## 4.5 Tampilan dan Kode Program

### 4.5.1 Tampilan Menu Pada Menu Utama

Untuk merancang program sistem informasi akuntansi arus kas 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 4.59Tampilan Menu Utama**



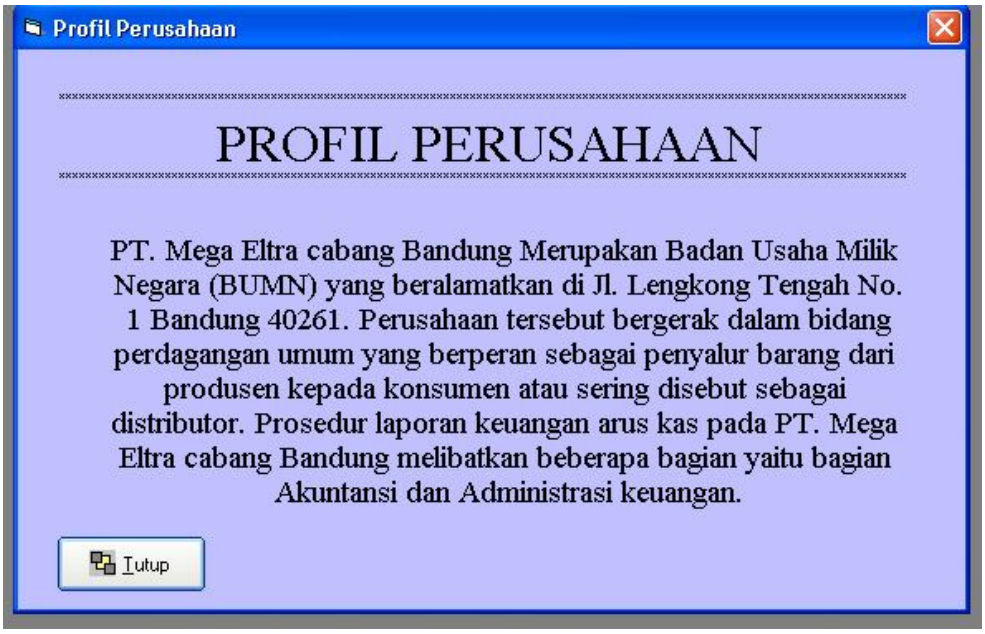

**Gambar 4.60Tampilan Menu Utama**

## Tabel 4.31 *Listing* Program *Login*

| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub CMBBAGIAN_KeyPress(KeyAscii As Integer)<br>If KeyAscii = 13 Then<br>RaveButtons1_Click<br>End If<br><br>End Sub<br><br>Private Sub cmdkeluar_Click()<br>Unload Me<br>End Sub<br><br>Private Sub Form_Load()<br>CMBBAGIAN.AddItem "MARKETING"<br>CMBBAGIAN.AddItem "AKUNTANSI"<br>CMBBAGIAN.AddItem "ADMINISTRASI KEUANGAN"<br>CMBBAGIAN.AddItem "KEPALA CABANG"<br>End Sub<br><br>Private Sub RaveButtons1_Click()<br>If txtnama.Text = "LELI" And txtpass.Text = "1" And CMBBAGIAN.Text = "MARKETING" Then<br>FrmMenu.Show 'vbModal<br>Unload Me<br>ElseIf txtnama.Text = "LELI" And txtpass.Text = "1" And CMBBAGIAN.Text = "AKUNTANSI" Then<br>FrmMenuAkuntansi.Show 'vbModal<br>Unload Me<br>ElseIf txtnama.Text = "LELI" And txtpass.Text = "1" And CMBBAGIAN.Text = "ADMINISTRASI KEUANGAN" Then<br>FrmMenuAdminsitrasiKeuangan.Show 'vbModal<br>Unload Me<br>ElseIf txtnama.Text = "LELI" And txtpass.Text = "1" And CMBBAGIAN.Text = "KEPALA CABANG" Then<br>FrmMenuKepalaCabang.Show 'vbModal<br>Unload Me<br><br>Else<br>MsgBox "MASIH ADA YANG SALAH", vbInformation, "TIDAK ADA AKSES"<br>Exit Sub<br>End If<br><br><br>End Sub<br><br>Private Sub txtnama_KeyPress(KeyAscii As Integer)<br>If KeyAscii = 13 Then<br>txtpass.SetFocus<br>End If<br>End Sub<br><br>Private Sub txtpass_KeyPress(KeyAscii As Integer)<br>If KeyAscii = 13 Then<br>CMBBAGIAN.SetFocus<br>End If<br><br>End Sub | Perintah untuk login bagian marketing<br><br>Perintah untuk login bagian Akuntansi<br><br>Perintah untuk login bagian administrasi keuangan<br><br>Perintah untuk login bagian kepala cabang |




**Gambar 4.61 Tampilan Profil Programer**



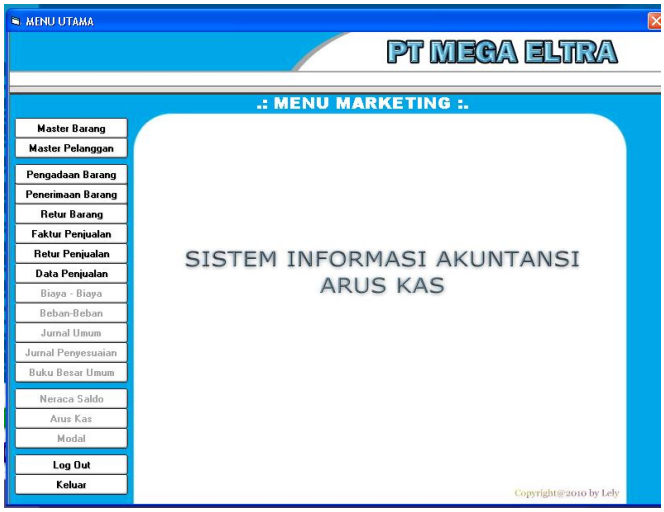

**Gambar 4.62 Tampilan Profil Perusahaan**




**Gambar 4.63 Tampilan Bantuan**

### 4.5.2 Tampilan Menu Pada Bagian Marketing

Tampilan menu program Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Arus Kas pada Bagian Marketing dapat dilihat pada gambar di bawah ini:




**Gambar 4.64 Tampilan Menu Marketing**




**Gambar 4.65 Tampilan Master Barang**

**Tabel 4.32 *Listing* Program Untuk Master Barang**

| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub cmdhapus_Click()<br>Dim lPos As Long<br><br>If MsgBox("Apakah Anda ingin menghapus data ini ?", _<br>vbYesNo + vbDefaultButton2 + vbQuestion, "Master Barang ") = vbYes Then<br>On Error Resume Next<br>lPos = rs.AbsolutePosition - 1<br>rs.Delete<br>rs.Close<br>rs.Open<br>rs.Move lPos<br>If rs.EOF Then<br>rs.MoveLast<br>End If<br>LoadDataInControls<br><br>If rs.BOF = True Then<br>'ClearControls<br>MsgBox "Tidak Ada Data di Barang !", vbExclamation + vbOKOnly, "Data Barang"<br>'Setting Command Button<br>'SettingToolBar1<br>End If<br>End If<br>Exit Sub<br>End Sub | Perintah untuk menyimpan data master barang |




**Gambar 4.66 Tampilan Master Pelanggan**

**Tabel 4.33 *Listing* Program Untuk Master Pelanggan**

| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub cmdhapus_Click()<br>Dim lPos As Long<br><br>If MsgBox("Apakah Anda ingin menghapus data ini ?", _<br>vbYesNo + vbDefaultButton2 + vbQuestion, "Master Pelanggan ") = vbYes Then<br>On Error Resume Next<br>lPos = rs.AbsolutePosition - 1<br>rs.Delete<br>rs.Close<br>rs.Open<br>rs.Move lPos<br>If rs.EOF Then<br>rs.MoveLast<br>End If<br>LoadDataInControls<br><br>If rs.BOF = True Then<br>'ClearControls<br>MsgBox "Tidak Ada Data di data pelanggan !", vbExclamation + vbOKOnly, "Data Pelanggan"<br>'Setting Command Button<br>'SettingToolBar1<br>End If<br>End If<br>Exit Sub<br>End Sub | Perintah untuk menyimpan master pelanggan |




