Exit Sub End If Frame5.Visible = False Adodc1.Recordset.AddNew Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1.Text Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text2.Text Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text3.Text Adodc1.Recordset.Fields(3) = Combo1.Text Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text4.Text Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text5.Text Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text6.Text Adodc1.Recordset.Fields(7) = Combo2.Text Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text7.Text Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text8.Text Adodc1.Recordset.Save Adodc1.Refresh MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan", vbInformation, "Informasi" Adodc1.Refresh Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Combo1.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = "" Combo2.Text = "" Text7.Text = "" Text8.Text = "" End Sub	Perintah untuk simpan data karyawan

Private Sub UserButtonz12_Click()
On Error Resume Next
Dim X As String
X = MsgBox("Anda Yakin Ingin Menghapus
Data??", vbQuestion + vbYesNo, "Informasi!!!
")
If X = vbYes Then
Adodc1.Recordset.Delete
MsgBox "Data Telah Berhasil Dihapus !! "
End If
	Perintah untuk hapus data karyawan



Gambar 4.107 Tampilan Menu Pada Dokumen Tagihan

Tabel 4.63 *Listing* Program Dokumen Tagihan

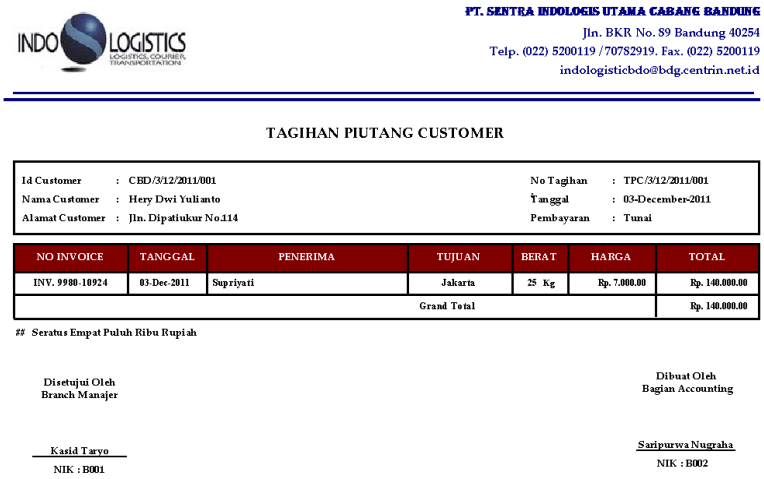
Listing Program	Keterangan
Private Sub UserButtonz12_Click() Dim tmp, tmp2, tmp3 As String DTPicker7 = Format(Date, "dd/mm/yyyy") Set rs = New ADODB.Recordset st = "select a.id_member,month(b.tgl_invoice) as bulan from t_invoicedetail a left join t_invoice b on a.no_invoice=b.no_invoice " & _ "where a.id_member='" & idkumember & "' and month(b.tgl_invoice)='" & blninv & "' and year(b.tgl_invoice)='" & thninv & "'" rs.Open st, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic If rs.EOF Then For i = 1 To ListView4.ListItems.Count cn.Execute "insert into t_invoicedetail values ('" & Text7.Text & "','" & ListView4.ListItems(i).ListSubItems(2).Text & "', " & _ "'" & ListView4.ListItems(i).ListSubItems(3).Text & "','" & ListView4.ListItems(i).ListSubItems(5).Text & "','" & ListView4.ListItems(i).ListSubItems(6).Text & "')"	Perintah untuk simpan dokumen tagihan

Tabel 4.64 *Listing* Program Dokumen Tagihan (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan

Next i
cn.Execute "insert into t_invoice values ('" & Text7 & "','" & DTPicker7 & "','" & Text1 & "','Tunai','" & LblTerbilang & "','Piutang')"
 	
Text7.Text = ""
Text6.Text = ""
Text3.Text = ""
Text1.Text = ""
 	
ListView3.ListItems.Clear
ListView4.ListItems.Clear
 	
MsgBox "Data Telah Berhasil Tersimpan", vbInformation, "Informasi"
 	
Exit Sub
Else
MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan, Coba Cek Kembali !!", vbInformation, "Informasi"
 	
Text1.Text = ""
Text3.Text = ""
Text7.Text = ""
Text6.Text = ""
 	
ListView4.ListItems.Clear
End If
End Sub
	Perintah untuk simpan dokumen tagihan

Private Sub UserButtonz1_Click() st = "select disticnt * from cetak_invoice where id_member='" & Trim(Text9) & "' And " & _ "month(tanggal_AWB)='" & DTPicker3.Month & "' And " & _ "year(tanggal_AWB)='" & DTPicker2.Year & "'" CrystalReport1.Reset CrystalReport1.Connect = ConnectReport CrystalReport1.SQLQuery = st CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\Tagihan.rpt" Text4.Text = "DTM/" & Format(Date, "dd/mm/yy") CrystalReport1.WindowShowCloseBtn = True CrystalReport1.WindowShowPrintSetupBtn = True CrystalReport1.WindowShowRefreshBtn = True CrystalReport1.ParameterFields(1) = "autotagihan;" & Text4.Text & ";1" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.WindowState = crptMaximized CrystalReport1.Action = 1 End Sub	Perintah untuk cetak dokumen tagihan piutang *customer*



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

TAGIHAN PIUTANG CUSTOMER

Id Customer : CBD/3/12/2011/001
Nama Customer : Hery Dwi Yulianto
Alamat Customer : Jln. Dipatiukur No.114
No Tagihan : TPC/3/12/2011/001
Tanggal : 03-December-2011
Pembayaran : Tunai

NO INVOICE	TANGGAL	PENERIMA	TUJUAN	BERAT	HARGA	TOTAL
INV. 9980-10924	03-Dec-2011	Supriyati	Jakarta	25 Kg	Rp. 7.000.00	Rp. 140.000.00
Grand Total						Rp. 140.000.00

Seratus Empat Puluh Ribu Rupiah

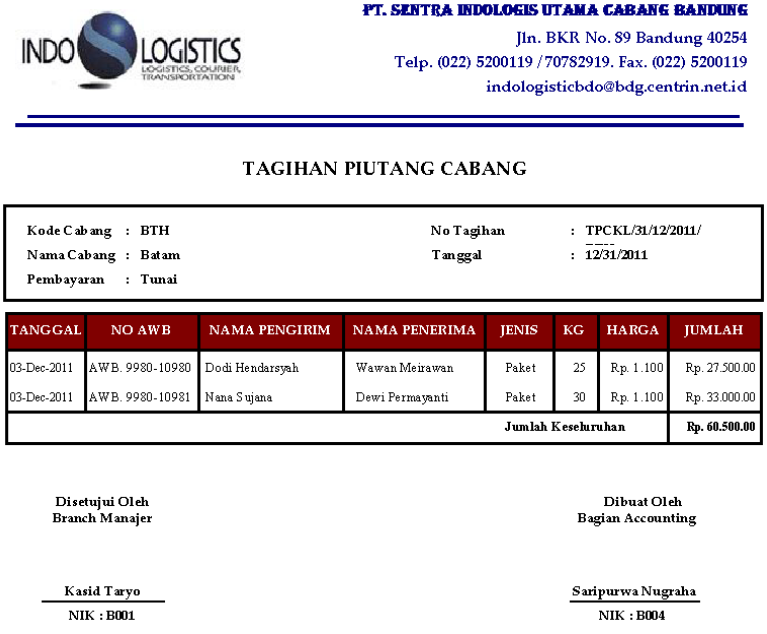
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.108 Tampilan Cetak Tagihan Piutang *Customer*



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

TAGIHAN PIUTANG CABANG

Kode Cabang : BTH
Nama Cabang : Batam
Pembayaran : Tunai
No Tagihan : TPCKL/31/12/2011/12/31/2011
Tanggal :

TANGGAL	NO AWB	NAMA PENGIRIM	NAMA PENERIMA	JENIS	KG	HARGA	JUMLAH
03-Dec-2011	AWB. 9980-10980	Dodi Hendarsyah	Wawan Meirawan	Paket	25	Rp. 1.100	Rp. 27.500.00
03-Dec-2011	AWB. 9980-10981	Nana Sujana	Dewi Permayanti	Paket	30	Rp. 1.100	Rp. 33.000.00
Jumlah Keseluruhan							Rp. 60.500.00

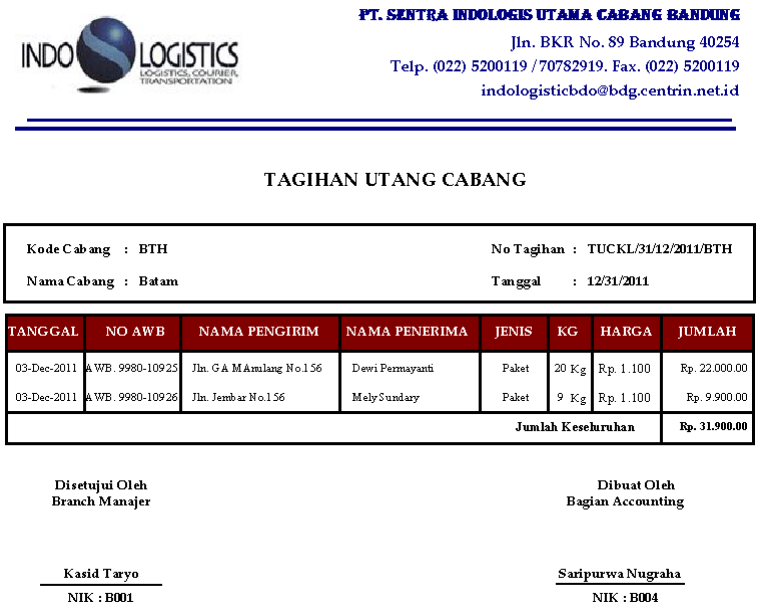
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B004

Gambar 4.109 Tampilan Cetak Tagihan Piutang Cabang



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 /70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

TAGIHAN UTANG CABANG

Kode Cabang : BTH
Nama Cabang : Batam
No Tagihan : TUCKL/31/12/2011/BTH
Tanggal : 12/31/2011

TANGGAL	NO AWB	NAMA PENGIRIM	NAMA PENERIMA	JENIS	KG	HARGA	JUMLAH
03-Dec-2011	AWB. 9980-10925	Jln. GA Malang No.156	Dewi Permayanti	Paket	20 Kg	Rp. 1.100	Rp. 22.000.00
03-Dec-2011	AWB. 9980-10926	Jln. Jember No.156	Mely Sundary	Paket	9 Kg	Rp. 1.100	Rp. 9.900.00
						Jumlah Keseluruhan	Rp. 31.900.00

Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B004

Gambar 4.110 Tampilan Cetak Tagihan Utang Cabang



Gambar 4.111 Tampilan Menu Pada Transaksi Bayar Piutang *Customer*

Tabel 4.65 *Listing* Program Transaksi Bayar Piutang *Customer*

Listing Program	Keterangan

Private Sub UserButtonz2_Click()
If Val(Text4) < Val(Text3) Then
MsgBox "Jumlah Pembayaran Kurang, Silahkan Isi Jumlah Bayar Sesuai Dengan Total Piutang..!!", vbInformation, "Informasi"
Exit Sub
Else
 	
If Text4.Text = "" Or Text8.Text = "" Then
MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan Lengkap", vbInformation, "Informasi"
Adodc2.Refresh
Exit Sub
End If
 	
'SIMPAN BAYAR PIUTANG MEMBER
Adodc2.Recordset.AddNew
Adodc2.Recordset.Fields(0) = Text1.Text
Adodc2.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc2.Recordset.Fields(2) = Text19.Text
Adodc2.Recordset.Fields(3) = Text2.Text
Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text3.Text
Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text4.Text
Adodc2.Recordset.Fields(6) = Text8.Text
Adodc2.Recordset.Fields(7) = Text7.Text
Adodc2.Recordset.Fields(8) = Text5.Text
Adodc2.Recordset.Fields(9) = Text6.Text
Adodc2.Recordset.Save
Adodc2.Refresh
 	
'SIMPAN JURNAL UMUM
If Option1.Value = True Then
Adodc6.Recordset.AddNew
Adodc6.Recordset.Fields(0) = "D"
Adodc6.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc6.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc6.Recordset.Fields(3) = "111"
Adodc6.Recordset.Fields(4) = Text4.Text
Adodc6.Recordset.Fields(5) = "0"
Adodc6.Recordset.Save
Adodc6.Refresh
 	
Adodc6.Recordset.AddNew
Adodc6.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc6.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc6.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc6.Recordset.Fields(3) = "113"
Adodc6.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc6.Recordset.Fields(5) = Text4.Text
Adodc6.Recordset.Save
Adodc6.Refresh
	Perintah untuk simpan transaksi bayar piutang *customer*

Tabel 4.66 *Listing* Program Transaksi Bayar Piutang *Customer* (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan

