

BAB V

PENUTUP

1. Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat ditarik dari sistem penjualan ini antara ini :

- a. Penggunaan sistem penjualan secara manual memerlukan banyak waktu serta keakuratan data atau informasi yang kurang terjamin. Padahal kegiatan penjualan merupakan kegiatan rutinitas setiap harinya dan memerlukan ketelitian yang cukup.
- b. Tingkat kesalahan pada penggunaan sistem manual lebih besar dibanding dengan menggunakan sistem yang sudah terkomputerisasi seperti dalam proses perhitungan.
- c. Dengan adanya sistem penjualan secara komputerisasi pengolah data, penyajian informasi penjualan akan lebih cepat, akurat serta keamanan data akan lebih terjamin karena tempat atau media penyimpanan lebih terjaga.
- d. Dengan menggunakan sistem penjualan yang sudah terkomputerisasi diharapkan masalah atau hambatan yang dihadapi dalam sistem manual dapat teratas atau meminimalkan kesalahan yg terjadi dalam sistem manual seperti dalam penyajian informasi yang kurang cepat dan keakuratan data yang kurang terjamin.

2. Saran

Adapun beberapa hal yang dapat disampaikan sebagai suatu masukan antara lain :

- a. Pemakai atau *user* harus memiliki penguasaan dan kemampuan dalam bidang komputer baik hardware maupun software yang baik yang dibutuhkan dalam sistem komputerisasi penjualan. Dan jika perlu dilakukan pelatihan atau *training* khusus untuk menjalankan sistem yang baru ini, baik

dalam peningkatan kemampuan, penggunaan hardware dan software maupun dalam pemahaman sistem komputerisasi penjualan ini.

- b. Untuk menjaga dari hal-hal yang tidak diinginkan, seperti hilang data. Sebaiknya sistem komputerisasi penjualan dipelihara secara rutin dan hanya karyawan atau bagian penjualan saja yang dapat mengakses sistem tersebut.
- c. Melakukan *back up* data secara rutin sebagai cadangan dari master data dan media penyimpanan harus terjamin seperti dalam diskette atau harddisk atau CD ReWritable.
- d. Pastikan komputer bebas dari virus, kemudian gunakan atau install software anti virus yang terbaru dalam sistem penjualan untuk mendeteksi sewaktu-waktu ada yang memasukkan data dari luar komputer itu sendiri.

DAFTAR PUSTAKA

Alam, M.Agus J, Management Databse dengan Microsoft Visual Basic Versi 6.0, Elex Media Komputindo, Jakarta, 2004.

Hartono, Jogiyanto, MBA, Phd, "Pengenalan Komputer", Penerbit Andi Yogyakarta, 1999.

Hendrawan, Rudy, "Pengelolaan Data Pada Sistem Informasi Berbasis Komputer", Elex Media Komputindo, Jakarta, 1995.

Mahdiana, Deni, S.kom, MM, "Analisa Dan Perancangan Sistem Informasi", Budi Luhur Press, Jakarta 2004.

Rusmawan, Uus, Mengolah Database dengan SQL dan Crystal Report dalam Visual Basic 6.0, Elex Media Komputindo, Bekasi, 2004.

LAMPIRAN 1
FORMULIR MASUKAN DAN KELUARAN

TOKO BANGUNAN MITRA BARU

DAFTAR BARANG

NO	NAMA BARANG	HARGA
1	SEMEN TIGA RODA	Rp50.000
2	ASBEST 8 KARI	Rp53.600
3	SENG 9 KARI	Rp4.400
4	CAT TEMBOK	Rp45.000
5	CAT KAYU DARI BESI	Rp30.000
6	BAR CAT	Rp10.000
7	KLOSET	Rp120.000
8	KRAMEX	Rp47.600
9	KARPET TALANG	Rp20.000
10	THINER	Rp55.000
11	LOBANG ANEM	Rp21.000
12	KNEE 1/2"	Rp3.000
13	PAHAT KAKI	Rp20.000
14	MELAMIC WOOD	Rp30.000
15	BESI 6"	Rp17.000
16	INTERKIT	Rp15.000
17	KRAS ROLL	Rp20.000
18	PINTU FIBER	Rp32.000
19	PARU	Rp14.000
20	LISSTELO	Rp3.500
21	AMPLAS	Rp7.000
22	PLATE KRAMEX	Rp30.000
23	SEKOP	Rp55.000
24	SAN POLAK	Rp29.000
25	TRIPEEK MELAMIC	Rp84.000



TOKO BAHULAN MITRA BARU

NAMA-NAMA PELANGGAN

NO	NAMA PELANGGAN	ALAMAT
1	ABC ULLAH	PUDING BESAR
2	ARIFIN	PUDING BESAR
3	MUAS	NIBUNG
4	ADI	LADU
5	NURMINA	ZED
6	PAJOK	PUDING BESAR
7	NURMINA	KEMUJA
8	ASEP	PUDING BESAR
9	MILLI	NIBUNG
10	UDIA	TANAH BAWAH
11	KANDAK	KOTA WAARINGEN
12	DANI	KAYU BESI
13	MEAGRON	PUDING BESAR
14	ANJAR	ZED
15	ANAT	KEMUJA
16	HUT	LADU
17	JAIL	PUDING BESAR
18	KIKEN	DALIL
19	OUL	BAKAM
20	HENDRI	ZED
21	RAHMAT	KEMUJA
22	ANDI	PUDING BESAR
23	ABIT	DALIL
24	DEDEP	NIBUNG
25	HEV Y	TANAH BAWAH