**Gambar 4.67 Tampilan Pengadaan Barang**

**Tabel 4.34 *Listing* Program Untuk Pengadaan Barang**

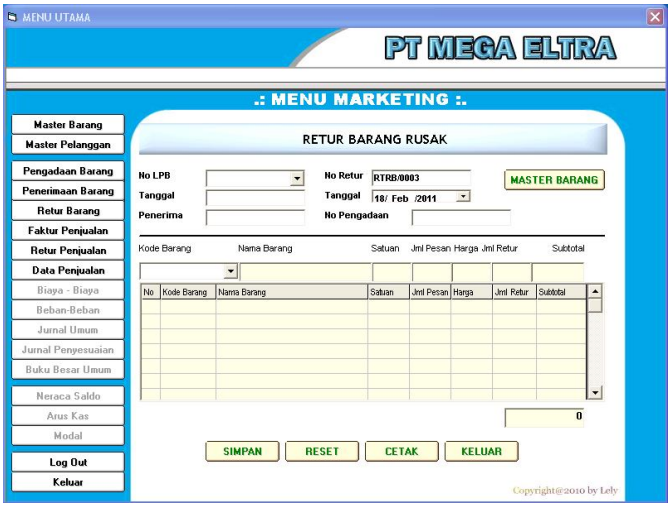
| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub kode()<br>Dim iIndex1, lNoOfList1 As Integer<br>Dim rstemp As ADODB.Recordset<br>Set rstemp = New ADODB.Recordset<br><br>rstemp.Open "select * from T_Pengadaan where kodebarang like '%" & txtsearch.Text & "%'", cnkas, adOpenStatic, adLockOptimistic<br><br>lvwDetail.ListItems.Clear<br><br>While Not rstemp.EOF<br>iIndex1 = iIndex1 + 1<br>lvwDetail.ListItems.Add , , rstemp!kodebarang<br>lvwDetail.ListItems(iIndex1).SubItems(1) = Trim(rstemp.Fields!namabarang)<br>lvwDetail.ListItems(iIndex1).SubItems(2) = (Trimrstemp.Fields!Satuan)<br>lvwDetail.ListItems(iIndex1).SubItems(3) = Format(rstemp!hargapokok, "##,###,##0.00;(##,###,##0.00)") '<br>lvwDetail.ListItems(iIndex1).SubItems(4) = Format(rstemp!HargaJual, "##,###,##0.00;(##,###,##0.00)") '<br>lNoOfList1 = lNoOfList1 + 1<br>rstemp.MoveNext<br>Wend<br>rstemp.Close<br><br>End Sub<br><br>Private Sub nama()<br>Dim iIndex1, lNoOfList1 As Integer<br>Dim rstemp As ADODB.Recordset<br>Set rstemp = New ADODB.Recordset<br><br>rstemp.Open "select * from T_Barang where namabarang like '%" & txtsearch.Text & "%'", cnkas, adOpenStatic, adLockOptimistic<br><br>lvwDetail.ListItems.Clear<br><br>lNoOfList1 = lNoOfList1 + 1<br>rstemp.MoveNext<br>Wend<br>rstemp.Close<br><br>End Sub | Pengadaan barang |




**Gambar 4.68 Tampilan Penerimaan Barang**

## Tabel 4.35 *Listing* Program Untuk Penerimaan Barang

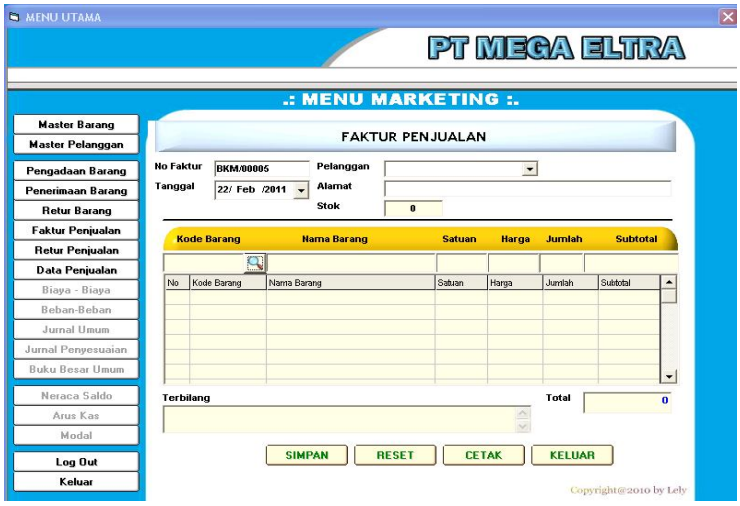
| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub kode()<br>Dim iIndex1, lNoOfList1 As Integer<br>Dim rstemp As ADODB.Recordset<br>Set rstemp = New ADODB.Recordset<br><br>rstemp.Open "select * from T_Barang where kodebarang like '%" & txtsearch.Text & "%'", cnkas, adOpenStatic, adLockOptimistic<br><br>lvwDetail.ListItems.Clear<br><br>While Not rstemp.EOF<br>iIndex1 = iIndex1 + 1<br>lvwDetail.ListItems.Add , , Trim(rstemp!kodebarang)<br>lvwDetail.ListItems(iIndex1).SubItems(1) = Trim(rstemp.Fields!namabarang)<br>lvwDetail.ListItems(iIndex1).SubItems(2) = Trim(rstemp.Fields!Satuan)<br>lNoOfList1 = lNoOfList1 + 1<br>rstemp.MoveNext<br>Wend<br>rstemp.Close<br><br>End Sub | Penerimaan barang |




**Gambar 4.69 Tampilan Retur Barang Rusak**

**Tabel 4.36 *Listing* Program Untuk Retur Barang Rusak**

| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub nama()<br>Dim iIndex1, lNoOfList1 As Integer<br>Dim rstemp As ADODB.Recordset<br>Set rstemp = New ADODB.Recordset<br><br>rstemp.Open "select * from T_Barang where namabarang like '%" & txtsearch.Text & "%'", cnkas, adOpenStatic, adLockOptimistic<br><br>lvwDetail.ListItems.Clear<br><br>While Not rstemp.EOF<br>iIndex1 = iIndex1 + 1<br>lvwDetail.ListItems.Add , , Trim(rstemp!kodebarang)<br>lvwDetail.ListItems(iIndex1).SubItems(1) = Trim(rstemp.Fields!namabarang)<br>lvwDetail.ListItems(iIndex1).SubItems(2) = Trim(rstemp.Fields!Satuan)<br>lvwDetail.ListItems(iIndex1).SubItems(3) = Format(rstemp!hargapokok, "##,###,##0.00;(##,###,##0.00)") '<br>lvwDetail.ListItems(iIndex1).SubItems(4) = Format(rstemp!HargaJual, "##,###,##0.00;(##,###,##0.00)") '<br>lNoOfList1 = lNoOfList1 + 1<br>rstemp.MoveNext<br>Wend<br>rstemp.Close<br><br>End Sub | Retur barang Rusak |




**Gambar 4.70 Tampilan Faktur Penjualan**

**Tabel 4.37 *Listing* Program Untuk Faktur Penjualan**

| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub cmbfaktur_Click()<br>rsfaktur.MoveFirst<br>rsfaktur.Find "NoFaktur=" & "'" & cmbfaktur.Text & "'"<br>txttanggal.Text = rsfaktur.Fields("Tanggal").Value<br>txtpelanggan.Text = rsfaktur.Fields("namapelanggan").Value<br><br>Set rsbarang = New ADODB.Recordset<br><br>rsbarang.Open "SELECT DISTINCT b.NoFaktur, a.KodeBarang, a.NamaBarang, a.Satuan,a.HargaJual , b.jumlah" & _<br>" FROM T_FakturDetail b INNER JOIN T_Barang a ON b.KodeBarang = a.KodeBarang" & _<br>" Where b.NoFaktur='" & cmbfaktur.Text & "'", cnkas, adOpenKeyset, adLockOptimistic<br><br>Do While Not rsbarang.EOF<br>cmbkodebarang.AddItem rsbarang.Fields("KodeBarang").Value<br>rsbarang.MoveNext<br>Loop<br>rsbarang.Close<br>End Sub | Perintah untuk menyimpan faktur penjualan |