`'SIMPAN BUKU BESAR`
`'>> BB Kas Besar`
`saldo_akhir = 0`
`If Adodc9.Recordset.RecordCount = 0 Then '///`
`  saldo_akhir = Val(Text4.Text)`
`Else`
`  Adodc9.Recordset.MoveLast`
`  saldo = Adodc9.Recordset.Fields(6)`
`  saldo_akhir = saldo + Val(Text4.Text)`
`End If '///`
`  Adodc9.Refresh`
 	
`Adodc9.Recordset.AddNew '`
`Adodc9.Recordset.Fields(0) = "D"`
`Adodc9.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc9.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`Adodc9.Recordset.Fields(3) = "113"`
`Adodc9.Recordset.Fields(4) = Text4.Text`
`Adodc9.Recordset.Fields(5) = "0"`
`Adodc9.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir`
`Adodc9.Recordset.Fields(7) = "0"`
`Adodc9.Recordset.Save`
`Adodc9.Refresh`
 	
`'>>BB Piutang Jasa`
`saldo_akhir = 0`
`If Adodc8.Recordset.RecordCount = 0 Then '///`
`  saldo_akhir = Val(Text4.Text)`
`Else`
`  Adodc8.Recordset.MoveLast`
`  saldo = Adodc8.Recordset.Fields(6)`
`  saldo_akhir = saldo - Val(Text4.Text)`
`End If '///`
`  Adodc8.Refresh`
 	
`Adodc8.Recordset.AddNew`
`Adodc8.Recordset.Fields(0) = "K"`
`Adodc8.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc8.Recordset.Fields(2) = Text1.Text`
`Adodc8.Recordset.Fields(3) = "111"`
`Adodc8.Recordset.Fields(4) = "0"`
`Adodc8.Recordset.Fields(5) = Text4.Text`
`Adodc8.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir`
`Adodc8.Recordset.Fields(7) = "0"`
`Adodc8.Recordset.Save`
`Adodc8.Refresh`
	Perintah untuk simpan transaksi bayar piutang *customer*

Tabel 4.67 *Listing* Program Transaksi Bayar Piutang *Customer* (Lanjutan 2)

Listing Program	Keterangan

'>>BB Kas Bank
saldo_akhir = 0
If Adodc10.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text4.Text)
Else
   Adodc10.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc10.Recordset.Fields(6)
   saldo_akhir = saldo + Val(Text4.Text)
End If '///
   Adodc10.Refresh
 	
Adodc10.Recordset.AddNew '
Adodc10.Recordset.Fields(0) = "D"
Adodc10.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc10.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc10.Recordset.Fields(3) = "113"
Adodc10.Recordset.Fields(4) = Text4.Text
Adodc10.Recordset.Fields(5) = "0"
Adodc10.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir
Adodc10.Recordset.Fields(7) = "0"
Adodc10.Recordset.Save
Adodc10.Refresh
 	
'>>BB Piutang Jasa
saldo_akhir = 0
If Adodc8.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text4.Text)
Else
    Adodc8.Recordset.MoveLast
    saldo = Adodc8.Recordset.Fields(6)
    saldo_akhir = saldo - Val(Text4.Text)
End If '///
    Adodc8.Refresh
 	
Adodc8.Recordset.AddNew
Adodc8.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc8.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc8.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc8.Recordset.Fields(3) = "112"
Adodc8.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc8.Recordset.Fields(5) = Text4.Text
Adodc8.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir
Adodc8.Recordset.Fields(7) = "0"
Adodc8.Recordset.Save
Adodc8.Refresh
 	
'SIMPAN KAS BESAR
Adodc3.Recordset.AddNew
Adodc3.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc3.Recordset.Fields(1) = Text1.Text
Adodc3.Recordset.Fields(2) = Text2.Text
Adodc3.Recordset.Fields(3) = Text4.Text
Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text21.Text
Adodc3.Recordset.Save
Adodc3.Refresh
	Perintah untuk simpan transaksi bayar piutang *customer*

Tabel 4.68 *Listing* Program Transaksi Bayar Piutang *Customer* (Lanjutan 3)

Listing Program	Keterangan

'>> BB Beban Piutang Tak Tertagih
saldo_akhir = 0
If Adodc1.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text4.Text)
Else
   Adodc1.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc1.Recordset.Fields(6)
   saldo_akhir = saldo - Val(Text4.Text)
End If '///
   Adodc1.Refresh
 	
Adodc1.Recordset.AddNew
Adodc1.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc1.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc1.Recordset.Fields(3) = "113"
Adodc1.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text4.Text
Adodc1.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir
Adodc1.Recordset.Fields(7) = "0"
Adodc1.Recordset.Save
Adodc1.Refresh
 	
saldo_akhir = 0
If Adodc10.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text4.Text)
Else
   Adodc10.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc10.Recordset.Fields(6)
   saldo_akhir = saldo + Val(Text4.Text)
End If '///
   Adodc10.Refresh
 	
Adodc10.Recordset.AddNew '
Adodc10.Recordset.Fields(0) = "D"
Adodc10.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc10.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc10.Recordset.Fields(3) = "113"
Adodc10.Recordset.Fields(4) = Text4.Text
Adodc10.Recordset.Fields(5) = "0"
Adodc10.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir
Adodc10.Recordset.Fields(7) = "0"
Adodc10.Recordset.Save
Adodc10.Refresh
	Perintah untuk simpan transaksi bayar piutang *customer*

Tabel 4.69 *Listing* Program Transaksi Bayar Piutang *Customer* (Lanjutan 4)

Listing Program	Keterangan
'SIMPAN KAS BANK Adodc4.Recordset.AddNew Adodc4.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc4.Recordset.Fields(1) = Text21.Text Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text1.Text Adodc4.Recordset.Fields(3) = Text4.Text Adodc4.Recordset.Fields(4) = Text2.Text Adodc4.Recordset.Fields(5) = Text7.Text Adodc4.Recordset.Fields(6) = Text5.Text Adodc4.Recordset.Fields(7) = Text6.Text Adodc4.Recordset.Save Adodc4.Refresh cn.Execute "update t_invoice set status='Lunas',stsakun='" & txtsts & "' where no_invoice='" & kdinvoice & "'" Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text19.Text = "" Text4.Text = "" Text7.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = "" Text8.Text = "" ssisa = 0 jus = 0 ir = 0 Option1.Value = False Option2.Value = False isiinvoice isiinvoiceblm MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan, Status Piutang Lunas !!", vbInformation, "Informasi" End Sub	Perintah untuk simpan transaksi bayar piutang *customer*



Gambar 4.112 Tampilan Menu Pada Transaksi Bayar Piutang Cabang

Tabel 4.70 *Listing* Program Transaksi Bayar Piutang Cabang

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz1_Click()`
`If Val(Text3) < Val(Text2) Then`
`MsgBox "Jumlah Pembayaran Kurang, Silahkan Isi Jumlah Bayar Sesuai Dengan Total Piutang..!!", vbInformation, "Informasi"`
`Exit Sub`
`Else`
`End If`
 	
`If Text3.Text = "" Or Text4.Text = "" Or`
`Text5.Text = "" Or Text6.Text = "" Then`
`MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan`
`Lengkap", vbInformation, "Informasi"`
`Adodc2.Refresh`
`Exit Sub`
`End If`
 	
`'SIMPAN BAYAR PIUTANG CABANG`
`Adodc2.Recordset.AddNew`
`Adodc2.Recordset.Fields(0) = Text1.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc2.Recordset.Fields(2) = Text16.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(3) = Text2.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text3.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text4.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(6) = Text7.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(7) = Text5.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(8) = Text6.Text`
`Adodc2.Recordset.Save`
`Adodc2.Refresh`
	`Perintah untuk simpan transaksi bayar piutang cabang`

Tabel 4.71 *Listing* Program Transaksi Bayar Piutang Cabang (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan
'SIMPAN KAS BANK Adodc3.Recordset.AddNew Adodc3.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc3.Recordset.Fields(1) = Text33.Text Adodc3.Recordset.Fields(2) = Text1.Text Adodc3.Recordset.Fields(3) = Text3.Text Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text16.Text Adodc3.Recordset.Fields(5) = Text7.Text Adodc3.Recordset.Fields(6) = Text5.Text Adodc3.Recordset.Fields(7) = Text6.Text Adodc3.Recordset.Save Adodc3.Refresh 'SIMPAN JURNAL UMUM Adodc4.Recordset.AddNew Adodc4.Recordset.Fields(0) = "D" Adodc4.Recordset.Fields(1) = DTPicker1 Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text1.Text Adodc4.Recordset.Fields(3) = "412" Adodc4.Recordset.Fields(4) = Text3.Text Adodc4.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc4.Recordset.Save Adodc4.Refresh Adodc4.Recordset.AddNew Adodc4.Recordset.Fields(0) = "K" Adodc4.Recordset.Fields(1) = DTPicker1 Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text1.Text Adodc4.Recordset.Fields(3) = "114" Adodc4.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc4.Recordset.Fields(5) = Text3.Text Adodc4.Recordset. Save Adodc4.Refresh Adodc4.Recordset.AddNew Adodc4.Recordset.Fields(0) = "D" Adodc4.Recordset.Fields(1) = DTPicker1 Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text1.Text Adodc4.Recordset.Fields(3) = "112" Adodc4.Recordset.Fields(4) = Text3.Text Adodc4.Recordset.Fields(5) = "0" Adodc4.Recordset. Save Adodc4.Refresh Adodc4.Recordset.AddNew Adodc4.Recordset.Fields(0) = "K" Adodc4.Recordset.Fields(1) = DTPicker1 Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text1.Text Adodc4.Recordset.Fields(3) = "411" Adodc4.Recordset.Fields(4) = "0" Adodc4.Recordset.Fields(5) = Text3.Text Adodc4.Recordset. Save Adodc4.Refresh	Perintah untuk simpan transaksi bayar piutang cabang

Tabel 4.72 *Listing* Program Transaksi Bayar Piutang Cabang (Lanjutan 2)

Listing Program	Keterangan

'SIMPAN BUKU BESAR
'>>BB Pendapatan Belum Direalisasi
saldo_akhir = 0
If Adodc8.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text3.Text)
Else
   Adodc8.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc8.Recordset.Fields(7)
   saldo_akhir = saldo - Val(Text3.Text)
End If '///
   Adodc8.Refresh
 	
Adodc8.Recordset.AddNew '
Adodc8.Recordset.Fields(0) = "D"
Adodc8.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc8.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc8.Recordset.Fields(3) = "114"
Adodc8.Recordset.Fields(4) = Text3.Text
Adodc8.Recordset.Fields(5) = "0"
Adodc8.Recordset.Fields(6) = "0"
Adodc8.Recordset.Fields(7) = saldo_akhir
Adodc8.Recordset.Save
Adodc8.Refresh
 	
'>>BB Piutang Cabang
saldo_akhir = 0
If Adodc6.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text3.Text)
Else
   Adodc6.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc6.Recordset.Fields(6)
   saldo_akhir = saldo - Val(Text3.Text)
End If '///
   Adodc6.Refresh
 	
Adodc6.Recordset.AddNew '
Adodc6.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc6.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc6.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc6.Recordset.Fields(3) = "412"
Adodc6.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc6.Recordset.Fields(5) = Text3.Text
Adodc6.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir
Adodc6.Recordset.Fields(7) = "0"
Adodc6.Recordset.Save
Adodc6.Refresh
	Perintah untuk simpan transaksi bayar piutang cabang

Tabel 4.73 *Listing* Program Transaksi Bayar Piutang Cabang (Lanjutan 3)

Listing Program	Keterangan

'>>BB Pendapatan Jasa
saldo_akhir = 0
If Adodc7.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text3.Text)
Else
   Adodc7.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc7.Recordset.Fields(7)
   saldo_akhir = saldo + Val(Text3.Text)
End If '///
Adodc7.Refresh
 	
Adodc7.Recordset.AddNew '
Adodc7.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc7.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc7.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc7.Recordset.Fields(3) = "112"
Adodc7.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc7.Recordset.Fields(5) = Text3.Text
Adodc7.Recordset.Fields(6) = "0"
Adodc7.Recordset.Fields(7) = saldo_akhir
Adodc7.Recordset.Save
Adodc7.Refresh
 	
MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan", vbInformation, "Informasi"
 	
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
Text5.Text = ""
Text6.Text = ""
ListView2.ListItems.Clear
isi2
End Sub isiinvoiceblm
 	
MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan", vbInformation, "Informasi"
 	
End If
 	
End Sub
	Perintah untuk simpan transaksi bayar piutang cabang



Gambar 4.113 Tampilan Menu Pada Transaksi Bayar Utang Cabang

Tabel 4.74 *Listing* Program Transaksi Bayar Utang Cabang

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz5_Click()`
`If Val(Text3) < Val(Text2) Then`
`MsgBox "Jumlah Pembayaran Kurang, Silahkan Isi Jumlah Bayar Sesuai Dengan Total Piutang..!!", vbInformation, "Informasi"`
`Exit Sub`
`Else`
`End If`
 	