MITRA BARU
 JALAN AMBON NO. 111
 BANTAR
 BATU GOR, PASURUAN.
 PEMERINTAH PUSAT
 PEMERINTAH DAERAH
 PEMERINTAH KECAMATAN
 PEMERINTAH DESA

P. Basar
 Tuan
 Tono
27/10/09
Rafe H. Fauzimmo

NOTA NO.

ITEM/SPESIFIKASI	KODE BARANG	HARGA	J. MELAH
10 pc Pipa 3/4" - 250 cm	7000	300.000,-	
10 pc Klem 3/4"	1500	15.000,-	
10 pc Leng 3/4"	2000	20.000,-	
10 pc T pipa	3000	30.000,-	
2 pc Cetak bata	3000	6.000,-	
3 set Rigan 3/4" 1 set	10.000	30.000,-	
1 set Kep Spur 1/2" x 1/2"	18.000	18.000,-	
1 pc Lem 1000	6000	6.000,-	
1 pc itinatif	3000	3.000,-	
1 Roll. Kabel transparant		75.000,-	
1 pc Gack bata		4000,-	
1 pc Alat Stop bata		9.000,-	
1 pc Klem kabel sumbu		4000,-	

Subtotal : 594.000

Tunai : 200.000,-

Sisa : 194.000,-



TOKO BANTUAN MITRA BARU

LAPORAN PENGETAHUAN

NO	TANGGAL	NAMA BARANG	QTY	HARGA	JUMLAH
1	01/10/09	SEMEN	10	Rp50.000	Rp500.000
2	01/10/09	PAKU	1	Rp15.000	Rp15.000
3	02/10/09	PINTU PIBER	1	Rp225.000	Rp225.000
3	02/10/09	PIPA 3/4	5	Rp20.000	Rp100.000
4	03/10/09	KAWAT 1/4	2	Rp17.000	Rp34.000
5	03/10/09	PAKU	10	Rp15.000	Rp150.000
6	04/10/09	TINER COBRA	2	Rp25.000	Rp50.000
7	05/10/09	SEMEN	10	Rp50.000	Rp500.000
8	05/10/09	KAYU 4X6	25	Rp17.000	Rp425.000
9	06/10/09	PAKU	5	Rp15.000	Rp75.000
10	07/10/09	ELBO 3/4	15	Rp3.000	Rp45.000
11	07/10/09	CAT PLATON	5	Rp42.000	Rp210.000
12	08/10/09	PILOX RJ	2	Rp20.000	Rp40.000
13	08/10/09	SEMEN	30	Rp50.000	Rp150.000
14	09/10/09	PIPA 1/2"	1	Rp17.000	Rp17.000
15	10/10/09	TERPAL 4X6	1	Rp120.000	Rp120.000
16	11/10/09	CAT RECOLAK	3	Rp30.000	Rp90.000
17	11/10/09	PAKU	5	Rp15.000	Rp75.000
18	12/10/09	ELBO 4"	10	Rp15.000	Rp150.000
19	12/10/09	KRAN 3/4	3	Rp15.000	Rp45.000
21	13/10/09	LOBANG ANGIN	3	Rp15.000	Rp45.000
22	13/10/09	RABUNG GENTING	10	Rp3.500	Rp35.000
23	14/10/09	EMBER COR	3	Rp5.000	Rp15.000
25	15/10/09	KABEL ETERNA 1,5	2	Rp150.000	Rp300.000
26	15/10/09	SANPOLAK 1KG	2	Rp30.000	Rp60.000
27	16/10/09	ATAP NIPAH	10	Rp30.000	Rp300.000
28	16/10/09	SEMEN	20	Rp50.000	Rp1.000.000
29	17/10/09	POLIBAG	10	Rp20.000	Rp200.000
31	17/10/09	ASBES 8 KAKI	10	Rp56.000	Rp560.000
32	18/10/09	SENG ATAP 7 KAKI	10	Rp38.500	Rp385.000
33	18/10/09	CAT SENILEX	2	Rp165.000	Rp330.000
34	19/10/09	SENG ATAP	10	Rp38.500	Rp385.000
35	20/10/09	BAUT 12	10	Rp2.000	Rp20.000
36	20/10/09	BATAKO	1000	Rp1.500	Rp1.500.000
37	21/10/10	SEKOP	1	Rp60.000	Rp60.000
38	21/10/09	MELMIC WOOD	2	Rp30.000	Rp60.000
39	22/10/09	KAWAT COR	3	Rp20.000	Rp60.000
40	22/10/09	ELBO 3"	5	Rp10.000	Rp50.000
41	23/10/09	KUAS 4"	2	Rp15.000	Rp30.000
42	23/10/09	MELAMIC WOOD	2	Rp30.000	Rp60.000
43	24/10/09	LEM PIPA	2	Rp6.000	Rp12.000
44	24/10/09	METERAN SM	3	Rp10.000	Rp30.000
45	25/10/09	MATA GRINDA	3	Rp7.000	Rp21.000
46	26/10/09	SENILEX 5KG	1	Rp45.000	Rp45.000
47	26/10/09	KATROL AIR	1	Rp25.000	Rp25.000
48	27/10/09	WATEP PAS 40CM	1	Rp60.000	Rp60.000
49	28/10/09	SELANG	10	Rp6.500	Rp65.000
51	29/10/09	PIPA 1/2"	3	Rp17.000	Rp51.000
53	30/10/09	KABEL ETERNA 1,5	1	Rp150.000	Rp150.000
54	31/10/09	SEMEN	20	Rp50.000	Rp100.000
55	31/10/09	BATAKO	1000	Rp1.500	Rp1.500.000
				TOTAL	Rp 9025000