PT MEGA ELTRA CABANG BANDUNG
Jl. Lengkong Tengah No. 1 Bandung 40261
Telp. 022 4223593, 4223594 Fax. 022 4213292

FAKTUR PENJUALAN

**No Faktur** : FKP/00002
**Tanggal** : 14/Des/2010 0:00:00

**Nama Pelanggan** : YUNI
**Alamat** : JL.DAGO ATAS N0 56

| No | KodeBarang | NamaBarang | Satuan | HargaJual | Jumlah | Subtotal |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | BRG/000006 | PUPUK KCL | SAK | 35,000 | 3 | 105,000 |

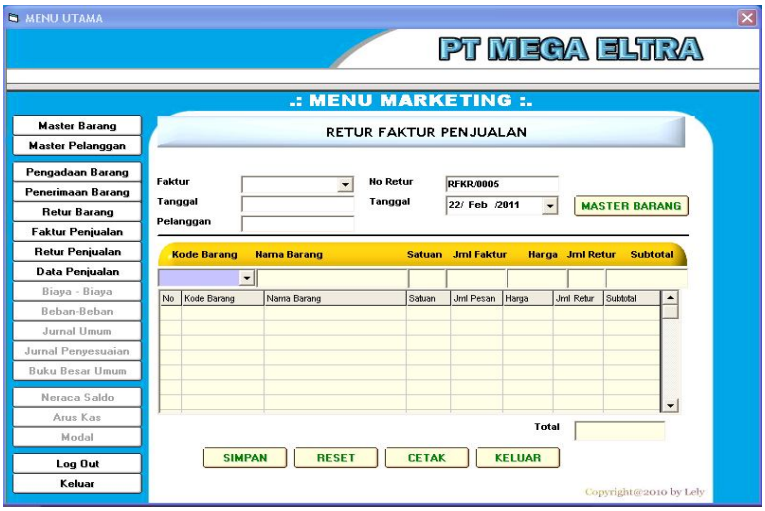
Terbilang :
*# Seratus Lima Ribu Rupiah #*

Total 105,000
Diskon 0
Grandtotal 105,000

**Gudang** ( )

**Supervisor** ( )

**Gambar 4.71 Tampilan Cetak Faktur Penjualn**




**Gambar 4.72 Tampilan Faktur Penjualan**

## Tabel 4.38 *Listing* Program Untuk Faktur Penjualan

| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub cmdtampil_Click()<br>CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\Report\Retur Faktur.rpt"<br>CrystalReport1.SelectionFormula = "{T_ReturFakturPenjualanHeader.NoReturFaktur}='" & txtcari.Text & "'"<br>CrystalReport1.WindowState = crptMaximized<br>CrystalReport1.RetrieveDataFiles<br>CrystalReport1.Action = 1<br><br>End Sub | Perintah untuk menyimpan faktur penjualan |




## Gambar 4.73 Tampilan Cetak Retur Penjualan

## Tabel 4.39 *Listing* Program Untuk Retur Penjualan

| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub loadcontrol()<br><br>Dim iIndex, lNoOfList As Integer<br><br>lvwDetail.ListItems.Clear<br><br>While Not rs.EOF<br>iIndex = iIndex + 1<br>lvwDetail.ListItems.Add , , iIndex<br>lvwDetail.ListItems(iIndex).SubItems(1) = Trim(rs.Fields!Tanggal)<br>lvwDetail.ListItems(iIndex).SubItems(2) = Trim(rs.Fields!NoReturFaktur)<br>lNoOfList = lNoOfList + 1<br>rs.MoveNext<br>Wend<br>End Sub | Perintah untuk menyimpan retur penjualan |



PT MEGA ELTRA CABANG BANDUNG
Jl. Lengkong Tengah No. 1 Bandung 40261
Telp. 022 4223593, 4223594 Fax. 022 4213292

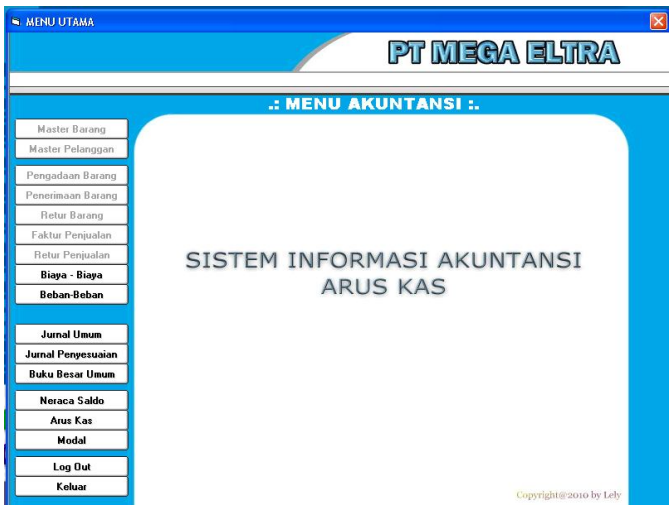
27/Des/2010 **FAKTUR PENJUALAN**

| NoFaktur | Tanggal | KodeBarang | NamaBarang | argaJual | Jumlah | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **FKP/00001** | | | | | | |
| FKP/00001 | 22/Nop/2010 | BRG/000005 | PUPUK KUJANG | 100.000,00 | 5,00 | 500.000,00 |
| **FKP/00001** | | | | **100.000,00** | **5,00** | |
| **FKP/00002** | | | | | | |
| FKP/00002 | 14/Des/2010 | BRG/000006 | PUPUK KCL | 35.000,00 | 3,00 | 105.000,00 |
| **FKP/00002** | | | | **35.000,00** | **3,00** | |
| **Grand Total:** | | | | **135.000,00** | **8,00** | |

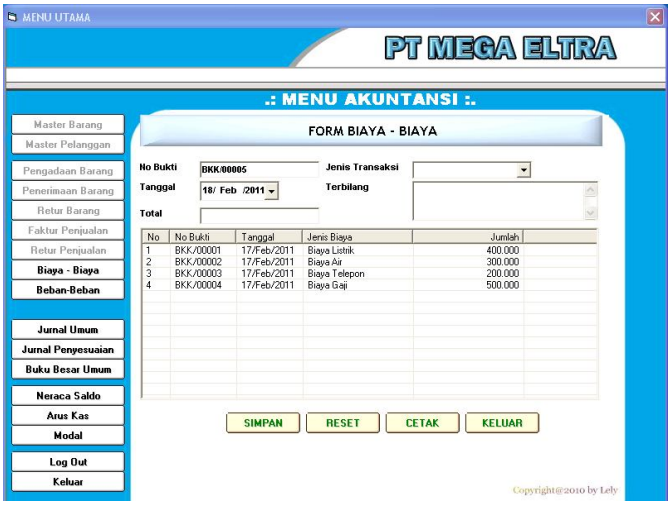
**Gambar 4.74 Tampilan Faktur Penjualan**

### 4.5.3 Tampilan Menu Pada Bagian Akuntansi

Tampilan menu program Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Arus Kas pada Bagian Akuntansi dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