`If Text3.Text = "" Or Text4.Text = "" Or`
`Text5.Text = "" Or Text6.Text = "" Then`
`MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan Lengkap", vbInformation, "Informasi"`
`Adodc2.Refresh`
`Exit Sub`
`End If`
 	
`'SIMPAN BAYAR UTANG CABANG`
`Adodc2.Recordset.AddNew`
`Adodc2.Recordset.Fields(0) = Text1.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc2.Recordset.Fields(2) = Text61`
`Adodc2.Recordset.Fields(3) = Text2.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text3.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text20.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(6) = Text5.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(7) = Text6.Text`
`Adodc2.Recordset.Fields(8) = Text4.Text`
`Adodc2.Recordset.Save`
`Adodc2.Refresh`
	`Perintah untuk simpan transaksi bayar utang cabang`

Tabel 4.75 *Listing* Program Transaksi Bayar Utang Cabang (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan

'SIMPAN KAS BANK
Adodc3.Recordset.AddNew
Adodc3.Recordset.Fields(0) = DTPicker1
Adodc3.Recordset.Fields(1) = Text9.Text
Adodc3.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc3.Recordset.Fields(3) = Text3.Text
Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text61.Text
Adodc3.Recordset.Fields(5) = Text20.Text
Adodc3.Recordset.Fields(6) = Text5.Text
Adodc3.Recordset.Fields(7) = Text6.Text
Adodc3.Recordset.Save
Adodc3.Refresh
 	
'JURNAL UMUM
Adodc5.Recordset.AddNew
Adodc5.Recordset.Fields(0) = "D"
Adodc5.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc5.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc5.Recordset.Fields(3) = "211"
Adodc5.Recordset.Fields(4) = Text3.Text
Adodc5.Recordset.Fields(5) = "0"
Adodc5.Recordset.Save
Adodc5.Refresh
 	
Adodc5.Recordset.AddNew
Adodc5.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc5.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc5.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc5.Recordset.Fields(3) = "112"
Adodc5.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc5.Recordset.Fields(5) = Text3.Text
Adodc5.Recordset.Save
Adodc5.Refresh
 	
'BUKU BESAR
'>>BB Utang Cabang
saldo_akhir = 0
If Adodc1.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text3.Text)
Else
   Adodc1.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc1.Recordset.Fields(7)
   saldo_akhir = saldo - Val(Text3.Text)
End If '///
   Adodc1.Refresh
 	
Adodc1.Recordset.AddNew '
Adodc1.Recordset.Fields(0) = "D"
Adodc1.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc1.Recordset.Fields(3) = "112"
Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text3.Text
	Perintah untuk simpan transaksi bayar utang cabang

Tabel 4.76 *Listing* Program Transaksi Bayar Utang Cabang (Lanjutan 2)

Listing Program	Keterangan

Adodc1.Recordset.Fields(5) = "0"
Adodc1.Recordset.Fields(6) = "0"
Adodc1.Recordset.Fields(7) = saldo_akhir
Adodc1.Recordset.Save
Adodc1.Refresh
 	
'>>BB Kas Bank
saldo_akhir = 0
If Adodc7.Recordset.RecordCount = 0 Then '///
   saldo_akhir = Val(Text3.Text)
Else
   Adodc7.Recordset.MoveLast
   saldo = Adodc7.Recordset.Fields(6)
   saldo_akhir = saldo - Val(Text3.Text)
End If '///
   Adodc7.Refresh
 	
Adodc7.Recordset.AddNew '
Adodc7.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc7.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc7.Recordset.Fields(2) = Text1.Text
Adodc7.Recordset.Fields(3) = "211"
Adodc7.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc7.Recordset.Fields(5) = Text3.Text
Adodc7.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir
Adodc7.Recordset.Fields(7) = "0"
Adodc7.Recordset.Save
Adodc7.Refresh
 	
cn.Execute "update t_awboutbound set statusoutbound='Lunas' where kode_kota='" & idkucabang & "'"
 	
MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan", vbInformation, "Informasi"
 	
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Text3.Text = ""
Text4.Text = ""
Text5.Text = ""
Text6.Text = ""
Text61.Text = ""
isiutangawb
 	
End Sub
	Perintah untuk simpan transaksi bayar utang cabang



Gambar 4.114 Tampilan Menu Pada Transaksi Beban Adm Bank dan Pendapatan Bunga

Tabel 4.77 *Listing* Program Transaksi Beban Adm Bank dan Pendapatan Bunga

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz3_Click()`
`If Text2.Text = "" Or Text3.Text = "" Or`
`Combo1.Text = "" Or Text4.Text = "" Or`
`Text5.Text = "" Or Text6.Text = "" Then`
`MsgBox "Isi Data Terlebih Dahulu Dengan`
`Lengkap!!", vbInformation, "Informasi"`
`Exit Sub`
`End If`
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = Combo1.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text3.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text5.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text4.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text5.Text`
`Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text6.Text`
`Adodc1.Recordset.Save`
`Adodc1.Refresh`
 	
`If Combo1.Text = "Pendapatan Bunga" Then`
`'//SIMPAN JURNAL//`
`Adodc3.Recordset.AddNew`
`Adodc3.Recordset.Fields(0) = "D"`
`Adodc3.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc3.Recordset.Fields(2) = Text2.Text`
`Adodc3.Recordset.Fields(3) = "112"`
`Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text3.Text`
`Adodc3.Recordset.Fields(5) = "0"`
`Adodc3.Recordset.Save`
`Adodc3.Refresh`
	`Perintah untuk simpan beban adm bank dan pendapatan bunga`

Tabel 4.78 *Listing* Program Transaksi Beban Adm Bank dan

Pendapatan Bunga (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan

Adodc3.Recordset.AddNew
Adodc3.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc3.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc3.Recordset.Fields(2) = Text2.Text
Adodc3.Recordset.Fields(3) = "413"
Adodc3.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc3.Recordset.Fields(5) = Text3.Text
Adodc3.Recordset.Save
Adodc3.Refresh
 	
'//SIMPAN BUKU BESAR//
'BB KAS BANK
saldo_akhir = 0
If Adodc2.Recordset.RecordCount = 0 Then
saldo_akhir = Val(Text3.Text)
Else
Adodc2.Recordset.MoveLast
saldo = Adodc2.Recordset.Fields(6)
saldo_akhir = saldo + Val(Text3.Text)
End If '///
Adodc2.Refresh
 	
Adodc2.Recordset.AddNew
Adodc2.Recordset.Fields(0) = "D"
Adodc2.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc2.Recordset.Fields(2) = Text2.Text
Adodc2.Recordset.Fields(3) = "413"
Adodc2.Recordset.Fields(4) = Text3.Text
Adodc2.Recordset.Fields(5) = "0"
Adodc2.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir
Adodc2.Recordset.Fields(7) = "0"
Adodc2.Recordset.Save
Adodc2.Refresh
 	
'BB PENDAPATAN BUNGA
saldo_akhir = 0
If Adodc4.Recordset.RecordCount = 0 Then
saldo_akhir = Val(Text3.Text)
Else
Adodc4.Recordset.MoveLast
saldo = Adodc4.Recordset.Fields(7)
saldo_akhir = saldo + Val(Text3.Text)
End If '///
Adodc4.Refresh
Adodc4.Recordset.AddNew
Adodc4.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc4.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text2.Text
Adodc4.Recordset.Fields(3) = "112"
Adodc4.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc4.Recordset.Fields(5) = Text3.Text
Adodc4.Recordset.Fields(6) = "0
	Perintah untuk simpan beban adm bank dan pendapatan bunga

Tabel 4.79 *Listing* Program Transaksi Beban Adm Bank dan

Pendapatan Bunga (Lanjutan 2)

Listing Program	Keterangan

`Adodc4.Recordset.Fields(7) = saldo_akhir`
`Adodc4.Recordset.Save`
`Adodc4.Refresh`
 	
`Else: Combo1.Text = "Beban Adm Bank"`
`'//SIMPAN JURNAL//`
`Adodc3.Recordset.AddNew`
`Adodc3.Recordset.Fields(0) = "D"`
`Adodc3.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc3.Recordset.Fields(2) = Text2.Text`
`Adodc3.Recordset.Fields(3) = "512"`
`Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text3.Text`
`Adodc3.Recordset.Fields(5) = "0"`
`Adodc3.Recordset.Save`
`Adodc3.Refresh`
 	
`Adodc3.Recordset.AddNew`
`Adodc3.Recordset.Fields(0) = "K"`
`Adodc3.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc3.Recordset.Fields(2) = Text2.Text`
`Adodc3.Recordset.Fields(3) = "112"`
`Adodc3.Recordset.Fields(4) = "0"`
`Adodc3.Recordset.Fields(5) = Text3.Text`
`Adodc3.Recordset.Save`
`Adodc3.Refresh`
 	
`'//SIMPAN BUKU BESAR//`
`'BB BEBAN ADM BANK`
`saldo_akhir = 0`
`If Adodc5.Recordset.RecordCount = 0 Then`
`  saldo_akhir = Val(Text3.Text)`
`Else`
`  Adodc5.Recordset.MoveLast`
`  saldo = Adodc5.Recordset.Fields(6)`
`  saldo_akhir = saldo + Val(Text3.Text)`
`End If '///`
`  Adodc5.Refresh`
 	
`Adodc5.Recordset.AddNew`
`Adodc5.Recordset.Fields(0) = "D"`
`Adodc5.Recordset.Fields(1) = DTPicker1`
`Adodc5.Recordset.Fields(2) = Text2.Text`
`Adodc5.Recordset.Fields(3) = "112"`
`Adodc5.Recordset.Fields(4) = Text3.Text`
`Adodc5.Recordset.Fields(5) = "0"`
`Adodc5.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir`
`Adodc5.Recordset.Fields(7) = "0"`
`Adodc5.Recordset.Save`
`Adodc5.Refresh`
	`Perintah untuk simpan beban adm bank dan pendapatan bunga`

Tabel 4.80 *Listing* Program Transaksi Beban Adm Bank dan Pendapatan Bunga (Lanjutan 3)

Listing Program	Keterangan

'BB KAS BANK
saldo_akhir = 0
If Adodc2.Recordset.RecordCount = 0 Then
saldo_akhir = Val(Text3.Text)
Else
Adodc2.Recordset.MoveLast
saldo = Adodc2.Recordset.Fields(6)
saldo_akhir = saldo - Val(Text3.Text)
End If '///
Adodc2.Refresh
 	
Adodc2.Recordset.AddNew
Adodc2.Recordset.Fields(0) = "K"
Adodc2.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc2.Recordset.Fields(2) = Text2.Text
Adodc2.Recordset.Fields(3) = "512"
Adodc2.Recordset.Fields(4) = "0"
Adodc2.Recordset.Fields(5) = Text3.Text
Adodc2.Recordset.Fields(6) = saldo_akhir
Adodc2.Recordset.Fields(7) = "0"
Adodc2.Recordset.Save
Adodc2.Refresh
End If
 	
MsgBox "Data Telah Berhasil Disimpan", vbInformation, "Informasi"
Adodc1.Refresh
 	
Text2.Text = ""
Combo1.Text = ""
Text3.Text = ""
 	