LAMPIRAN 2
LISTING PROGRAM

===== MODULE=====

```

Global CN As New ADODB.Connection
Global NGONEKIN As New ADODB.Connection
Global Setrekot As New ADODB.Recordset
Public Sub BUKADATABASE()
Set CN = New ADODB.Connection
CN.Provider = "MICROSOFT.JET.OLEDB.4.0;DATA SOURCE=" & App.Path &
"\PENJUALAN.MDB"
CN.Open
CN.CursorLocation = adUseClient
End Sub
Public Sub BUKADTBASE()
Set NGONEKIN = New ADODB.Connection
NGONEKIN.CursorLocation = adUseClient
NGONEKIN.Provider = "Microsoft.Jet.OLEDB.4.0;Data Source=" & App.Path &
"\PENJUALAN.mdb"
NGONEKIN.Open
End Sub

```

=====MENU UTAMA=====

```

Private Sub EDB_Click()
FBARANG.Show vbModal
End Sub

Private Sub EDP_Click()
FPELANGGAN.Show vbModal
End Sub

Private Sub MNCTKLAPORAN_Click()
FLAPORAN.Show vbModal
End Sub

Private Sub MNKELUAR_Click()
Unload Me
End Sub

Private Sub MNOTA_Click()
FCTKNOTA.Show vbModal
End Sub

Private Sub MNPESANAN_Click()
FPESANAN.Show vbModal
End Sub

```

=====ENTRY BARANG=====

```

Dim RSBARANG As New ADODB.Recordset

Private Sub CMDBATAL_Click()
KOSONG
End Sub

Private Sub CMDEDIT_Click()
Dim sql As String
sql = " select * From BARANG " & "where KDBRG = (" & TKDBRG.Text & ")"
Set RSBARANG = CN.Execute(sql)
If RSBARANG.EOF Then
MsgBox "Click Tabel Barang Yang Akan Diedit " & TKDBRG & _
"", vbInformation, "Warning...!"
Else
CN.Execute " update BARANG Set NMBRG = " & TNMBRG & _
",SATUAN = " & TSATUAN & ",Harga = " & THARGA & _
"" & "Where KDBRG = " & TKDBRG & ""
MsgBox " Data BARANG Dengan Kode : " & TKDBRG & _
" Sudah Diubah...!", vbOKOnly, "Warning...!"
TAMPIL
KOSONG
End If
End Sub

Private Sub CMDHAPUS_Click()
Dim sql As String
sql = " select * From BARANG " & "where KDBRG = (" & TKDBRG.Text & ")"
Set RSBARANG = CN.Execute(sql)
If RSBARANG.EOF Then
MsgBox " Click Tabel Barang yang akan di hapus: " & TKDBRG & _
"", vbInformation, "Warning...!"
Else
a = MsgBox("Benarkah Data Dengan Kode BARANG : " & TKDBRG & _
" Akan Dihapus...?", vbYesNo, " warning...!")
If a = vbYes Then
CN.Execute " delete * from BARANG where KDBRG = " & TKDBRG & ""
TAMPIL
KOSONG
End If
End If
End Sub

Private Sub CMDKELUAR_Click()
Unload Me
End Sub