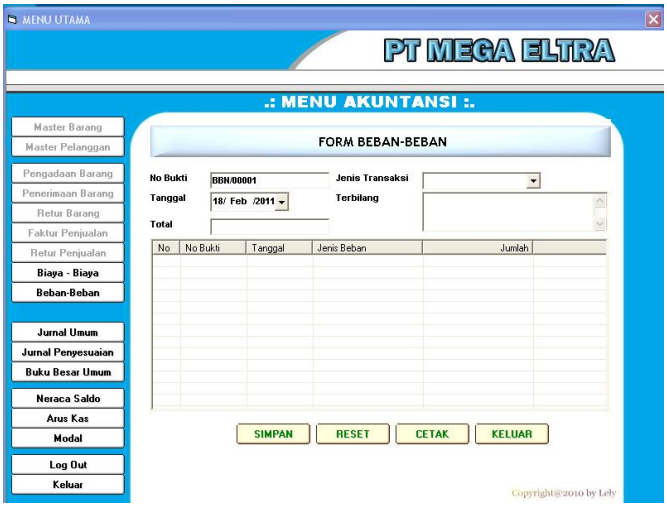

**Gambar 4.75 Tampilan Menu bagian Akuntansi**




**Gambar 4.76 Tampilan Menu biaya-biaya**

**Tabel 4.40 *Listing* Program Untuk biaya-biaya**

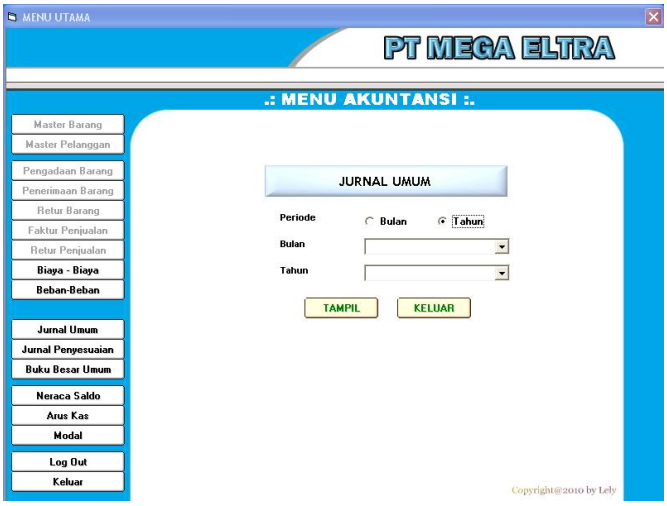
| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub cmdsimpan_Click()<br><br>If cmbbeban.Text = "" Then<br>  MsgBox "data masih kosong", vbInformation<br>  Exit Sub<br>End If<br>If txtjumlah.Text = "" Then<br>  MsgBox "data masih kosong", vbInformation<br>  Exit Sub<br>End If<br><br><br>  With rsbiaya<br>  .AddNew<br>  .Fields("NoBukti") = txtnobukti.Text<br>  .Fields("Tanggal") = Format(DTPicker1, "dd/MMM/yyyy")<br>  .Fields("JenisBeban") = cmbbeban.Text<br>  .Fields("Jumlah") = Str(txtjumlah.Text)<br>  .Fields("Terbilang") = txtterbilang.Text<br>  .Update<br>  End With<br>If cmbbeban.Text = "Biaya Gaji" Then<br>  Call JurnalGaji<br>  Call BukuBesarGaji<br>ElseIf cmbbeban.Text = "Biaya Listrik" Then<br>  Call JurnalListrik<br>  Call BukuBesarListrik<br>ElseIf cmbbeban.Text = "Biaya Telepon" Then<br>  Call JurnalTelepon<br>  Call BukuBesarTelepon<br>ElseIf cmbbeban.Text = "Biaya Air" Then<br>  Call JurnalAir<br>  Call BukuBesarAir<br>End If<br>  MsgBox "data telah disimpan di database", vbInformation<br><br>  cmdreset_Click<br>End Sub | Perintah untuk menyimpan biaya-biaya |




**Gambar 4.77 Tampilan Menu beban-beban**

**Tabel 4.41 *Listing* Program Untuk beban-beban**

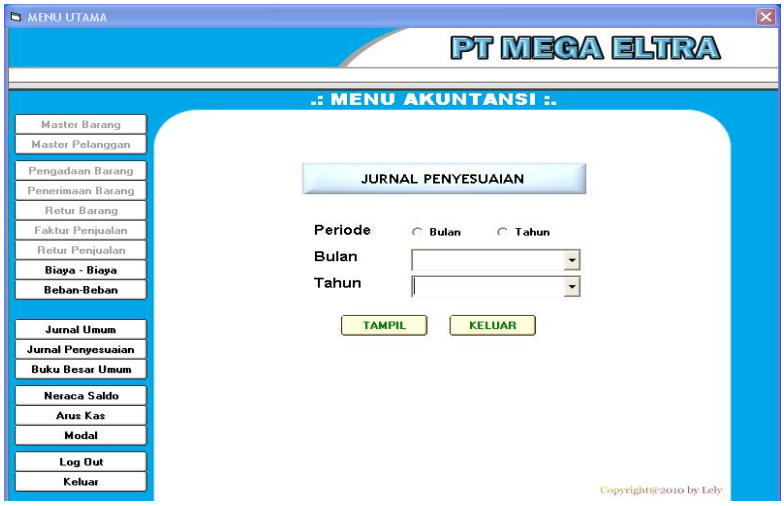
| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub loadcontrol()<br><br>Dim iIndex, lNoOfList As Integer<br><br>lvwDetail.ListItems.Clear<br><br>iIndex = 0<br>lNoOfList = 1<br>rsbiaya.MoveFirst<br>While Not rsbiaya.EOF<br>iIndex = iIndex + 1<br>lvwDetail.ListItems.Add , , lNoOfList<br>lvwDetail.ListItems(iIndex).SubItems(1) = rsbiaya.Fields!NoBukti<br>lvwDetail.ListItems(iIndex).SubItems(2) = rsbiaya.Fields!Tanggal<br>lvwDetail.ListItems(iIndex).SubItems(3) = rsbiaya.Fields!JenisBeban<br>lvwDetail.ListItems(iIndex).SubItems(4) = Format(rsbiaya!jumlah, "##,###,##0;(##,###,##0)")<br>lNoOfList = lNoOfList + 1<br>rsbiaya.MoveNext<br>Wend<br><br>End Sub | Menyimpan beban-beban |




**Gambar 4.78 Tampilan Jurnal Umum**

## Tabel 4.42 *Listing* Program Untuk Jurnal Umum

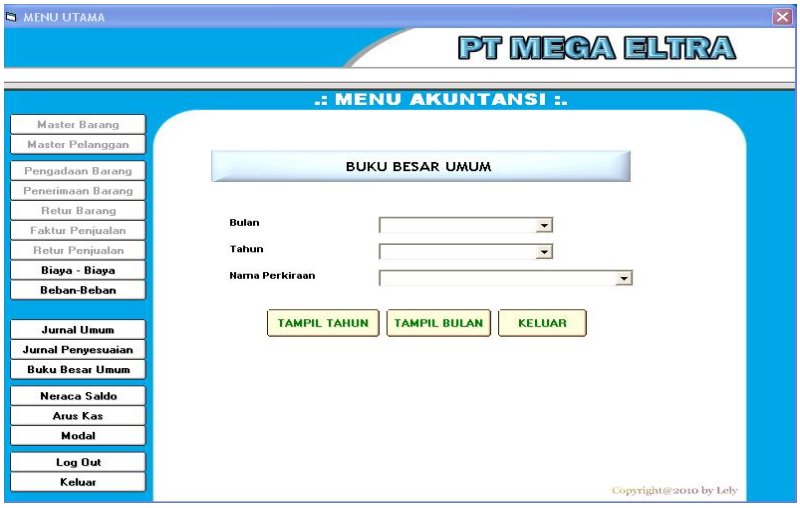
| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub TAHUN()<br>CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\REPORT\Jurnal.rpt"<br>CrystalReport1.SelectionFormula = "{T_Jurnal.tahun}='" & Combo3 & "'"<br>CrystalReport1.ParameterFields(0) = "Bulan ;" & Combo3.Text & ";1"<br><br>CrystalReport1.WindowState = crptMaximized<br>CrystalReport1.RetrieveDataFiles<br>CrystalReport1.Action = 1<br>End Sub<br><br>Private Sub BULAN()<br>CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\REPORT\Jurnal.rpt"<br>CrystalReport1.SelectionFormula = "{T_Jurnal.bulan}='" & CmbBulan & " " & Combo3 & "'"<br>CrystalReport1.ParameterFields(0) = "Bulan ;" & "31 " & CmbBulan.Text & " " & Combo3.Text & ";1"<br>CrystalReport1.WindowState = crptMaximized<br>CrystalReport1.RetrieveDataFiles<br>CrystalReport1.Action = 1<br>End Sub | Perintah untuk menyimpan jurnal umum |