End Sub
	Perintah untuk simpan beban adm bank dan pendapatan bunga

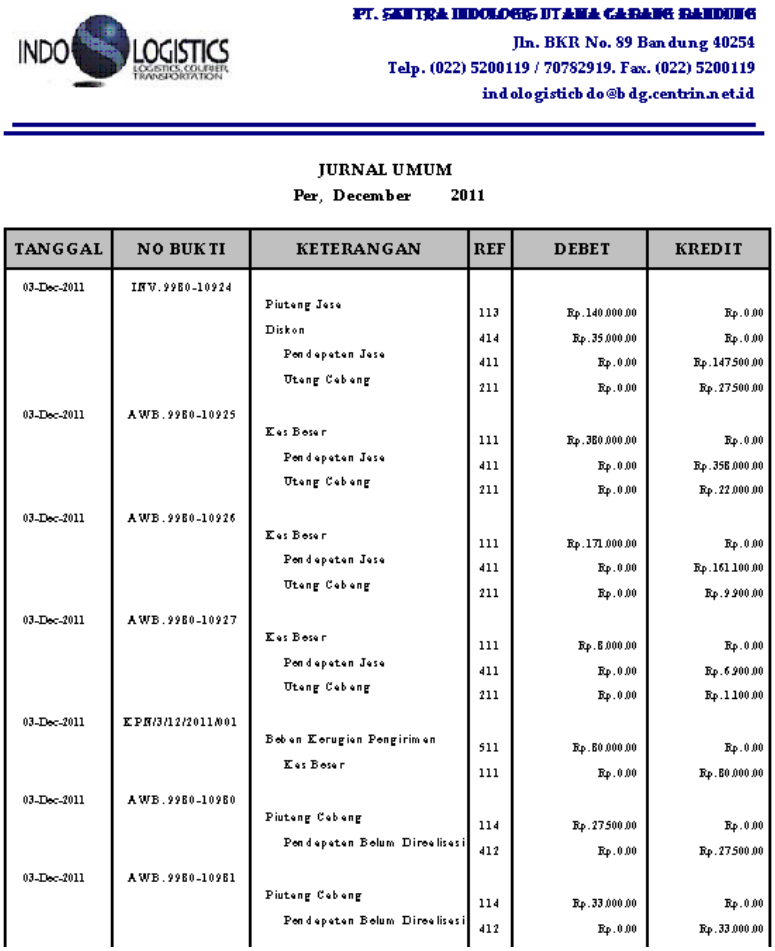


Gambar 4.115 Tampilan Menu Pada Proses Jurnal Umum

Tabel 4.81 *Listing* Program Proses Jurnal Umum

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz11_Click()`
`CrystalReport1.SelectionFormula=`
`"month({VIEW_JURNAL_UMUM.tanggal})="&`
`Combo1.ListIndex + 1 & " And " &`
`"Year({VIEW_JURNAL_UMUM.tanggal})=" &`
`Text1.Text`
`CrystalReport1.ReportFileName = App.Path &`
`"/Jurnal_Umum.rpt"`
`CrystalReport1.RetrieveDataFiles`
`CrystalReport1.Action = True`
`End Sub`
	`Perintah untuk cetak jurnal umum`

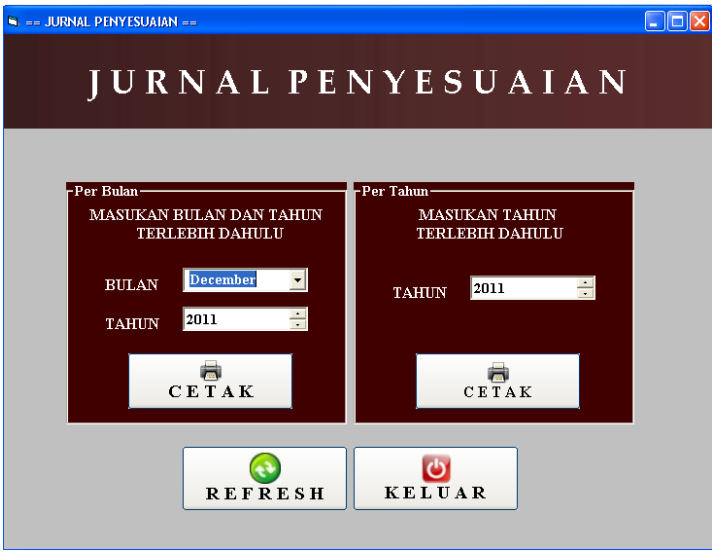


PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologistic bdg@bdg.centrin.net.id

JURNAL UMUM
Per, December 2011

TANGGAL	NO BUKTI	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT
03-Dec-2011	INV.9980-10924				
		Piutang Jasa	113	Rp.140.000.00	Rp.0.00
		Diskon	414	Rp.35.000.00	Rp.0.00
		Pendapatan Jasa	411	Rp.0.00	Rp.147500.00
		Utang Cabang	211	Rp.0.00	Rp.27500.00
03-Dec-2011	AWB.9980-10925				
		Kas Besar	111	Rp.350.000.00	Rp.0.00
		Pendapatan Jasa	411	Rp.0.00	Rp.350.000.00
		Utang Cabang	211	Rp.0.00	Rp.22.000.00
03-Dec-2011	AWB.9980-10926				
		Kas Besar	111	Rp.171.000.00	Rp.0.00
		Pendapatan Jasa	411	Rp.0.00	Rp.161.100.00
		Utang Cabang	211	Rp.0.00	Rp.9.900.00
03-Dec-2011	AWB.9980-10927				
		Kas Besar	111	Rp.8.000.00	Rp.0.00
		Pendapatan Jasa	411	Rp.0.00	Rp.6.900.00
		Utang Cabang	211	Rp.0.00	Rp.1.100.00
03-Dec-2011	KPN/3/12/2011/001				
		Beban Kerugian Pengiriman	511	Rp.80.000.00	Rp.0.00
		Kas Besar	111	Rp.0.00	Rp.80.000.00
03-Dec-2011	AWB.9980-10980				
		Piutang Cabang	114	Rp.27500.00	Rp.0.00
		Pendapatan Belum Direalisasi	412	Rp.0.00	Rp.27500.00
03-Dec-2011	AWB.9980-10981				
		Piutang Cabang	114	Rp.33.000.00	Rp.0.00
		Pendapatan Belum Direalisasi	412	Rp.0.00	Rp.33.000.00

Gambar 4.116 Tampilan Cetak Jurnal Umum



Gambar 4.117 Tampilan Proses Jurnal Penyesuaian

Tabel 4.82 *Listing* Program Proses Jurnal Penyesuaian

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz11_Click()`
`CrystalReport1.SelectionFormula = "month({VIEW_AJP.tanggal})=" & Combo1.ListIndex + 1 & " And " & "Year({VIEW_AJP.tanggal})=" & Text1.Text`
`CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/Jurnal_Penyesuaian.rpt"`
`CrystalReport1.WindowShowCloseBtn = True`
`CrystalReport1.WindowShowPrintSetupBtn = True`
`CrystalReport1.WindowShowRefreshBtn = True`
`CrystalReport1.ParameterFields(0) = "periode;" & Combo1.Text & ";1"`
`CrystalReport1.ParameterFields(1) = "thn;" & DTPicker1.Year & ";1"`
`CrystalReport1.RetrieveDataFiles`
`CrystalReport1.WindowState = crptMaximized`
`CrystalReport1.Action = 1`
 	
`End Sub`
	Perintah untuk cetak jurnal penyesuaian



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

JURNAL PENYESUAIAN
Per, December 2011

TANGGAL	NO BUKTI	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT
31-Dec-2011	BPC/31/12/2011/002				
		Beban Penyisihan Piutang	513	Rp. 32.000.00	Rp. 0.00
		Piutang Jasa	113	Rp. 0.00	Rp. 32.000.00
		J U M L A H		Rp. 32.000.00	Rp. 32.000.00

Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.118 Tampilan Cetak Jurnal Penyesuaian



Gambar 4.119 Tampilan Menu Pada Proses Buku Besar Umum

Tabel 4.83 *Listing* Program Proses Buku Besar Umum

Listing Program	Keterangan

Private Sub UserButtonz11_Click()
If Combo3.Text = "Kas Besar" Then
If Combo2 = "January" And DTPicker1.Year = "2010" Then
Set rs = New ADODB.Recordset
st = "select sum(debet)-sum(kredit) as saldo from V_BB_KAS_BESAR where month(tanggal) between '" & bulan2 & "' and '" & bulan1 & "' and year(tanggal)='2010'"
rs.Open st, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic
If Not rs.EOF Then
tmpkb = 0
Else
tmpkb = 0
End If
ElseIf Combo2 = "January" And DTPicker1.Year = "2011" Then
Set rs = New ADODB.Recordset
st = "select sum(debet)-sum(kredit) as saldo from V_BB_KAS_BESAR where month(tanggal) between '" & bulan2 & "' and '" & bulan1 & "' and year(tanggal)='2010'"
rs.Open st, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic
	Perintah untuk cetak buku besar umum

Tabel 4.84 *Listing* Program Proses Buku Besar Umum (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan

`   If Not rs.EOF Then`
`   tmpkb = rs!saldo`
`   Else`
`   tmpkb = 0`
`   End If`
`Else`
`   Set rs = New ADODB.Recordset`
`   st = "select sum(debet)-sum(kredit) as`
`   saldo from V_BB_KAS_BESAR where`
`   month(tanggal) between '" & bulan2 & "' and`
`   '" & bulan1 & "' and year(tanggal) between`
`   '" & 2010 & "' and '" & Text3 & "'"`
`   rs.Open st, cn, adOpenDynamic,`
`   adLockOptimistic`
`   If Not rs.EOF Then`
`   tmpkb = rs!saldo`
`   Else`
`   tmpkb = 0`
`   End If`
`End If`
`CrystalReport1.SelectionFormula =`
`"month({V_BB_KAS_BESAR.tanggal})=" &`
`Combo2.ListIndex + 1 & " And " &`
`"Year({V_BB_KAS_BESAR.tanggal})=" & Text3.Text`
`CrystalReport1.ReportFileName = App.Path &`
`"/BB_Kas_Besar.rpt"`
`CrystalReport1.ParameterFields(0) = "kb;"`
`& tmpkb.Text & ";1"`
`CrystalReport1.ParameterFields(1) =`
`"awalbulan;" & akhirbln.Text & ";1"`
`CrystalReport1.ParameterFields(2) =`
`"periode;" & Combo2.Text & ";1"`
`CrystalReport1.ParameterFields(3) = "thn;"`
`& DTPicker1.Year & ";1"`
`CrystalReport1.RetrieveDataFiles`
`CrystalReport1.WindowState = crptMaximized`
`CrystalReport1.Action = True`
`Exit Sub`
 	
`ElseIf Combo3.Text = "Kas Bank" Then`
`   If Combo2 = "January" And DTPicker1.Year =`
`   "2010" Then`
`   Set rs = New ADODB.Recordset`
`   st = "select sum(debet)-sum(kredit) as`
`   saldo from V_KAS_BANK where month(tanggal)`
`   between '" & bulan2 & "' and '" & bulan1 &`
`   "' and year(tanggal)= '" & 2010 & "'"`
`   rs.Open st, cn, adOpenDynamic,`
`   adLockOptimistic`
`   If Not rs.EOF Then`
`   tmpkbank = rs!saldo`
`   Else`
`   tmpkbank = 0`
`   End If`
	Perintah untuk cetak buku besar umum

Tabel 4.85 *Listing* Program Proses Buku Besar Umum (Lanjutan 2)

Listing Program	Keterangan

ElseIf Combo2 = "January" And DTPicker1.Year = "2011" Then
Set rs = New ADODB.Recordset
st = "select sum(debet)-sum(kredit) as saldo from V_KAS_BANK where month(tanggal) between '" & bulan2 & "' and '" & bulan1 & "' and year(tanggal)= '" & 2010 & "'"
rs.Open st, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic
If Not rs.EOF Then
tmpkbank = rs!saldo
Else
tmpkbank = 0
End If
Else
Set rs = New ADODB.Recordset
st = "select sum(debet)-sum(kredit) as saldo from V_KAS_BANK where month(tanggal) between '" & bulan2 & "' and '" & bulan1 & "' and year(tanggal) between '" & 2010 & "' and '" & Text3 & "'"
rs.Open st, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic
If Not rs.EOF Then
tmpkbank = rs!saldo
Else
tmpkbank = 0
End If
End If
 	
CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_KAS_BANK.tanggal})=" & Combo2.ListIndex + 1 & " And " & "Year({V_KAS_BANK.tanggal})=" & Text3.Text
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Kas_Bank.rpt"
CrystalReport1.ParameterFields(0) = "kbank;" & tmpkbank.Text & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(1) = "awalbulan;" & akhirbln.Text & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(2) = "periode;" & Combo2.Text & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(3) = "thn;" & DTPicker1.Year & ";1"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True
Exit Sub
	Perintah untuk cetak buku besar umum

Tabel 4.86 *Listing* Program Proses Buku Besar Umum (Lanjutan 3)

Listing Program	Keterangan

ElseIf Combo3.Text = "Piutang Jasa" Then
If Combo2 = "January" And DTPicker1.Year = "2010" Then
Set rs = New ADODB.Recordset
st = "select sum(debet)-sum(kredit) as saldo from V_Piutang_Jasa where month(tanggal) between '" & bulan2 & "' and '" & bulan1 & "' and year(tanggal)= '" & 2010 & "'"
rs.Open st, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic
If Not rs.EOF Then
tmppj = rs!saldo
Else
tmppj = 0
End If
ElseIf Combo2 = "January" And DTPicker1.Year = "2011" Then
Set rs = New ADODB.Recordset
st = "select sum(debet)-sum(kredit) as saldo from V_Piutang_Jasa where month(tanggal) between '" & bulan2 & "' and '" & bulan1 & "' and year(tanggal)= '" & 2010 & "'"
rs.Open st, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic
If Not rs.EOF Then
tmppj = rs!saldo
Else
tmppj = 0
End If
Else
Set rs = New ADODB.Recordset
st = "select sum(debet)-sum(kredit) as saldo from V_Piutang_Jasa where month(tanggal) between '" & bulan2 & "' and '" & bulan1 & "' and year(tanggal) between '" & 2010 & "' and '" & Text3 &"'"
rs.Open st, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic
If Not rs.EOF Then
tmppj = rs!saldo
Else
tmppj = 0
End If
End If
 	