```

```

Private Sub CMDSIMPAN_Click()
Dim sql As String
sql = " select * From BARANG " & "where KDBRG = (" & TKDBRG.Text & ")"
Set RSBARANG = CN.Execute(sql)
a = MsgBox("Apakah data Akan Disimpan...?", vbYesNo, "Warning...!")
If a = vbYes Then
If Not RSBARANG.EOF Then
MsgBox " Kode BARANG dengan : " & TKDBRG & _
" Sudah pernah tersimpan Didatabase", vbInformation, "Warning...!"
ElseIf TKDBRG.Text = "" Then
MsgBox "Kode BARANG Harus Diisi...", vbOKOnly + vbInformation, "Warning...!"
TKDBRG.SetFocus
ElseIf TNMBRG.Text = "" Then
MsgBox "Nama BARANG Harus diisi...", vbOKOnly + vbInformation, "Warning...!"
TNMBRG.SetFocus
ElseIf TSATUAN.Text = "" Then
MsgBox "SATUAN Harus diisi...", vbOKOnly + vbInformation, "Warning...!"
TSATUAN.SetFocus
ElseIf THARGA.Text = "" Then
MsgBox "HARGA BELI Harus diisi...", vbOKOnly + vbInformation, "Warning...!"
THRGBRG.SetFocus
Else
CN.Execute " insert into BARANG values(" & TKDBRG & "," & _
TNMBRG & "," & TSATUAN & "," & THARGA & ")"
TAMPIL
KOSONG
End If
End If
End Sub

Private Sub DGBARANG_Click()
TKDBRG = DGBARANG.Columns![0]
TNMBRG = DGBARANG.Columns![1]
TSATUAN = DGBARANG.Columns![2]
THARGA = DGBARANG.Columns![3]
End Sub

Private Sub Form_Load()
BUKADATABASE
Set RSBARANG = New ADODB.Recordset
RSBARANG.Open "SELECT * FROM BARANG", CN, adOpenDynamic, adLockOptimistic
TAMPIL
End Sub

Sub TAMPIL()
Set RSBARANG = New ADODB.Recordset
RSBARANG.Open "SELECT * FROM BARANG", CN
Set DGBARANG.DataSource = RSBARANG
GRID

```

```

End Sub

Sub KOSONG()
TKDBRG = ""
TNMBRG = ""
TSATUAN = ""
THARGA = ""
TKDBRG.SetFocus
End Sub

Sub GRID()
DGBARANG.AllowRowSizing = False
DGBARANG.Columns(0).Caption = " KODE BARANG "
DGBARANG.Columns(0).Width = 1400
DGBARANG.Columns(0).AllowSizing = False

DGBARANG.Columns(1).Caption = " NAMA BARANG "
DGBARANG.Columns(1).Width = 3500
DGBARANG.Columns(1).AllowSizing = False

DGBARANG.Columns(2).Caption = " SATUAN "
DGBARANG.Columns(2).Width = 1500
DGBARANG.Columns(2).AllowSizing = False

DGBARANG.Columns(3).Caption = " HARGA "
DGBARANG.Columns(3).Width = 1400
DGBARANG.Columns(3).AllowSizing = False
DGBARANG.Columns(3).Alignment = dbgRight
End Sub

Private Sub THarga_KeyPress(KeyAscii As Integer)
If KeyAscii = 13 Then
CMDIMPAN.SetFocus
End If
End Sub

Private Sub TKDBRG_KeyPress(KeyAscii As Integer)
If KeyAscii = 13 Then
TNMBRG.SetFocus
End If
End Sub

Private Sub TKDBRG_LostFocus()
Dim sql As String
sql = " select * from BARANG where KDBRG =(" & TKDBRG.Text & ")"
Set RSBARANG = CN.Execute(sql)
If Not RSBARANG.EOF Then
    TKDBRG = RSBARANG("KDBRG")
    TNMBRG = RSBARANG("NMBRG")
End If
End Sub

```

```

TSATUAN = RSBARANG("SATUAN")
THARGA = RSBARANG("Harga")
End If
End Sub

Private Sub TNMBRG_KeyPress(KeyAscii As Integer)
If KeyAscii = 13 Then
    TSATUAN.SetFocus
End If
End Sub

Private Sub TSATUAN_KeyPress(KeyAscii As Integer)
If KeyAscii = 13 Then
    THARGA.SetFocus
End If
End Sub

```

=====ENTRY PELANGGAN=====

```

Dim RsPelanggan As New ADODB.Recordset

Private Sub CMDBATAL_Click()
KOSONG
End Sub

Private Sub CMDEDIT_Click()
Dim sql As String
sql = " select * from pelanggan " & "where kdplg = (" & TKDPLG.Text & ")"
Set RsPelanggan = CN.Execute(sql)
If RsPelanggan.EOF Then
    MsgBox " Kode pelanggan :" & TKDPLG & " Tidak Ada", vbInformation, "pesan!"
Else
    CN.Execute " update pelanggan Set Nmpltg = " & TNMPLG & ",Alamat = " & _
    TALAMAT & ",TELPON = " & TTELPON & " Where Kdplg = " & TKDPLG & ""
    MsgBox " Data pelanggan Dengan Kode : " & TKDPLG & _
    "Sudah Diubah !", vbOKOnly, "pesan !"
    TAMPIL
    KOSONG
End If
End Sub

Private Sub CMDHAPUS_Click()
a = MsgBox("Data Dengan Kode PELANGGAN : " & TKDPLG & _
"Akan Dihapus !?", vbOKCancel, " warning !?")
If a = vbOK Then
    CN.Execute " delete * from PELANGGAN where KDPLG = " & TKDPLG & ""
    TAMPIL