**Gambar 4.79 Tampilan Jurnal Penyesuain**

**Tabel 4.43 *Listing* Program Untuk Jurnal Penyesuaian**

| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub TAHUN()<br>CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\REPORT\JurnalPenyesuaian.rpt"<br>CrystalReport1.SelectionFormula = "{T_JurnalPenyesuaian.tahun}='" & Combo3 & "'"<br>CrystalReport1.ParameterFields(0) = "Bulan ;" & Combo3.Text & ";1"<br>CrystalReport1.WindowState = crptMaximized<br>CrystalReport1.RetrieveDataFiles<br>CrystalReport1.Action = 1<br>End Sub<br><br>Private Sub BULAN()<br>CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\REPORT\JurnalPenyesuaian.rpt"<br>CrystalReport1.SelectionFormula = "{T_JurnalPenyesuaian.bulan}='" & CmbBulan & " " & Combo3 & "'"<br>CrystalReport1.ParameterFields(0) = "Bulan ;" & "31 " & CmbBulan.Text & " " & Combo3.Text & ";1"<br>CrystalReport1.WindowState = crptMaximized<br>CrystalReport1.RetrieveDataFiles<br>CrystalReport1.Action = 1<br>End Sub | Perintah untuk menyimpan jurnal penyesuaian |




**Gambar 4.80 Tampilan Buku Besar Umum**

**Tabel 4.44 *Listing* Program Untuk Buku Besar Umum**

| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub TAHUN()<br>CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\REPORT\Jurnal.rpt"<br>CrystalReport1.SelectionFormula = "{T_Jurnal.tahun}='" & Combo3 & "'"<br>CrystalReport1.ParameterFields(0) = "Bulan ;" & Combo3.Text & ";1"<br><br>CrystalReport1.WindowState = crptMaximized<br>CrystalReport1.RetrieveDataFiles<br>CrystalReport1.Action = 1<br>End Sub .<br><br>Private Sub BULAN()<br>CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\REPORT\Jurnal.rpt"<br>CrystalReport1.SelectionFormula = "{T_Jurnal.bulan}='" & CmbBulan & " " & Combo3 & "'"<br>CrystalReport1.ParameterFields(0) = "Bulan ;" & "31 " & CmbBulan.Text & " " & Combo3.Text & ";1"<br>CrystalReport1.WindowState = crptMaximized<br>CrystalReport1.RetrieveDataFiles<br>CrystalReport1.Action = 1<br>End Sub | Perintah untuk menyimpan buku besar umum |



**PT MEGA ELTRA CABANG BANDUNG**
Jl. Lengkong Tengah No. 1 Bandung 40261
Telp. 022 4223593, 4223594 Fax. 022 4213292

NERACA SALDO

**Tanggal Cetak :** 27/Des/2010

| No | Keterangan | Saldo | |
|---|---|---|---|
| | | Debit | Kredit |
| 1. | Kas | 147,885,000 | |
| 2. | Modal | | 150.000.000 |
| 3. | Penjualan | | 605,000 |
| 4. | Kantor Pusat | | 5,330,000 |
| 5. | Retur Penjualan | 70,000 | |
| 6. | Pengiriman dari Kantor Pusat | 5,330,000 | |
| 7. | BiayaListrik | 500,000 | |
| 8. | BiayaTelp | 550,000 | |
| 9. | Biaya Air | 650,000 | |
| 10. | Biaya Gaji | 950,000 | |
| | **JUMLAH** | Rp155.935.000 | Rp155.935.000 |

**Gambar 4.81 Tampilan Laporan Neraca Saldo**

**Tabel 4.45 *Listing* Program Untuk Laporan Neraca Saldo**

| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub cmdtotal_Click()<br>Call kas<br>Call Modal<br>Call penjualan<br>Call pengiriman<br>Call telepon<br>Call listrik<br>Call air<br>Call gaji<br>Call kantorpusat<br>Call returpenjualan<br><br>End Sub | Perintah untuk menyimpan laporan neraca saldo |



**PT MEGA ELTRA CABANG BANDUNG**
Jl. Lengkong Tengah No. 1 Bandung 40261
Telp. 022 4223593, 4223594 Fax. 022 4213292

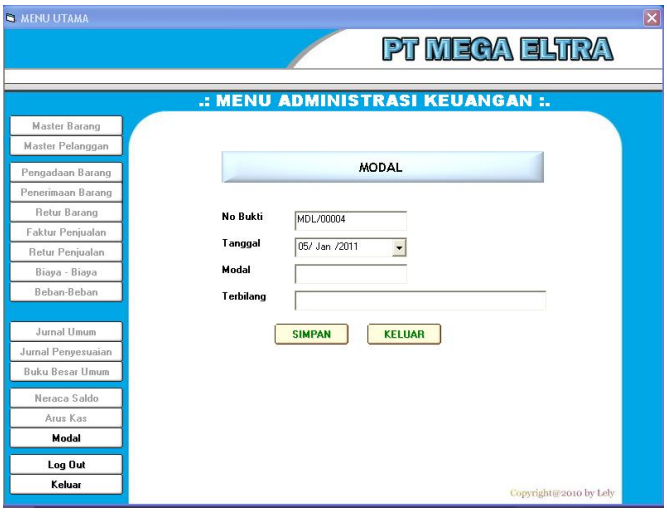
**ARUS KAS**

Tanggal Cetak : 05/Jan/2011

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **ARUS KAS DARI AKTIVITAS OPERASI** | | | | |
| Penerimaan kas dari pelanggan | Rp | 9,805,000 | | |
| Pembayaran kas kepada pemasok dan karyawan | Rp | 950.000,00 | | |
| Kas yang dihasilkan operasi | Rp | 254.133.000,00 | | |
| Pembayaran bunga | Rp | 0 | | |
| Pembayaran pajak penghasilan | Rp | 0 | | |
| Arus kas sebelum pos luar biasa | Rp | 254.133.000,00 | | |
| Hasil dari asuransi karena gempa bumi | Rp | 0 | | |
| Arus kas bersih dari (untuk) aktivitas operasi | | | Rp | 254.133.000,00 |
| **ARUS KAS DARI AKTIVITAS INVESTASI** | | | | |
| Perolehan anak perusahaan X dengan kas (catatan A) | Rp | 0 | | |
| Pembelian tanah, bangunan, dan peralatan (catatan B) | Rp | 0 | | |
| Hasil dari penjualan peralatan | Rp | 0 | | |
| Penerimaan bunga | Rp | 0 | | |
| Penerimaan deviden | Rp | 0 | | |
| Arus kas bersih dari (untuk) aktivitas investasi | | | Rp | 0 |
| **ARUS KAS DARI AKTIVITAS PENDANAAN** | | | | |
| Hasil dari penerbitan modal saham | Rp | 250.000.000 | | |
| Hasil dari pinjaman jangka panjang | Rp | 0 | | |
| Pembayaran utang sewa pembiayaan | Rp | 0 | | |
| Pembayaran deviden | Rp | 0 | | |
| Arus kas bersih dari (untuk) aktivitas pendanaan | | | Rp | 250.000.000 |
| Kenaikan bersih Kas dan setara kas | | | Rp | 7.085.000 |
| Kas dan setara kas pada awal periode | | | Rp | 257.155.000 |
| **Kas dan setara kas pada akhir periode** | | | Rp | 264.240.000 |

**Bagian Akuntansi**

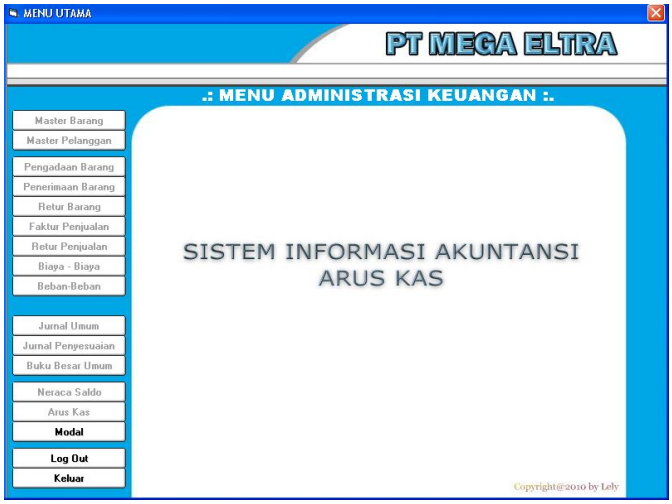
**Gambar 4.82 Tampilan Laporan Arus Kas**