CrystalReport1.SelectionFormula = "month({V_Piutang_Jasa.tanggal})=" & Combo2.ListIndex + 1 & " And " & "Year({V_Piutang_Jasa.tanggal})=" & Text3.Text
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "/BB_Piutang_Jasa.rpt"
CrystalReport1.ParameterFields(0) = "tmppj;" & tmppj.Text & ";1"
	Perintah untuk cetak buku besar umum

Tabel 4.87 *Listing* Program Proses Buku Besar Umum (Lanjutan 4)

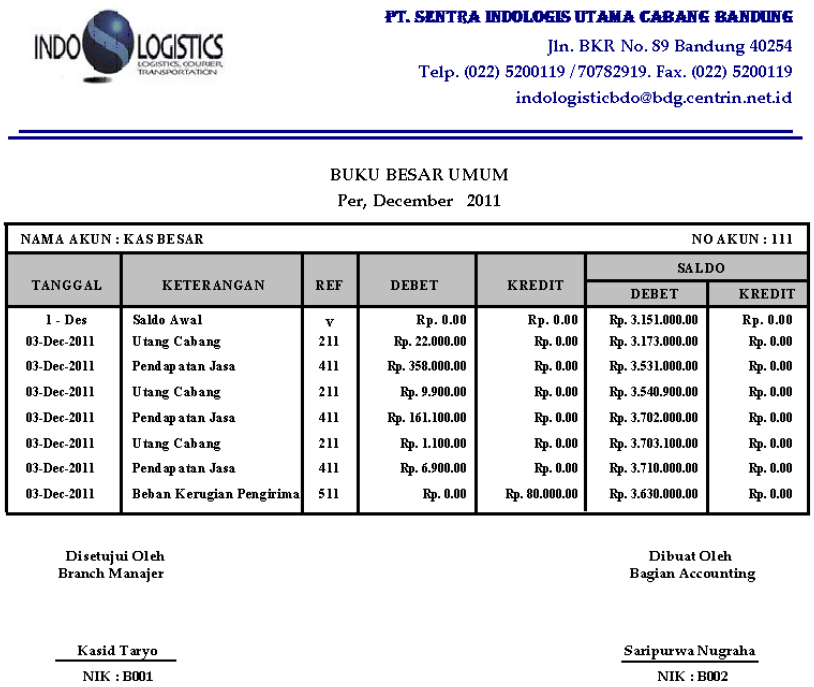
Listing Program	Keterangan

CrystalReport1.ParameterFields(1) = "awalbulan;" & akhirbln.Text & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(2) = "periode;" & Combo2.Text & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(3) = "thn;" & DTPicker1.Year & ";1"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True
Exit Sub
 	
ElseIf Combo3.Text = "Piutang Cabang" Then
If Combo2 = "January" And DTPicker1.Year = "2010" Then
Set rs = New ADODB.Recordset
st = "select sum(debet)-sum(kredit) as saldo from V_PIUTANG_CABANG where month(tanggal) between '" & bulan2 & "' and '" & bulan1 & "' and year(tanggal)= '" & 2010 & "'"
rs.Open st, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic
If Not rs.EOF Then
tmppc = rs!saldo
Else
tmppc = 0
End If
ElseIf Combo2 = "January" And DTPicker1.Year = "2011" Then
Set rs = New ADODB.Recordset
st = "select sum(debet)-sum(kredit) as saldo from V_PIUTANG_CABANG where month(tanggal) between '" & bulan2 & "' and '" & bulan1 & "' and year(tanggal)= '" & 2010 & "'"
rs.Open st, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic
If Not rs.EOF Then
tmppc = rs!saldo
Else
tmppc = 0
End If
Else
Set rs = New ADODB.Recordset
st = "select sum(debet)-sum(kredit) as saldo from V_PIUTANG_CABANG where month(tanggal) between '" & bulan2 & "' and '" & bulan1 & "' and year(tanggal) between '" & 2010 & "' and '" & Text3 & "'"
rs.Open st, cn, adOpenDynamic, adLockOptimistic
	Perintah untuk cetak buku besar umum

Tabel 4.88 *Listing* Program Proses Buku Besar Umum (Lanjutan 5)

Listing Program	Keterangan

`   If Not rs.EOF Then`
`   tmppc = rs!saldo`
`   Else`
`   tmppc = 0`
`   End If`
`End If`
 	
`CrystalReport1.SelectionFormula =`
`"month({V_PIUTANG_CABANG.tanggal})=" &`
`Combo2.ListIndex + 1 & " And " &`
`"Year({V_PIUTANG_CABANG.tanggal})=" &`
`Text3.Text`
`CrystalReport1.ReportFileName = App.Path &`
`"/BB_Piutang_Cabang.rpt"`
`CrystalReport1.ParameterFields(0) = "tmppc;" &`
`tmppc.Text & ";1"`
`CrystalReport1.ParameterFields(1) =`
`"awalbulan;" & akhirbln.Text & ";1"`
`CrystalReport1.ParameterFields(2) = "periode;"`
`& Combo2.Text & ";1"`
`CrystalReport1.ParameterFields(3) = "thn;" &`
`DTPicker1.Year & ";1"`
`CrystalReport1.RetrieveDataFiles`
`CrystalReport1.WindowState = crptMaximized`
`CrystalReport1.Action = True`
`Exit Sub`
	Perintah untuk cetak buku besar umum



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : KAS BESAR — NO AKUN : 111

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
1 - Des	Saldo Awal	v	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 3.151.000.00	Rp. 0.00
03-Dec-2011	Utang Cabang	211	Rp. 22.000.00	Rp. 0.00	Rp. 3.173.000.00	Rp. 0.00
03-Dec-2011	Pendapatan Jasa	411	Rp. 358.000.00	Rp. 0.00	Rp. 3.531.000.00	Rp. 0.00
03-Dec-2011	Utang Cabang	211	Rp. 9.900.00	Rp. 0.00	Rp. 3.540.900.00	Rp. 0.00
03-Dec-2011	Pendapatan Jasa	411	Rp. 161.100.00	Rp. 0.00	Rp. 3.702.000.00	Rp. 0.00
03-Dec-2011	Utang Cabang	211	Rp. 1.100.00	Rp. 0.00	Rp. 3.703.100.00	Rp. 0.00
03-Dec-2011	Pendapatan Jasa	411	Rp. 6.900.00	Rp. 0.00	Rp. 3.710.000.00	Rp. 0.00
03-Dec-2011	Beban Kerugian Pengirima	511	Rp. 0.00	Rp. 80.000.00	Rp. 3.630.000.00	Rp. 0.00

Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.120 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Kas Besar



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : KAS BANK — NO AKUN : 112

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
1 - Des	Saldo Awal	v	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 5.243.000.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Piutang Jasa	113	Rp. 140.000.00	Rp. 0.00	Rp. 5.383.000.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Pendapatan Jasa	411	Rp. 60.500.00	Rp. 0.00	Rp. 5.443.500.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Pendapatan Jasa	411	Rp. 17.600.00	Rp. 0.00	Rp. 5.461.100.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Utang Cabang	211	Rp. 0.00	Rp. 79.200.00	Rp. 5.381.900.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Utang Cabang	211	Rp. 0.00	Rp. 6.600.00	Rp. 5.375.300.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Utang Cabang	211	Rp. 0.00	Rp. 31.900.00	Rp. 5.343.400.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Pendapatan Bunga	413	Rp. 123.000.00	Rp. 0.00	Rp. 5.466.400.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Beban Administrasi Bank	512	Rp. 0.00	Rp. 27.000.00	Rp. 5.439.400.00	Rp. 0.00

Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.121 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Kas Bank



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : PIUTANG JASA — NO AKUN : 113

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
1 - Des	Saldo Awal	v	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 32.000.00	Rp. 0.00
03-Dec-2011	Pendapatan Jasa	411	Rp. 140.000.00	Rp. 0.00	Rp. 172.000.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Kas Bank	112	Rp. 0.00	Rp. 140.000.00	Rp. 32.000.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Beban Penyisihan Piutang	513	Rp. 0.00	Rp. 32.000.00	Rp. 0.00	Rp. 0.00

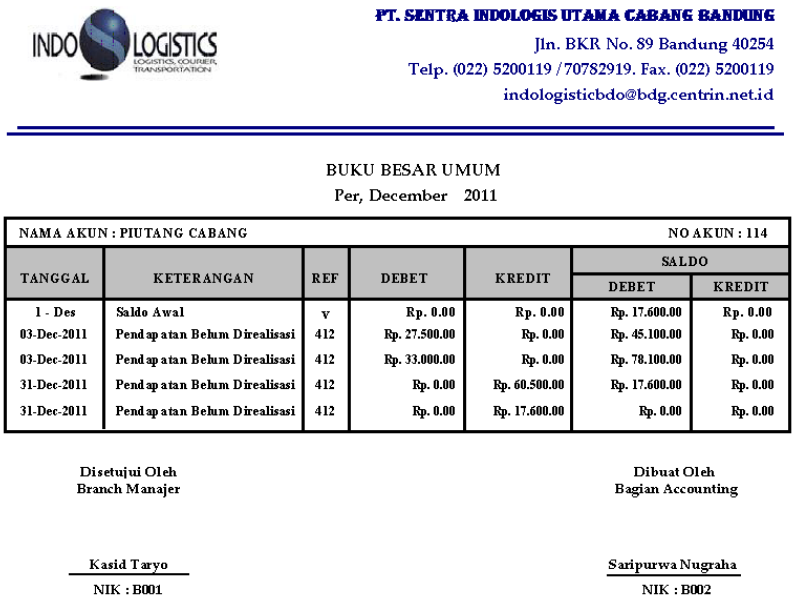
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.122 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Piutang Jasa



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : PIUTANG CABANG — NO AKUN : 114

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
1 - Des	Saldo Awal	v	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 17.600.00	Rp. 0.00
03-Dec-2011	Pendapatan Belum Direalisasi	412	Rp. 27.500.00	Rp. 0.00	Rp. 45.100.00	Rp. 0.00
03-Dec-2011	Pendapatan Belum Direalisasi	412	Rp. 33.000.00	Rp. 0.00	Rp. 78.100.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Pendapatan Belum Direalisasi	412	Rp. 0.00	Rp. 60.500.00	Rp. 17.600.00	Rp. 0.00
31-Dec-2011	Pendapatan Belum Direalisasi	412	Rp. 0.00	Rp. 17.600.00	Rp. 0.00	Rp. 0.00

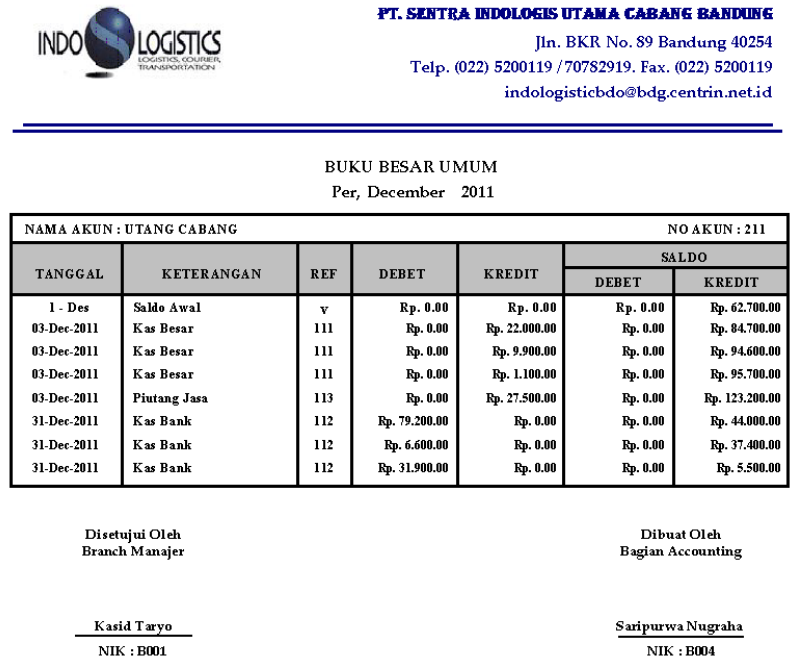
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.123 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Piutang Cabang



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : UTANG CABANG — NO AKUN : 211

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
1 - Des	Saldo Awal	v	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 62.700.00
03-Dec-2011	Kas Besar	111	Rp. 0.00	Rp. 22.000.00	Rp. 0.00	Rp. 84.700.00
03-Dec-2011	Kas Besar	111	Rp. 0.00	Rp. 9.900.00	Rp. 0.00	Rp. 94.600.00
03-Dec-2011	Kas Besar	111	Rp. 0.00	Rp. 1.100.00	Rp. 0.00	Rp. 95.700.00
03-Dec-2011	Piutang Jasa	113	Rp. 0.00	Rp. 27.500.00	Rp. 0.00	Rp. 123.200.00
31-Dec-2011	Kas Bank	112	Rp. 79.200.00	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 44.000.00
31-Dec-2011	Kas Bank	112	Rp. 6.600.00	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 37.400.00
31-Dec-2011	Kas Bank	112	Rp. 31.900.00	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 5.500.00