```

```

KOSONG
End If
End Sub

Private Sub CMDKELUAR_Click()
Unload Me
End Sub

Private Sub CMDSIMPAN_Click()
Dim sql As String
sql = " select * From PELANGGAN " & "where KDPLG = (" & TKDPLG.Text & ")"
Set RsPelanggan = CN.Execute(sql)
a = MsgBox("Apakah data Akan Disimpan !?", vbOKCancel, "Pesan !")
If a = vbOK Then
If Not RsPelanggan.EOF Then
MsgBox " KODE PELANGGAN dengan : " & TKDPLG & _
"Sudah pernah tersimpan Didatabase", vbInformation, " pesan !"
ElseIf TKDPLG.Text = "" Then
MsgBox "KODE PELANGGAN Harus diisi !", vbOKOnly + vbInformation, "Warning!"
TKDPLG.SetFocus
ElseIf TNMPLG.Text = "" Then
MsgBox "NAMA PELANGGAN Harus diisi !", vbOKOnly + vbInformation, "Warning!"
TNMPLG.SetFocus
ElseIf TALAMAT.Text = "" Then
MsgBox "ALAMAT Harus diisi !", vbOKOnly + vbInformation, "Warning!"
TALAMAT.SetFocus
ElseIf TTELPON.Text = "" Then
MsgBox "NO TELPON Harus diisi !", vbOKOnly + vbInformation, "Warning!"
TTELPON.SetFocus
Else
CN.Execute " insert into PELANGGAN values(" & TKDPLG & "," & _
TNMPLG & "," & TALAMAT & "," & TTELPON & ")"
TAMPIL
KOSONG
End If
End If
End Sub

Private Sub DGPELANGGAN_Click()
TKDPLG = DGPELANGGAN.Columns![0]
TNMPLG = DGPELANGGAN.Columns![1]
TALAMAT = DGPELANGGAN.Columns![2]
TTELPON = DGPELANGGAN.Columns![3]
End Sub

Private Sub Form_Activate()
TKDPLG.SetFocus
End Sub

```

```

Private Sub Form_Load()
BUKADATABASE
Set RsPelanggan = New ADODB.Recordset
RsPelanggan.Open " select * from PELANGGAN ", CN, adOpenDynamic, adLockOptimistic
TAMPIL
End Sub
Sub KOSONG()
TKDPLG = ""
TNMPLG = ""
TALAMAT = ""
TTELPON = ""
TKDPLG.SetFocus
End Sub
Sub TAMPIL()
Set RsPelanggan = New ADODB.Recordset
RsPelanggan.Open " select * from PELANGGAN ", CN
RsPelanggan.Sort = "KDPLG asc"
Set DGPELANGGAN.DataSource = RsPelanggan
GRID
End Sub

Sub GRID()
DGPELANGGAN.AllowRowSizing = False
DGPELANGGAN.Columns(0).Caption = "KODE PLG "
DGPELANGGAN.Columns(0).Width = 1000
DGPELANGGAN.Columns(0).AllowSizing = False

DGPELANGGAN.Columns(1).Caption = "NAMA PELANGGAN"
DGPELANGGAN.Columns(1).Width = 2500
DGPELANGGAN.Columns(1).AllowSizing = False

DGPELANGGAN.Columns(2).Caption = "ALAMAT"
DGPELANGGAN.Columns(2).Width = 3500
DGPELANGGAN.Columns(2).AllowSizing = False

DGPELANGGAN.Columns(3).Caption = "TELPON"
DGPELANGGAN.Columns(3).Width = 1500
DGPELANGGAN.Columns(3).AllowSizing = False
End Sub

Private Sub TALAMAT_KeyPress(KeyAscii As Integer)
If KeyAscii = 13 Then
TTELPON.SetFocus
End If
End Sub

Private Sub TKDPLG_KeyPress(KeyAscii As Integer)
If KeyAscii = 13 Then
TNMPLG.SetFocus
End If
End Sub

```

```

End If
End Sub

Private Sub TKDPLG_LostFocus()
Dim sql As String
sql = " select * from PELANGGAN where KDPLG =(" & TKDPLG & ")"
Set RsPelanggan = CN.Execute(sql)
If Not RsPelanggan.EOF Then
    TKDPLG = RsPelanggan("KDPLG")
    TNMPLG = RsPelanggan("NMPLG")
    TALAMAT = RsPelanggan("ALPLG")
    TTELpon = RsPelanggan("TLPLG")
End If
End Sub

Private Sub TNMPLG_KeyPress(KeyAscii As Integer)
If KeyAscii = 13 Then
    TALAMAT.SetFocus
End If
End Sub

```

=====ENTRY PESANAN=====

```

Dim RsPelanggan As New ADODB.Recordset
Dim RSBARANG As New ADODB.Recordset
Dim RSPESAN As New ADODB.Recordset
Dim RSpesanan As New ADODB.Recordset

Private Sub CMDBATAL_Click()
With FGBARANG
    BATAL = 1
    Do Until BATAL > 10
        If .TextMatrix(BATAL, 0) = "" Then
            Exit Do
        Else
            BATAL = BATAL + 1
        End If
    Loop
    FGBARANG.Rows = FGBARANG.Rows - BATAL + 1
    FGBARANG.Clear
    FLEX
    Call CLEARALL
    CMDSIMPAN.Enabled = False
End With
End Sub

Private Sub CMDKELUAR_Click()
Unload Me