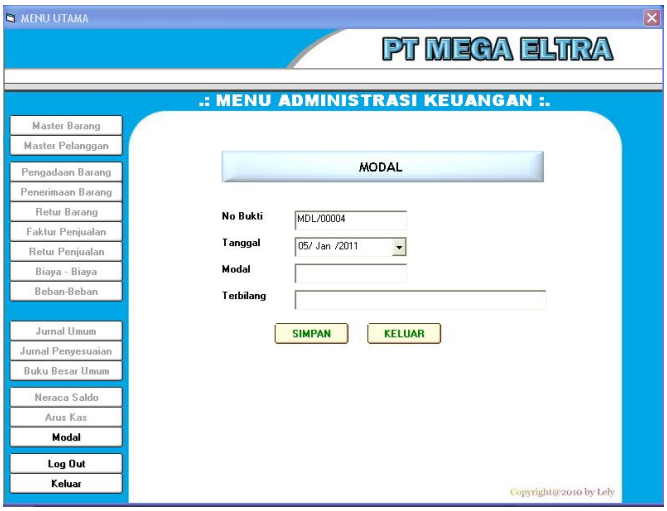

**Gambar 4.83 Tampilan Modal**

### 4.5.4 Tampilan Menu Pada Bagian Administrasi Keuangan

Tampilan menu program Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Arus Kas pada Bagian Administrasi Keuangan dapat dilihat pada gambar di bawah ini:




**Gambar 4.84 Tampilan Administrasi Keuangan**



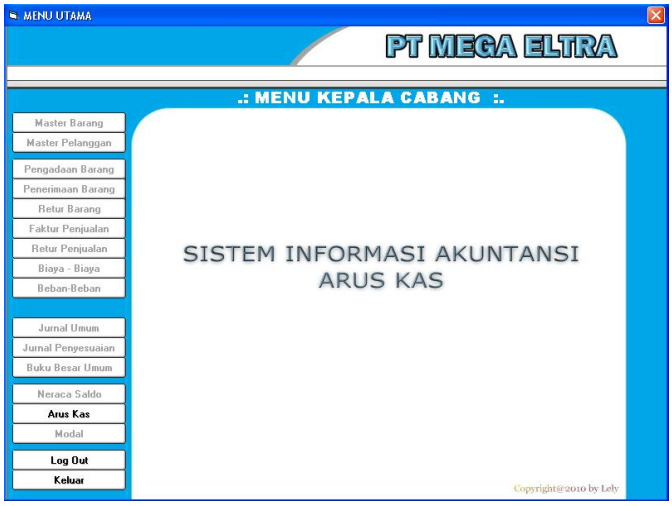

**Gambar 4.85 Tampilan Modal**

## Tabel 4.46 *Listing* Program Untuk Modal

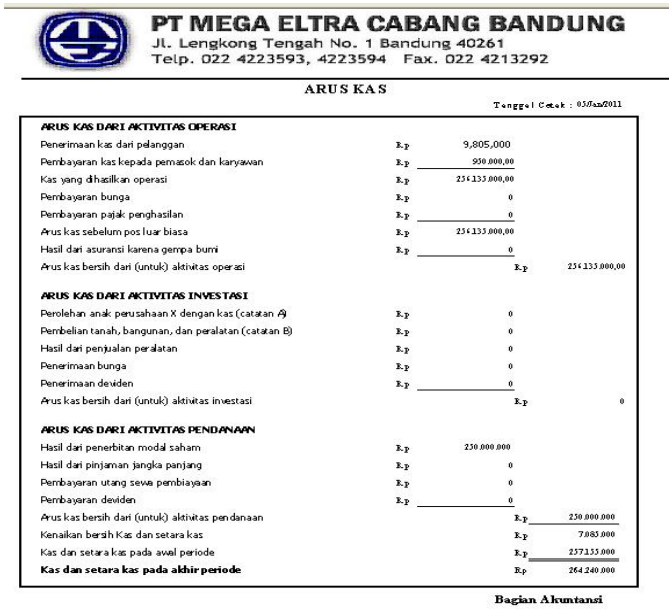
| Listing Program | Keterangan |
|---|---|
| Private Sub cmdsimpan_Click()<br><br>If txtmodal.Text = "" Then<br>  MsgBox "data masih kosong", vbInformation<br>  Exit Sub<br>End If<br>  With rspengadaaninventarisheader<br>  .AddNew<br>  .Fields(0) = txtnobukti.Text<br>  .Fields(1) = Format(DTPicker1, "dd/MMM/yyyy")<br>  .Fields(2) = txtmodal.Text<br>  .Fields(3) = "Kas"<br>  .Fields(4) = "-"<br>  .Fields(5) = "-"<br>  .Update<br>  End With<br><br>  With rspengadaaninventarisdetail<br>  .AddNew<br>  .Fields(0) = txtnobukti.Text<br>  .Fields(1) = "1"<br>  .Fields(2) = "INV/000007"<br>  .Fields(3) = "0"<br>  .Fields(4) = txtmodal.Text<br>  .Fields(5) = "-"<br>  .Fields(6) = Format(DTPicker1, "YYYY")<br>  .Fields(7) = "Modal"<br>  .Update<br>  End With<br><br><br>  With rsmodal<br>  .AddNew<br>  .Fields("NoBukti") = txtnobukti.Text<br>  .Fields("Tanggal") = Format(DTPicker1, "dd/MMM/yyyy")<br>  .Fields("Modal") = txtmodal.Text<br>  .Update<br>  End With<br><br>  Call Jurnal<br>  Call BukuBesar<br><br>  MsgBox "data telah disimpan di database", vbInformation<br><br>  Unload Me<br>  FrmModal.Show vbModal<br>End Sub | Perintah untuk menyimpan laporan master barang |

### 4.5.5 Tampilan Menu Pada Bagian Kepala Cabang

Tampilan menu program Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Arus Kas pada Bagian Kepala Cabang dapat dilihat pada gambar di bawah ini:




**Gambar 4.86 Tampilan Menu Utama Bagian Kepala Cabang**



**PT MEGA ELTRA CABANG BANDUNG**
Jl. Lengkong Tengah No. 1 Bandung 40261
Telp. 022 4223593, 4223594 Fax. 022 4213292

**ARUS KAS**

Tanggal Cetak : 05/Jan/2011

| | | | |
|---|---|---|---|
| **ARUS KAS DARI AKTIVITAS OPERASI** | | | |
| Penerimaan kas dari pelanggan | Rp | 9,805,000 | |
| Pembayaran kas kepada pemasok dan karyawan | Rp | 950.000,00 | |
| Kas yang dihasilkan operasi | Rp | 234.133.000,00 | |
| Pembayaran bunga | Rp | 0 | |
| Pembayaran pajak penghasilan | Rp | 0 | |
| Arus kas sebelum pos luar biasa | Rp | 234.133.000,00 | |
| Hasil dari asuransi karena gempa bumi | Rp | 0 | |
| Arus kas bersih dari (untuk) aktivitas operasi | | Rp | 234.133.000,00 |
| **ARUS KAS DARI AKTIVITAS INVESTASI** | | | |
| Perolehan anak perusahaan X dengan kas (catatan A) | Rp | 0 | |
| Pembelian tanah, bangunan, dan peralatan (catatan B) | Rp | 0 | |
| Hasil dari penjualan peralatan | Rp | 0 | |
| Penerimaan bunga | Rp | 0 | |
| Penerimaan deviden | Rp | 0 | |
| Arus kas bersih dari (untuk) aktivitas investasi | | Rp | 0 |
| **ARUS KAS DARI AKTIVITAS PENDANAAN** | | | |
| Hasil dari penerbitan modal saham | Rp | 250.000.000 | |
| Hasil dari pinjaman jangka panjang | Rp | 0 | |
| Pembayaran utang sewa pembiayaan | Rp | 0 | |
| Pembayaran deviden | Rp | 0 | |
| Arus kas bersih dari (untuk) aktivitas pendanaan | | Rp | 250.000.000 |
| Kenaikan bersih Kas dan setara kas | | Rp | 7.085.000 |
| Kas dan setara kas pada awal periode | | Rp | 257.155.000 |
| **Kas dan setara kas pada akhir periode** | | Rp | 264.240.000 |

**Bagian Akuntansi**

**Gambar 4.87 Tampilan Menu Utama Laporan Arus Kas**

### 4.6 Konversi Komponen Sistem

#### 4.6.1 Pengguna *(Brainware)*

Penggunaan aplikasi sistem informasi akuntansi laporan keuangan arus kas Sumber daya manusia yang dapat dioperasikan oleh seorang yang minimal lulusan SMU/SMK yang bisa dan mengerti tentang komputer di bidang *hardware* dan *software*.