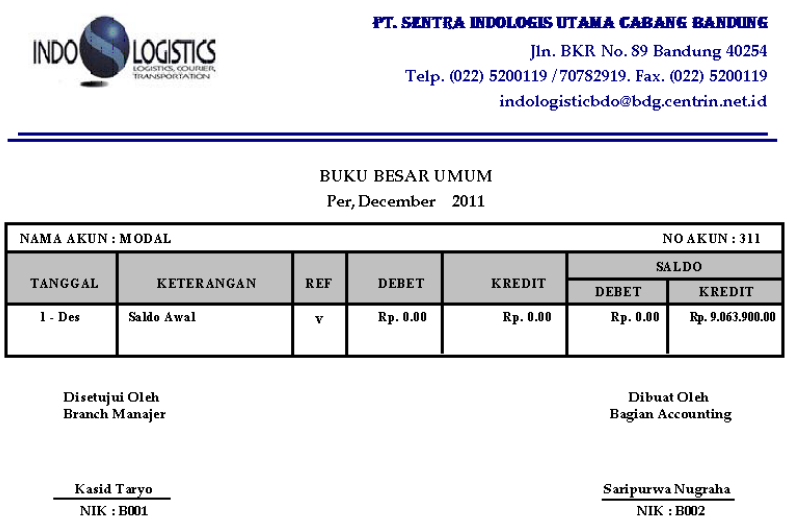
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B004

Gambar 4.124 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Utang Cabang



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : MODAL — NO AKUN : 311

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
1 - Des	Saldo Awal	v	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 9.063.900.00

Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.125 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Modal



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : PENDAPATAN JASA — NO AKUN : 411

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
03-Dec-2011	Kas Besar	111	Rp. 0.00	Rp. 358.000.00	Rp. 0.00	Rp. 358.000.00
03-Dec-2011	Kas Besar	111	Rp. 0.00	Rp. 161.100.00	Rp. 0.00	Rp. 519.100.00
03-Dec-2011	Kas Besar	111	Rp. 0.00	Rp. 6.900.00	Rp. 0.00	Rp. 526.000.00
31-Dec-2011	Kas Bank	112	Rp. 0.00	Rp. 60.500.00	Rp. 0.00	Rp. 586.500.00
31-Dec-2011	Kas Bank	112	Rp. 0.00	Rp. 17.600.00	Rp. 0.00	Rp. 604.100.00
03-Dec-2011	Piutang Jasa	113	Rp. 0.00	Rp. 147.500.00	Rp. 0.00	Rp. 751.600.00

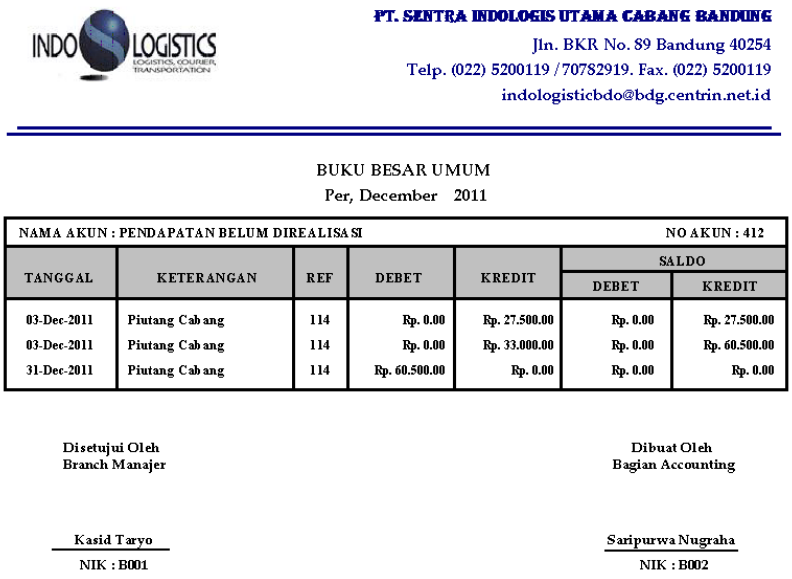
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.126 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Pendapatan Jasa



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : PENDAPATAN BELUM DIREALISASI — NO AKUN : 412

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
03-Dec-2011	Piutang Cabang	114	Rp. 0.00	Rp. 27.500.00	Rp. 0.00	Rp. 27.500.00
03-Dec-2011	Piutang Cabang	114	Rp. 0.00	Rp. 33.000.00	Rp. 0.00	Rp. 60.500.00
31-Dec-2011	Piutang Cabang	114	Rp. 60.500.00	Rp. 0.00	Rp. 0.00	Rp. 0.00

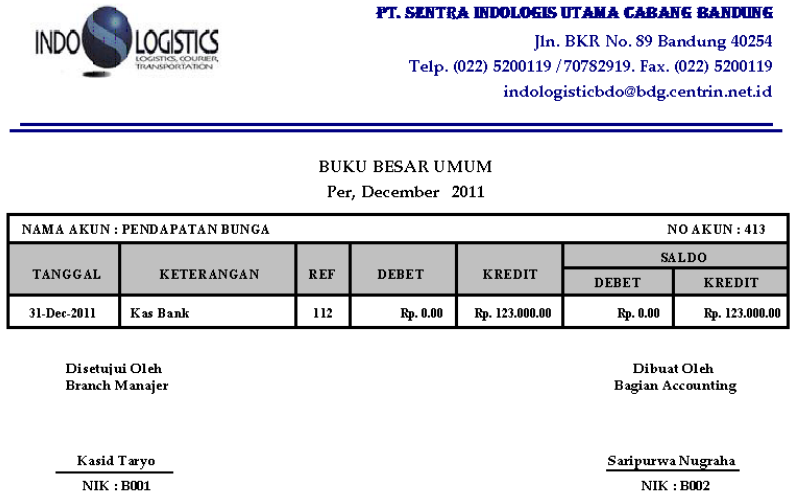
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.127 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Pendapatan Belum Direalisasi



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : PENDAPATAN BUNGA — NO AKUN : 413

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
31-Dec-2011	Kas Bank	112	Rp. 0.00	Rp. 123.000.00	Rp. 0.00	Rp. 123.000.00

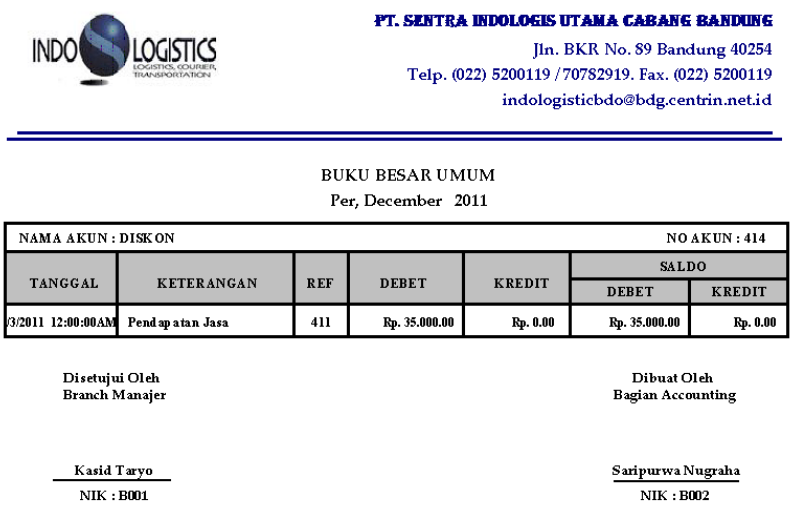
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.128 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Pendapatan Bunga



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : DISKON — NO AKUN : 414

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
/3/2011 12:00:00AM	Pendapatan Jasa	411	Rp. 35.000.00	Rp. 0.00	Rp. 35.000.00	Rp. 0.00

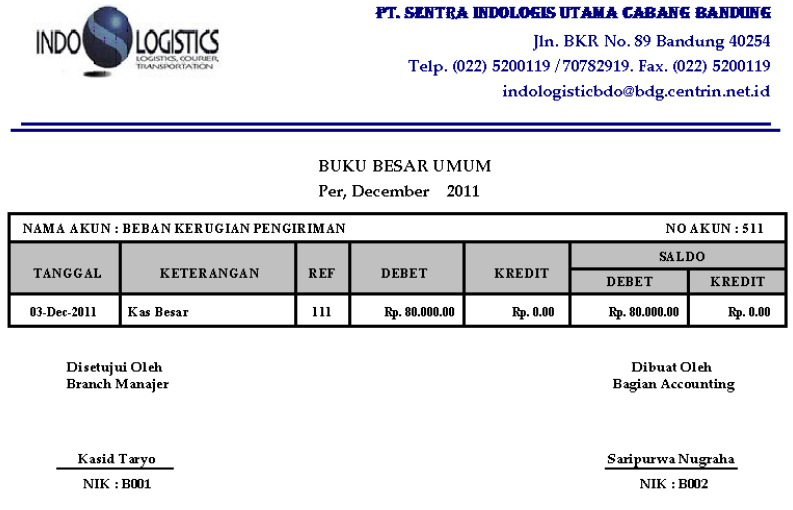
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.129 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Diskon



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : BEBAN KERUGIAN PENGIRIMAN — NO AKUN : 511

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
03-Dec-2011	Kas Besar	111	Rp. 80.000.00	Rp. 0.00	Rp. 80.000.00	Rp. 0.00

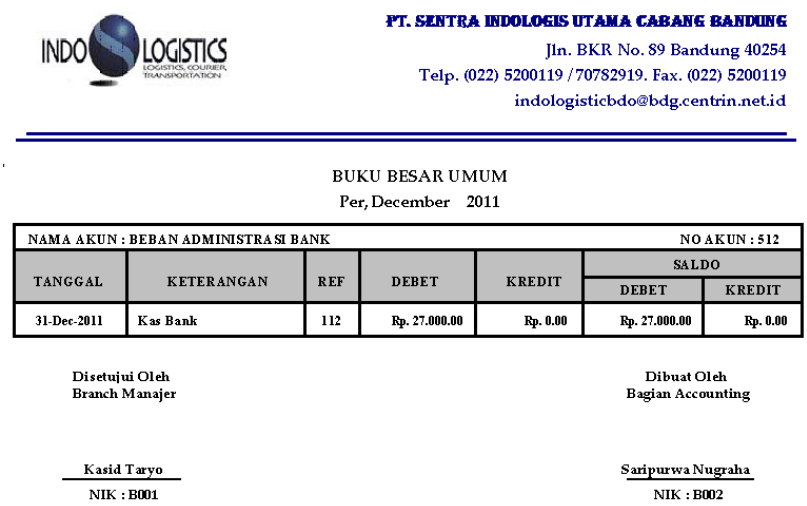
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.130 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Beban Kerugian Pengiriman



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : BEBAN ADMINISTRASI BANK — NO AKUN : 512

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
31-Dec-2011	Kas Bank	112	Rp. 27.000.00	Rp. 0.00	Rp. 27.000.00	Rp. 0.00

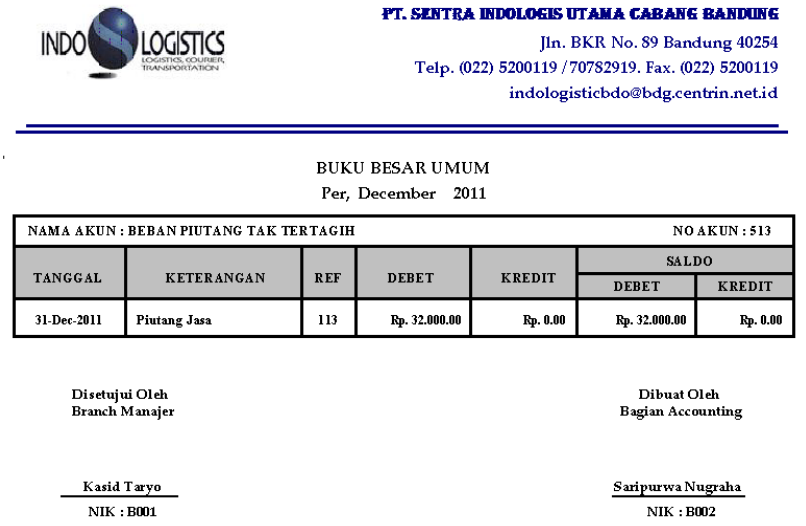
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.131 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Beban Administrasi Bank