```

```

End Sub

Private Sub CMDSIMPAN_Click()
Dim SIMPAN As String
On Error Resume Next
SQL1 = "INSERT INTO PESANAN VALUES(" & TNOPSN & "," & _
T2.Value & "," & Combo1 & ")"
CN.Execute (SQL1)
With FGBARANG
SIMPAN = 1
Do While SIMPAN < 100
If .TextMatrix(SIMPAN, 0) = "" Then
Exit Do
Else
CN.Execute "INSERT INTO DETAIL_PESAN VALUES (" & TNOPSN & "," & _
.TextMatrix(SIMPAN, 1) & "," & .TextMatrix(SIMPAN, 4) & ")"
SIMPAN = SIMPAN + 1
End If
Loop
MsgBox "DATA SUDAH TERSIMPAN", vbOKOnly, "PESAN"
FGBARANG.Rows = FGBARANG.Rows - SIMPAN + 1
FGBARANG.Clear
FLEX
Call CLEARALL
AUTO
End With
CMDSIMPAN.Enabled = False
End Sub

Private Sub CMDTAMBAH_Click()
On Error Resume Next
If Combo1.Text = "" Then
MsgBox "CLICK KODE Pelanggan YANG ADA PADA COMBO", vbOKOnly, "CHECK!"
Combo1.SetFocus
ElseIf Combo2.Text = "" Then
MsgBox "CLICK KODE BARANG YANG ADA PADA COMBO", vbOKOnly, "CHECK!"
Combo2.SetFocus
ElseIf TJUMLAH.Text = "" Then
MsgBox "JUMLAH PESAN HARUS DIISI !", vbOKOnly, "WARNING!"
TJUMLAH.SetFocus
Else
BARIS = FGBARANG.Row
FGBARANG.Rows = FGBARANG.Rows + 1
FGBARANG.TextMatrix(BARIS, 0) = FGBARANG.Row + 0
FGBARANG.TextMatrix(BARIS, 1) = Combo2.Text
FGBARANG.TextMatrix(BARIS, 2) = TNMBRG.Text
FGBARANG.TextMatrix(BARIS, 3) = THARGA.Text
FGBARANG.TextMatrix(BARIS, 4) = TJUMLAH.Text
FGBARANG.TextMatrix(BARIS, 5) = TSUB.Text
End If
End Sub

```

```

TTOTAL.Text = Val(TTOTAL) + Val(FGBARANG.TextMatrix(BARIS, 5))
FGBARANG.Row = FGBARANG.Row + 1
MsgBox "SATU RECORD TELAH BERTAMBAH!", vbInformation, "ATTENTION"
Call CLEARBRG
Combo2 = ""
Combo2.SetFocus
CMDSIMPAN.Enabled = True
End If
End Sub

Sub CLEARALL()
Combo1 = ""
TNMPLG = ""
TALAMAT = ""
Combo2 = ""
TNMBRG = ""
THRGJUAL = ""
TJUMLAH = ""
TSUB = ""
TTOTAL = ""
End Sub

Private Sub Combo1_Click()
Set RsPelanggan = CN.Execute("SELECT * FROM pelanggan WHERE KDPLG=''' & Combo1 & '''")
If Not RsPelanggan.EOF Then
TNMPLG = RsPelanggan("NMplg")
TALAMAT = RsPelanggan("ALamat")
End If
End Sub

Private Sub Combo2_Click()
Set RSBARANG = CN.Execute("SELECT * FROM BARANG WHERE KDBRG=''' & Combo2 & '''")
If Not RSBARANG.EOF Then
TNMBRG.Text = RSBARANG("NMBRG")
THARGA.Text = RSBARANG("HARGA")
End If
TJUMLAH.SetFocus
End Sub

Private Sub Form_Activate()
Combo1.SetFocus
End Sub

Private Sub Form_Load()
BUKADATABASE
Call ISIKDPLG
Call ISIKDBRG
AUTO

```

```

FLEX
CMDSIMPAN.Enabled = False
T2 = Format(Now, "DD-MM-YYYY")
End Sub

Sub FLEX()
FGBARANG.FormatString = " NO | KODE BARANG | NAMA BARANG |"
HARGA | JUMLAH | SUB TOTAL "
End Sub

Sub ISIKDPLG()
Set RsPelanggan = CN.Execute(" SELECT DISTINCT KDPLG FROM PELANGGAN")
Do While Not RsPelanggan.EOF
Combo1.AddItem (RsPelanggan.Fields(0).Value)
RsPelanggan.MoveNext
Loop
End Sub

Sub ISIKDBRG()
Set RSBARANG = CN.Execute(" SELECT DISTINCT KDBRG FROM BARANG")
Do While Not RSBARANG.EOF
Combo2.AddItem (RSBARANG.Fields(0).Value)
RSBARANG.MoveNext
Loop
End Sub

Sub AUTO()
Set RSpesanan = New ADODB.Recordset
RSpesanan.Open "SELECT * FROM PESANAN", CN
TNOPSN = "SP00" + Trim(Str(RSpesanan.RecordCount + 1))
End Sub

Private Sub TJUMLAH_Change()
TSUB = Val(TJUMLAH) * Val(THARGA)
End Sub

Sub CLEARBRG()
TNMBRG = ""
THARGA = ""
TJUMLAH = ""
TSUB = ""
End Sub