#### 4.6.2 Perangkat Keras *(Hardware)*

Perangkat keras (*Hardware)* yang diperlukan untuk menjalankan program aplikasi Sistem Informasi Akuntansi laporan keuangan arus kas ini adalah: *Processor* Intel Celeron, *Motherboard* INTEL, *Hardisk* Minimal 80 Gb, *memory* DDR 512 MB, ATI RADEON XPRESS 200M Series 128MB.

#### 4.6.3 Perangkat Lunak *(Software)*

##### 4.6.3.1 Perangkat Lunak Sistem

Perangkat lunak sistem yang digunakan untuk mengkonfigurasi komputer yaitu Windows XP Srvice Pack 2, karena sistem operasi ini dapat mendukung Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Arus Kas.

##### 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 Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Arus Kas.

.

##### 4.6.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi

Perangkat lunak aplikasi yang digunakan untuk membuat program aplikasi pendapatan jasa ini adalah SQL Server 2000 dan Crystal Report 8.5. Karena aplikasi ini dapat mendukung Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Arus Kas

## 4.7 Jaringan Komputer *Client Server*

### 4.7.1 Model Jaringan *Client Server*

Model jaringan yang digunakan yaitu model jaringan topologi star. Menurut Dede Sopandi mendefinisikan topologi star sebagai berikut: **"Topologi star berbentuk seperti bintang dan memiliki kemudahan untuk menambah atau mengurangi serta mudah untuk mendeteksi kerusakan pada sistem yang ada." (2006:41)**

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 Laporan Keuangan Arus Kas yang berbasis *client server* dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000, maka diperlukannya konfigurasi *client server*. Dimana beberapa komputer yang saling terhubung dan membentuk suatu jaringan (*client-server*) untuk dapat menggunakan program aplikasi secara bersama-sama (*sharing*). Maka harus di-*setting* terlebih dulu ODBC-nya supaya dapat terkoneksi.

Langkah–langkah dalam melakukan *client server*:

A. Pertama-tama pastikan komputer anda terdapat *port* jaringan
B. Sediakan peralatan-peralatan jaringan seperti:
   1. Kabel UTP, misalnya kabel UTP tipe *Straight*, seperti di bawah ini:



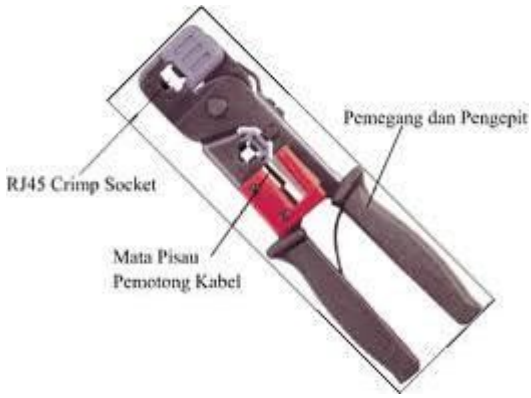
**Gambar 4.88 Kabel UTP Tipe *Straight***

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



**Gambar 4.89 Tipe *Straight***

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




**Gambar 4.90 *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

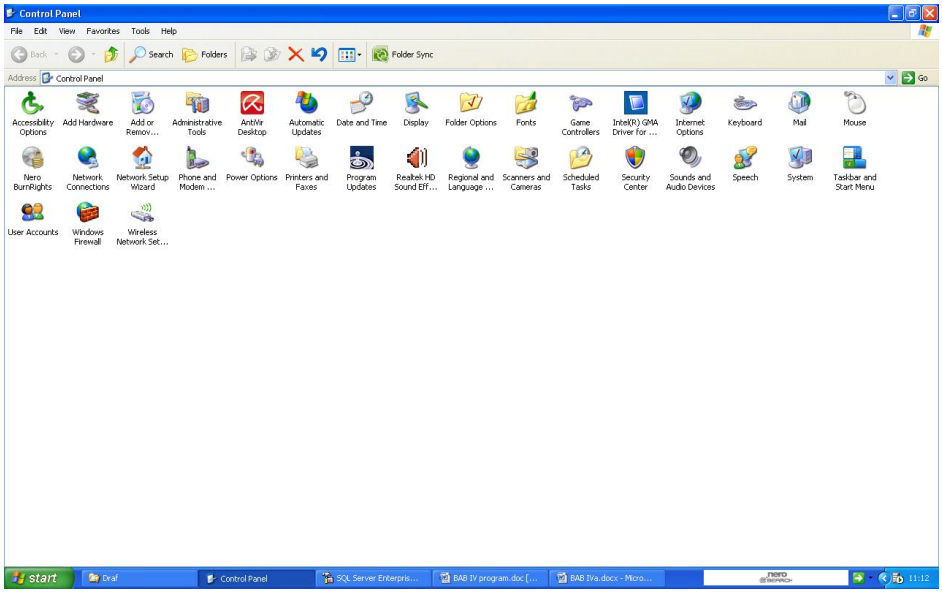
C. Tes kabel UTP yang telah dibuat tadi dengan menggunakan LAN *Tester*, yaitu alat untuk memeriksa benar tidaknya sambungan kabel. Untuk tipe *straight* jika benar maka led 1 sampai 8 berkedip.

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



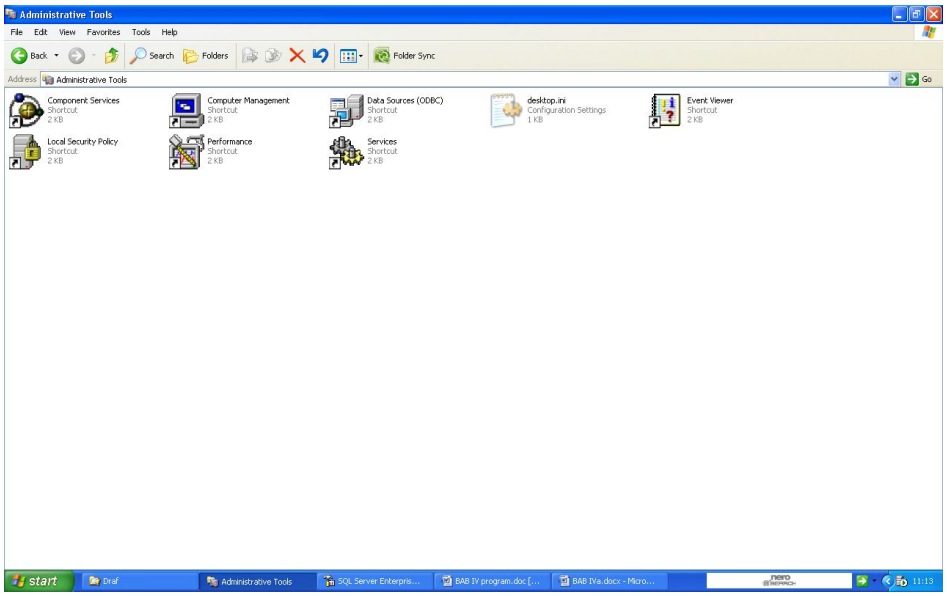

**Gambar 4.91 Urutan pin standar**

1. Kemudian jika seluruh peralatan jaringan telah terpenuhi, maka pasangkan kabel UTP tadi ke *Port* jaringan komputer anda.
2. Pastikan Jaringan anda terkoneksi.
3. Setelah komputer anda terkoneksi pada jaringan maka anda dapat melakukan *sharing* data dengan cara:
   a. Langkah pertama adalah cari ODBC dulu untuk mengkoneksikan data. ODBC dapat dicari dengan klik *start* jika sudah ada pada layar dapat langsung di klik, apabila tidak ada maka dapat dicari melalui *Control Panel* kemudian klik *Administrative Tools.*