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

BUKU BESAR UMUM
Per, December 2011

NAMA AKUN : BEBAN PIUTANG TAK TERTAGIH — NO AKUN : 513

TANGGAL	KETERANGAN	REF	DEBET	KREDIT	SALDO	
					DEBET	KREDIT
31-Dec-2011	Piutang Jasa	113	Rp. 32.000.00	Rp. 0.00	Rp. 32.000.00	Rp. 0.00

Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.132 Tampilan Cetak Buku Besar Umum Beban Piutang Tak Tertagih



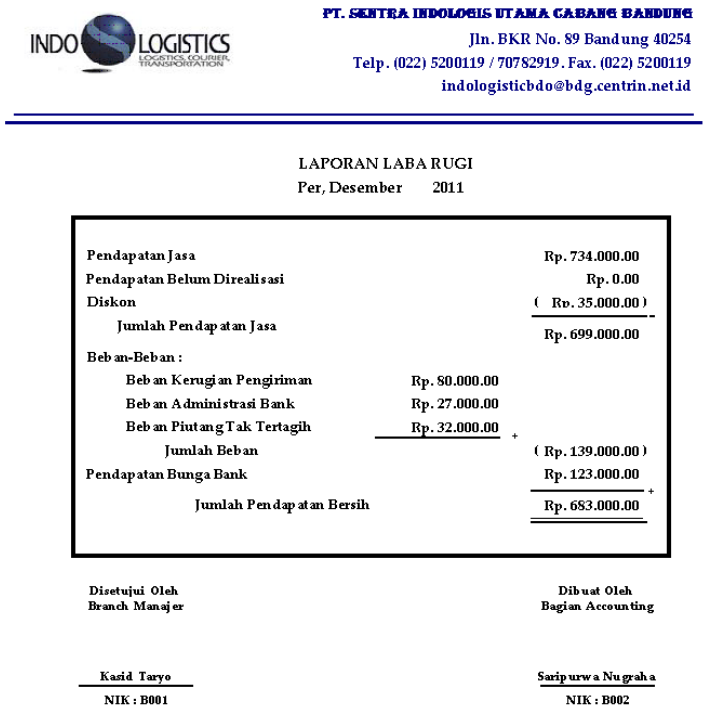
Gambar 4.133 Tampilan Menu Pada Keluaran Laporan Keuangan

Tabel 4.89 *Listing* Program Keluaran Laporan Keuangan Laba Rugi

Listing Program	Keterangan
Private Sub UserButtonz1_Click() CrystalReport2.ReportFileName = App.Path & "\LaporanLabaRugi.rpt" CrystalReport2.ParameterFields(0) = "bulan1;" & " " & bulan5 & ";1" CrystalReport2.ParameterFields(1) = "tahun;" & DTPicker2.Year & ";1" CrystalReport2.ParameterFields(2) = "PendapatanBelumDirealisasi;" & Text40.Text & ";1" CrystalReport2.ParameterFields(3) = "PendapatanJasa;" & Text39.Text & ";1" CrystalReport2.ParameterFields(4) = "Diskon;" & Text42.Text & ";1" CrystalReport2.ParameterFields(5) = "BebanKerugianPengiriman;" & Text43.Text & ";1" CrystalReport2.ParameterFields(6) = "BebanAdministrasiBank;" & Text44.Text & ";1" CrystalReport2.ParameterFields(7) = "BebanPiutangTakTertagih;" & Text45.Text & ";1" CrystalReport2.ParameterFields(8) = "PendapatanBunga;" & Text41.Text & ";1" CrystalReport2.RetrieveDataFiles CrystalReport2.WindowState = crptMaximized CrystalReport2.Action = True End Sub	Perintah untuk cetak laporan laba rugi

Tabel 4.90 *Listing* Program Keluaran Laporan Keuangan Neraca

Listing Program	Keterangan
Private Sub UserButtonz2_Click() CrystalReport3.ReportFileName = App.Path & "\Neraca.rpt" CrystalReport3.ParameterFields(0) = "bulan1;" & Text37.Text & " " & bulan1 & ";1" CrystalReport3.ParameterFields(1) = "tahun;" & Tahunnera & ";1" CrystalReport3.ParameterFields(2) = "KasBesar;" & Text15.Text & ";1" CrystalReport3.ParameterFields(3) = "KasBank;" & Text16.Text & ";1" CrystalReport3.ParameterFields(4) = "PiutangJasa;" & Text17.Text & ";1" CrystalReport3.ParameterFields(5) = "PiutangCabang;" & Text18.Text & ";1" CrystalReport3.ParameterFields(6) = "PenyisihanPiutangTakTertagih;" & Text19.Text & ";1" CrystalReport3.ParameterFields(7) = "UtangCabang;" & Text20.Text & ";1" CrystalReport3.ParameterFields(8) = "Modal;" & Text21.Text & ";1" CrystalReport3.ParameterFields(9) = "laba;" & Text24.Text & ";1" CrystalReport3.RetrieveDataFiles CrystalReport3.WindowState = crptMaximized CrystalReport3.Action = True End Sub	Perintah untuk cetak laporan neraca



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

LAPORAN LABA RUGI
Per, Desember 2011

Pendapatan Jasa		Rp. 734.000.00
Pendapatan Belum Direalisasi		Rp. 0.00
Diskon		(Rp. 35.000.00)
Jumlah Pendapatan Jasa		Rp. 699.000.00
Beban-Beban :		
Beban Kerugian Pengiriman	Rp. 80.000.00	
Beban Administrasi Bank	Rp. 27.000.00	
Beban Piutang Tak Tertagih	Rp. 32.000.00 +	
Jumlah Beban		(Rp. 139.000.00)
Pendapatan Bunga Bank		Rp. 123.000.00 +
Jumlah Pendapatan Bersih		Rp. 683.000.00

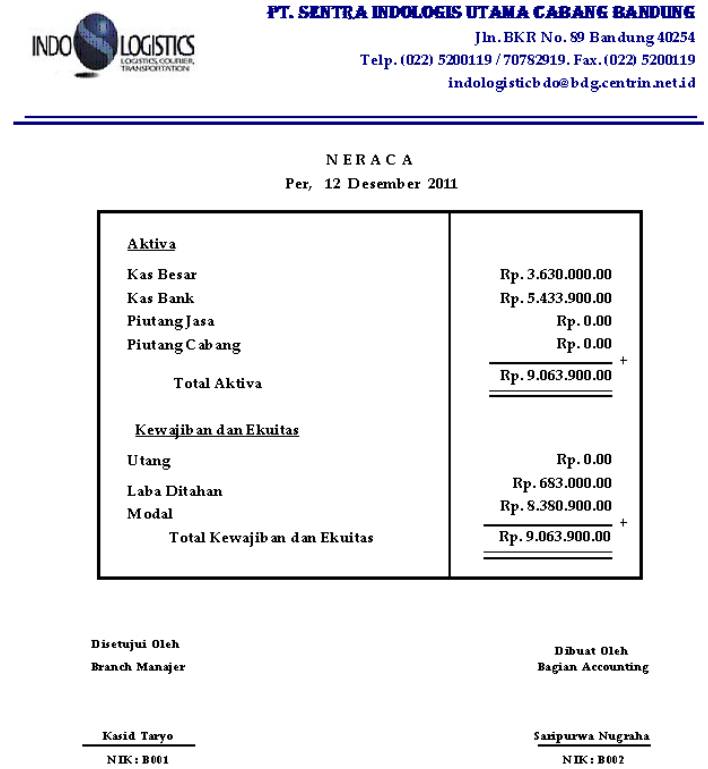
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.134 Tampilan Cetak Laporan Keuangan Laba Rugi



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

N E R A C A
Per, 12 Desember 2011

Aktiva	
Kas Besar	Rp. 3.630.000.00
Kas Bank	Rp. 5.433.900.00
Piutang Jasa	Rp. 0.00
Piutang Cabang	Rp. 0.00 +
Total Aktiva	Rp. 9.063.900.00
Kewajiban dan Ekuitas	
Utang	Rp. 0.00
Laba Ditahan	Rp. 683.000.00
Modal	Rp. 8.380.900.00 +
Total Kewajiban dan Ekuitas	Rp. 9.063.900.00

Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.135 Tampilan Cetak Laporan Keuangan Neraca



Gambar 4.136 Tampilan Menu Pada Keluaran Laporan Rekap Pendapatan

Tabel 4.91 *Listing* Program Keluaran Laporan Rekap Pendapatan

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz9_Click()`
`On Error Resume Next`
 	
`bln = DTPicker1.Month`
`thn = DTPicker2.Year`
`Text1 = 0`
`Text2 = 0`
`Text3 = 0`
 	
`Adodc1.CommandType = adCmdUnknown`
`Adodc1.RecordSource = ""`
`Adodc1.RecordSource = "SELECT SUM(kredit)as Total FROM V_PENDAPATAN_JASA WHERE MONTH(tanggal)=" & bln & " AND YEAR(tanggal)=" & thn & ""`
`Adodc1.Refresh`
`If Adodc1.Recordset.Fields(0) = Null Then`
`  Text1 = 0`
`Else`
`  Text1 = Adodc1.Recordset.Fields(0)`
`  jmldata = Adodc1.Recordset.RecordCount`
`End If`
	Perintah untuk cetak laporan rekap pendapatan

Tabel 4.92 *Listing* Program Keluaran Laporan Rekap Pendapatan (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan

Adodc2.CommandType = adCmdUnknown
Adodc2.RecordSource = ""
Adodc2.RecordSource = "SELECT SUM(kredit)-
sum(debet) as Total FROM V_Pendapatan_BD WHERE
MONTH(tanggal)=" & bln & " AND YEAR(tanggal)="
& thn & ""
Adodc2.Refresh
If Adodc2.Recordset.Fields(0) = Null Then
Text2 = 0
Else
Text2 = Adodc2.Recordset.Fields(0)
mldata = Adodc2.Recordset.RecordCount
End If
 	
Adodc3.CommandType = adCmdUnknown
Adodc3.RecordSource = ""
Adodc3.RecordSource = "SELECT SUM(kredit)as
Total FROM V_BB_PENDAPATAN_BUNGA WHERE
MONTH(tanggal)=" & bln & " AND YEAR(tanggal)="
& thn & ""
Adodc3.Refresh
If Adodc3.Recordset.Fields(0) = Null Then
Text3 = 0
Else
Text3 = Adodc3.Recordset.Fields(0)
jmldata = Adodc3.Recordset.RecordCount
End If
 	
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path &
"\Rekap_Pendapatan.rpt"
CrystalReport1.ParameterFields(0) =
"PendapatanJasa;" & Text1.Text & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(1) =
"PendapatanBelumDirealisasi;" & Text2.Text &
";1"
CrystalReport1.ParameterFields(2) =
"PendapatanBunga;" & Text3.Text & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(3) = "periode;"
& xxx & ";1"
CrystalReport1.ParameterFields(4) = "thn;" &
DTPicker1.Year & ";1"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
CrystalReport1.Action = True
 	
End Sub
	Perintah untuk cetak laporan rekap pendapatan

PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

REKAP PENDAPATAN

Per, Desember 2011

Pendapatan Jasa	Pendapatan Bunga	Pend Belum Direalisasi	Total Pendapatan
Rp. 734.000.00	Rp. 123.000.00	Rp. 0.00	Rp. 857.000.00

Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.137 Tampilan Cetak Laporan Rekap Pendapatan



Gambar 4.138 Tampilan Menu Pada Keluaran Rekap Piutang dan Utang

Tabel 4.93 *Listing* Program Keluaran Rekap Piutang dan Utang

Listing Program	Keterangan

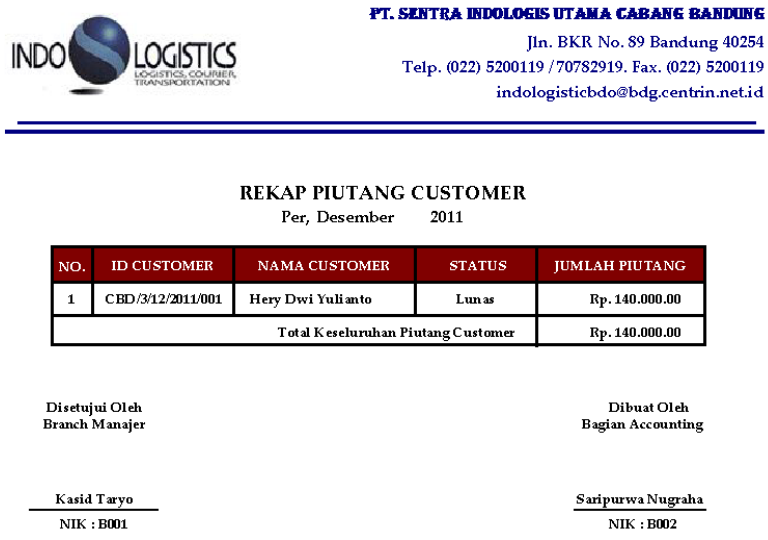
`Private Sub UserButtonz11_Click()`
 	
`Ind = "select * from cetak_invoice where month(tgl_invoice)='" & DTPicker2.Month & "' and year(tgl_invoice)='" & DTPicker12.Year & "'"`
`CrystalReport1.Reset`
`CrystalReport1.Connect = ConnectReport`
`CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\Rekap_DPM1.rpt"`
`CrystalReport1.SQLQuery = ind`
 	