```

=====CETAK NOTA=====

```

Dim RSpesanan As New ADODB.Recordset
Dim KODE As String
Dim RSNOTA As New ADODB.Recordset

Private Sub CMDCETAK_Click(Index As Integer)
FREKAPNOTA.Show vbModal
End Sub

Private Sub CMDKELUAR_Click()
Unload Me
End Sub

Private Sub CMDSIMPAN_Click()
Dim RSNOTA As New ADODB.Recordset
RSNOTA.Open "select * from Nota", CN, adOpenKeyset, adLockOptimistic
CN.Execute "insert into Nota values('' & Tnonota.Text & ',' & _
dtglpsn.Value & ',' & Combo1.Text & ')"
PILIH = MsgBox(" DATA DENGAN NO NOTA:" & Tnonota & _
" SUDAH DISIMPAN, APAKAH MAU DICETAK..??", vbYesNo + vbInformation, "OOOPS..")
If PILIH = vbYes Then
Call CTKNOTA
CN.Close
Else
CMDSIMPAN.Enabled = False
CN.Close
End If
End Sub

Private Sub Combo1_Click()
KODE = ""
Set RSpesanan = CN.Execute("select * from pesanan where NOPsn="" & Combo1.Text & "")")
With RSpesanan
If .EOF And .BOF Then
Exit Sub
Else
KdBrg = !NoPsn
dtglpsn = !TglPsn
End If
End With
End Sub

Private Sub Combo1_DropDown()
Combo1.Clear
Set RSpesanan = CN.Execute("select * from Pesanan where NoPSN not in (select NOPSN
FROM NOTA) order by NoPsn")
If Not RSpesanan.BOF Then

```

```

While Not RSpesanan.EOF
Combo1.AddItem RSpesanan!NoPsn
RSpesanan.MoveNext
Wend
End If
End Sub

Private Sub Form_Load()
BUKADATABASE
AUTO
Dtglnota = Format(Now, "mm/dd/yyyy")
dtglpsn = Format(Now, "mm/dd/yyyy")
End Sub

Sub AUTO()
Set RSNOTA = New ADODB.Recordset
RSNOTA.Open "SELECT * From Nota", CN
Tnonota = "NJ00" + Trim(Str(RSNOTA.RecordCount + 1))
End Sub

Sub CTKNOTA()
Set RSQNOTA = New ADODB.Recordset
sql = " SELECT * FROM QNOTA WHERE NONOTA ='" & Tnonota & "'"
Set RSQNOTA = CN.Execute(sql)
SARING = "{QNOTA.NONOTA}=' & Tnonota & "'"
With CR
    .DataFiles(0) = App.Path & "\PENJUALAN.MDB"
    .ReportFileName = App.Path + "\CTKNOTA.RPT"
    .Destination = crptToWindow
    .WindowState = crptMaximized
    .ReplaceSelectionFormula (SARING)
    .Action = 1
End With
End Sub

```

===== REKAP NOTA=====

```

Private Sub Command1_Click()
Set RSQNOTA = New ADODB.Recordset
sql = " SELECT * FROM QNOTA WHERE NONOTA ='" & Combo1 & "'"
Set RSQNOTA = CN.Execute(sql)
SARING = "{QNOTA.NONOTA}=' & Combo1 & "'"
With CR
    .DataFiles(0) = App.Path & "\PENJUALAN.MDB"
    .ReportFileName = App.Path + "\CTKNOTA.RPT"
    .Destination = crptToWindow
    .WindowState = crptMaximized
    .ReplaceSelectionFormula (SARING)
    .Action = 1

```

```

End With
End Sub

Private Sub Command2_Click()
Unload Me
End Sub

Private Sub Form_Load()
BUKADATABASE
ISIQNOTA
End Sub
Sub ISIQNOTA()
Set RSQNOTA = CN.Execute(" Select distinct NONOTA from NOTA ")
Do While Not RSQNOTA.EOF
    Combo1.AddItem (RSQNOTA.Fields(0).Value)
    RSQNOTA.MoveNext
Loop
End Sub