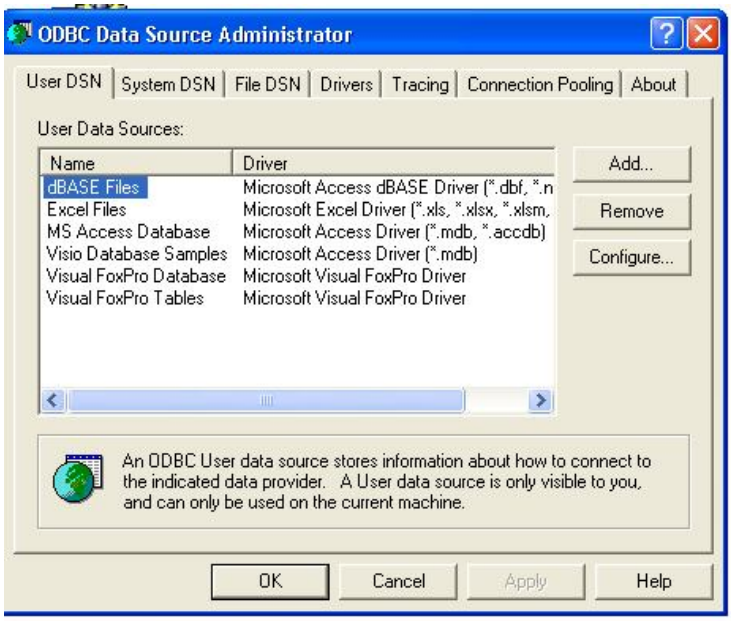



**Gambar 4.92 *Setting Control Panel***

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.

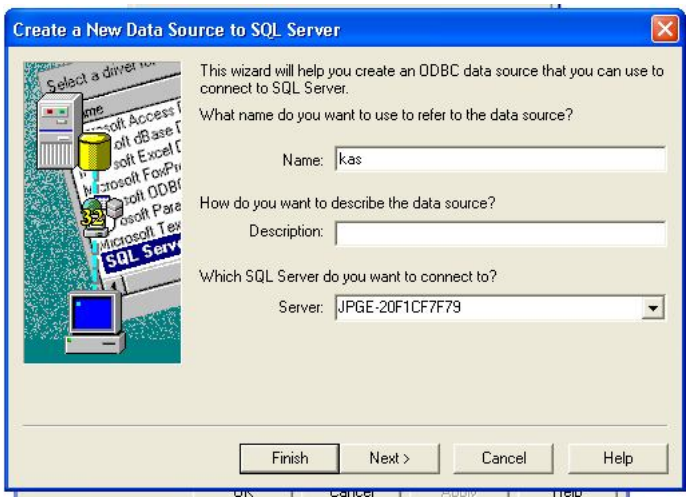



**Gambar 4.93 *Setting ODBC***



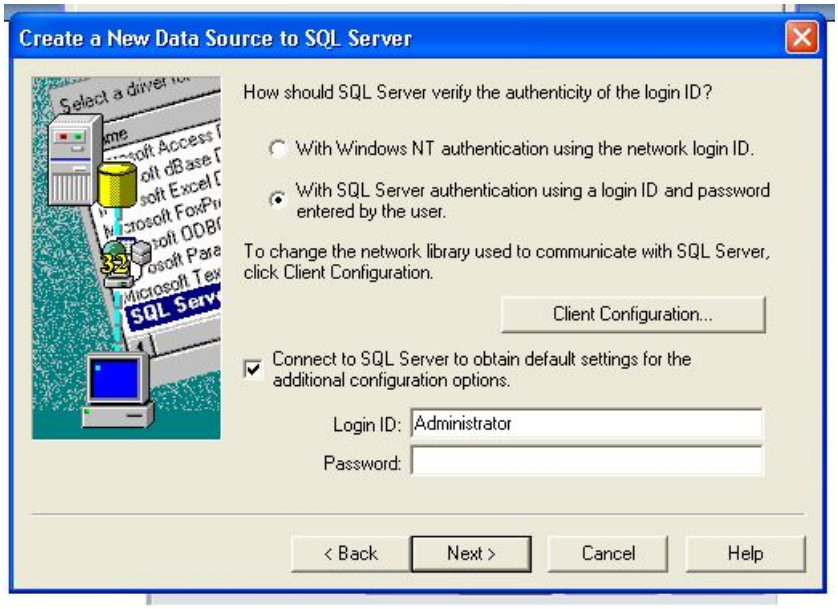

**Gambar 4.94 *Setting Configure***

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



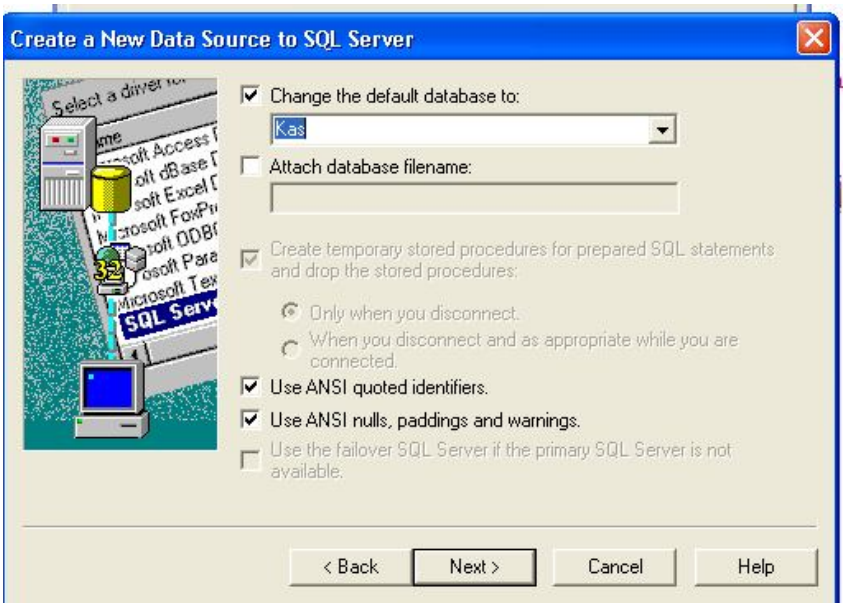

**Gambar 4.95 *Setting Data Source***

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




**Gambar 4.96 *Setting* Koneksi**

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




**Gambar 4.97 *Setting Database***

### 4.8 Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Diusulkan

#### 4.8.1 Kelebihan Sistem

Kelebihan sistem yang diusulkan adalah sebagai berikut:

A. Sudah terkomputerisasi dan *client server*.
B. Pada saat masuk (*login*) ke setiap bagian menggunakan kata kunci (*password*).
C. Pada saat membuat Jurnal Umum dan Buku Besar sudah terdapat nomor akun.
D. Pembuatan Jurnal Umum, Buku Besar, Neraca Saldo, Laporan Keuangan Arus Kas sudah memenuhi Standar Akuntansi Sektor Publik.
E. Pada transaksi penjualan Faktur Penjualan di rekap apabila penjualan sudah terpenuhi dan perekapan itu terjadi pada saat uang di terima.
F. Untuk program aplikasi sistem informasi akuntansi Laporan Keuangan Arus Kas dengan menggunakan *software* microsoft visual basic 6.0 dengan *database* SQL server 2000 ini memiliki kelebihan yaitu proses pengolahan data dan pembuatan laporan keuangan arus kas menjadi terkomputerisasi dan otomastis, sehingga akan mengurangi terjadinya kesalahan.
G. Penyimpanan tanggal transaksi tidak bisa mundur apabila transaksi itu sudah
H. ada transaksi lain.

#### 4.8.2 Kekurangan Sistem

Kekurangan sistem yang diusulkan adalah:

A. Program aplikasi ini hanya memunculkan sebagian data-data yang berkaitan dengan laporan keuangan arus kas.
B. Program hanya dapat menampilkan laporan keuangan arus kas saja.
C. Tidak dapat melakukan perubahan kata kunci.