`CrystalReport1.WindowShowCloseBtn = True`
`CrystalReport1.WindowShowPrintSetupBtn = True`
`CrystalReport1.WindowShowRefreshBtn = True`
`CrystalReport1.ParameterFields(0) = "periode;" & xxx & ";1"`
`CrystalReport1.ParameterFields(1) = "thn;" & thnblnprint & ";1"`
`CrystalReport1.RetrieveDataFiles`
`CrystalReport1.WindowState = crptMaximized`
`CrystalReport1.Action = 1`
 	
`End Sub`
	Perintah untuk cetak rekap piutang dan *customer*

`Private Sub UserButtonz12_Click()`
 	
`Ind = "select distinct * from VIEW_rekapDPC where month(tanggal_awb)='" & DTPicker5.Month & "' and year(tanggal_awb)='" & DTPicker6.Year & "'"`
`CrystalReport1.Reset`
`CrystalReport1.Connect = ConnectReport`
`CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\Rekap_DPC.rpt"`
`CrystalReport1.SQLQuery = ind`
 	
`CrystalReport1.WindowShowCloseBtn = True`
`CrystalReport1.WindowShowPrintSetupBtn = True`
`CrystalReport1.WindowShowRefreshBtn = True`
`CrystalReport1.ParameterFields(0) = "periode;" & xxx & ";1"`
`CrystalReport1.ParameterFields(1) = "tahun;" & DTPicker6.Year & ";1"`
`CrystalReport1.WindowState = crptMaximized`
`CrystalReport1.WindowShowSearchBtn = True`
`CrystalReport1.Action = 1`
 	
`End Sub`
	Perintah untuk cetak rekap piutang cabang

Tabel 4.94 *Listing* Program Keluaran Rekap Piutang dan Utang (Lanjutan 1)

Listing Program	Keterangan

`Private Sub UserButtonz5_Click()`
`Ind = "select * from VbayarHutang where kota_tujuan<>'Bandung' and month(tanggal_awb)='" & DTPicker4.Month & "' and year(tanggal_awb)='" & DTPicker8.Year & "'"`
`CrystalReport1.Reset`
`CrystalReport1.Connect = ConnectReport`
`CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\rekap_DUC.rpt"`
`CrystalReport1.SQLQuery = ind`
 	
`CrystalReport1.WindowShowCloseBtn = True`
`CrystalReport1.WindowShowPrintSetupBtn = True`
`CrystalReport1.WindowShowRefreshBtn = True`
`CrystalReport1.ParameterFields(0) = "periode;" & xxx & ";1"`
`CrystalReport1.ParameterFields(1) = "thn;" & DTPicker8.Year & ";1"`
`CrystalReport1.WindowState = crptMaximized`
`CrystalReport1.WindowShowSearchBtn = True`
`CrystalReport1.Action = 1`
 	
`End Sub`
	Perintah untuk cetak rekap utang cabang



Gambar 4.139 Tampilan Cetak Laporan Rekap Piutang *Customer*



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

REKAP PIUTANG CABANG
Per, Desember 2011

NO.	KODE CABANG	NAMA CABANG	STATUS	JUMLAH PIUTANG
1	BTH	Batam	Lunas	Rp. 60.500.00
		Total Keseluruhan Piutang Cabang		Rp. 60.500.00

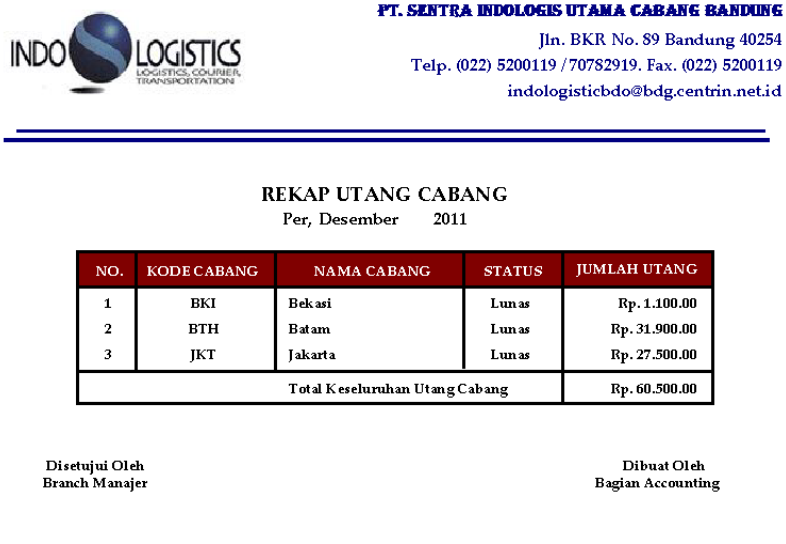
Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.140 Tampilan Cetak Laporan Rekap Piutang Cabang



PT. SENTRA INDOLOGIS UTAMA CABANG BANDUNG
Jln. BKR No. 89 Bandung 40254
Telp. (022) 5200119 / 70782919. Fax. (022) 5200119
indologisticbdo@bdg.centrin.net.id

REKAP UTANG CABANG
Per, Desember 2011

NO.	KODE CABANG	NAMA CABANG	STATUS	JUMLAH UTANG
1	BKI	Bekasi	Lunas	Rp. 1.100.00
2	BTH	Batam	Lunas	Rp. 31.900.00
3	JKT	Jakarta	Lunas	Rp. 27.500.00
		Total Keseluruhan Utang Cabang		Rp. 60.500.00

Disetujui Oleh
Branch Manajer

Kasid Taryo
NIK : B001

Dibuat Oleh
Bagian Accounting

Saripurwa Nugraha
NIK : B002

Gambar 4.141 Tampilan Cetak Laporan Rekap Utang Cabang

4.6 Konversi Komponen Sistem.

4.6.1 Pengguna *(Brainware)*.

Sumber daya manusia yang diperlukan untuk menjalankan program sistem informasi akuntansi pendapatan ini minimal orang yang mempunyai keahlian dibidang *hardware* dan *software*.

4.6.2 Perangkat Keras *(Hardware)*.

Hardware yang diperlukan untuk menjalankan program aplikasi sistem informasi akuntansi pendapatan ini adalah: *Processor* Pentium IV, *Motherboard* INTEL, *Hardisk* Minimal 320 GB, *memory* 1 GB DDR 3.

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 SIA Pendapatan.

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemrograman.

Perangkat lunak pemrograman yang digunakan untuk membuat program pendapatan jasa ini adalah Visual Basic 6.0, karena aplikasi ini dapat mendukung SIA Pendapatan.

4.6.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi.

Perangkat lunak aplikasi yang digunakan untuk membuat program aplikasi pendapatan ini adalah SQL server 2000 dan Crystal Report 7, karena aplikasi ini dapat mendukung SIA Pendapatan.

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 pendapatan yang berbasis *client server* dengan menggunakan *software* 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

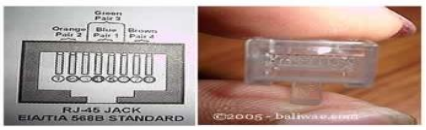
B. Sediakan peralatan-peralatan jaringan seperti:

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



Gambar 4.142 Kabel UTP Tipe *Straight*

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



Gambar 4.143 Tipe *Straight*

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



Gambar 4.144 *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).



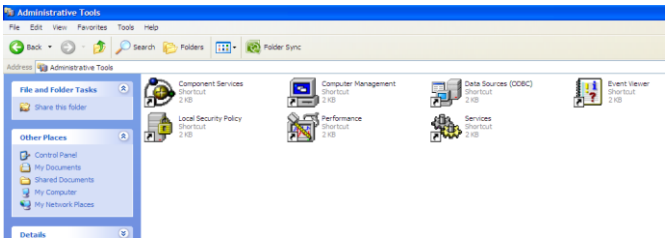
Gambar 4.145 Urutan Pin Standar

1. Kemudian jika seluruh peralatan jaringan telah terpenuhi, maka pasangkan kabel UTP tadi ke *port* jaringan komputer anda. Pastikan Jaringan anda terkoneksi.
2. 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.*

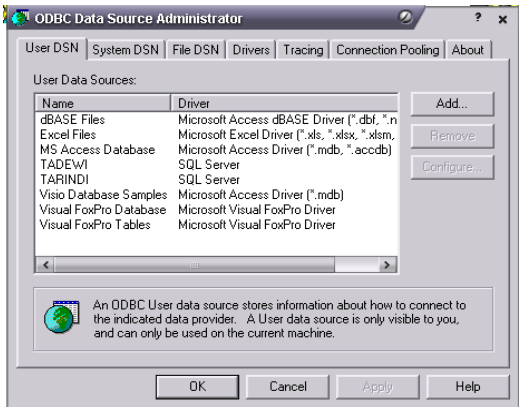


Gambar 4.146 *Setting Control Panel*

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.

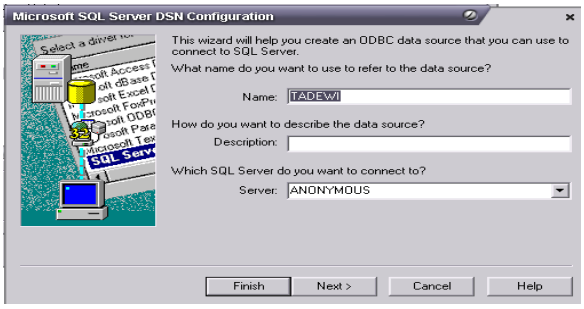


Gambar 4.147 *Setting ODBC*



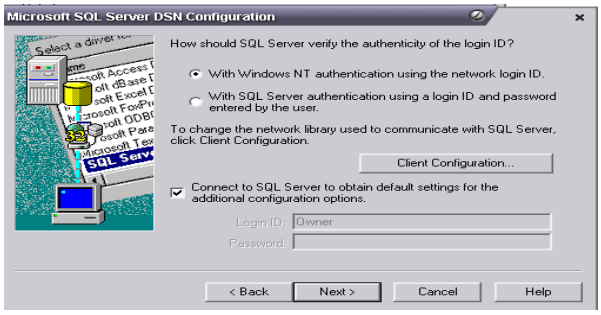
Gambar 4.148 *Setting Configure*

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



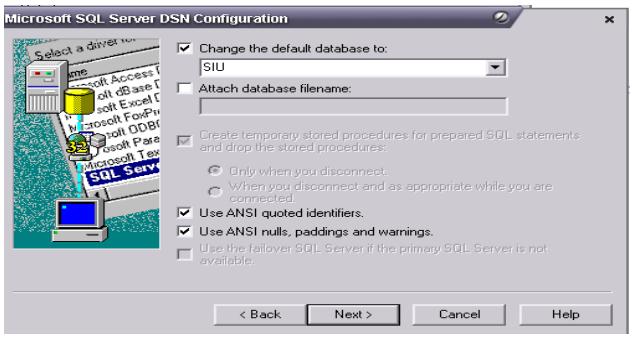
Gambar 4.149 *Setting Data Source*

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



Gambar 4.150 *Setting* Koneksi

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



Gambar 4.151 *Setting Database*

4.8 Kelebihan dan Kelemahan Sistem Usulan.

4.8.1 Kelebihan Sistem Yang Diusulkan.

Program aplikasi sistem informasi akuntansi pendapatan 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 dimasukan.

C. Program ini sudah berbasis *client server*, jadi dapat memudahkan dalam pengerjaan dalam setiap aktivitas yang berbeda dalam waktu yang sama dengan aplikasi yang sama.

D. Pembuatan laporan yang berhubungan dengan pendapatan dapat dilakukan dengan lebih cepat karena dalam setiap penginputan data transaksi secara otomatis *link* ke jurnal dan buku besar serta laporan keuangan.

E. Laporan keuangan yang dihasilkan pada program aplikasi sistem informasi akuntansi pendapatan dengan menggunakan *software* microsoft visual basic 6.0 dan SQL server 2000 adalah:

   1. Laporan keuangan laba/rugi.
   2. Laporan keuangan neraca.
   3. Laporan pendukung:
      a. Rekap pendapatan.
      b. Rekap Piutang dan Utang.
      c. Rekap Pembayaran Piutang dan Utang.
      d. Rekap *Customer*.

4.8.2 Kelemahan Sistem Yang Diusulkan.

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

A. Tidak dapat melakukan perubahan *password.*

B. Program aplikasi ini hanya memunculkan data-data yang berkaitan dengan pendapatan saja.