```

=====CETAK LAPORAN PENJUALAN=====

```

Dim RSQLAPPENJUALAN As New ADODB.Recordset

Private Sub CMDKELUAR_Click()
Unload Me
End Sub

Private Sub CMDTAMPIL_Click()
RSQLAPPENJUALAN.Filter = " TGLnota>="" & T1.Value & _
"" AND TGLnota<="" & T2.Value & """
If T2.Value < T1.Value Then
MsgBox "TANGGAL AKHIR HARUS LEBIH BESAR DARI TANGGAL AWAL...!", vbOKOnly +
vbInformation, "WARNING..!"
ElseIf RSQLAPPENJUALAN.EOF Then
MsgBox "TRANSAKSI DARI TANGGAL : " & T1.Value & " S/D " & _
T2.Value & " TIDAK ADA", vbInformation, "HONNY"
Else
CR.ReportFileName = "" & App.Path & "\LAPPENJUALAN.RPT"
CR.SelectionFormula = "{QLAPPENJUALAN.TGLnota}>="# & _
Format(T1.Value, "M/D/YY") & "# AND {QLAPPENJUALAN.TGLnota}<="#" & _
Format(T2.Value, "M/D/YY") & "#"
CR.Formulas(1) = "TGLAWAL="" & Format(T1.Value, "DD/MM/YYYY") & """
CR.Formulas(2) = "TGLAKHIR="" & Format(T2.Value, "DD/MM/YYYY") & """
CR.WindowState = crptMaximized
CR.RetrieveDataFiles
CR.Action = 1
End If
End Sub

```

```
Private Sub Form_Load()
BUKADATABASE
Set RSQLAPPENJUALAN = New ADODB.Recordset
RSQLAPPENJUALAN.Open " SELECT * FROM QLAPPENJUALAN ", CN, adOpenDynamic,
adLockOptimistic
T1 = Format(Now, "DD-MM-YYYY")
T2 = Format(Now, "DD-MM-YYYY")End Sub

Private Sub Form_Load()
BUKADATABASE
Set Rsqlappenenjualan = New ADODB.Recordset
Rsqlappenenjualan.Open "select * from qlappenenjualan", CN, adOpenDynamic, adLockOptimistic
T1 = Format(Now, "DD-MM-YYYY")
T2 = Format(Now, "DD-MM-YYYY")
End Sub
```

LAMPIRAN 3
KELUARAN PROGRAM

**TOKO BANGUNAN MITRA BARU
JL. RAYA NO. 1A SIMPANG 4 PUDING BESAR**

NOTA

NO NOTA : NJ003

NO PESANAN : SP003

TGL NOTA : 18/01/2010

TANGGAL PESANAN : 18/01/201

NAMA PELANGGAN : adi

ALAMAT : labu

BARANG YANG DIPESAN

NO	NAMA BARANG	HARGA	QTY	JUMLAH
1	semen tiga roda	Rp50.000	7	Rp350.000
TOTAL				Rp350.000

TANDA TERIMA

(.....)

HORMAT KAMI

(.....)

TOKO BANGUNAN MITRA BARU
JL. RAYA NO. 1A SIMPANG 4 PUDING BESAR

LAPORAN PENJUALAN

PERIODE : 01/01/2010 S/D 31/01/2010

NO	NO NOTA	TGL NOTA	NAMA BARANG	HARGA	QTY	JUMLAH
1	NJ001	18/01/2010	semen tiga roda	Rp50.000	1	Rp50.000
2	NJ002	18/01/2010	semen tiga roda	Rp50.000	10	Rp500.000
3	NJ003	18/01/2010	semen tiga roda	Rp50.000	7	Rp350.000
4	NJ004	18/01/2010	semen tiga roda	Rp50.000	2	Rp100.000
5	NJ005	20/01/2010	semen tiga roda	Rp50.000	33	Rp1.650.000
TOTAL					Rp2.650.000	

TANDA TERIMA

(.....)

HORMAT KAMI

(.....)

LAMPIRAN 4
BERITA ACARA

LEMBAR BERITA ACARA KONSULTASI DOSEN PEMBIMBING KKP
Akademi Manajemen Informatika dan Komputer – Atma Luhur

Nama Instansi KKP	TOKO BANGUNAN MITRA BARU
Alamat Instansi	JL.RAYA NO.1A SIMPANG 4 PUDING BESAR
Dosen Pembimbing	MELATI SUCI M., S. KOM

NO	NIM	NAMA
1.	0722300045	RISMAWATI
2.		
3.		

No	Tanggal	Materi yang dikonsultasikan	Paraf Dosen		
			Mhs 1	Mhs 2	Mhs 3
1.	20 Nov '09	Bab. I	telaft. sm.		
2.	11 Des '09	Bab. II & Bab. III	telaft. sm.		
3.	23 Des '09	activity Diagram, achs dg	telaft. sm.		
4.	30 Des '09	Class Obj & LPS	telaft. sm.		
5.	6 Jan '10	Pencangan Layar	telaft. sm.		
6.	18 Jan '10	Peristi. Bab I s.d Bab. IV	telaft. sm.		
7.	20 Jan '10	Peristi. Hadaman	telaft. sm.		
8.	24 Jan '10	Periksa Semua	telaft. sm.		
9.	26 Jan '10	Demo Program	telaft. sm.		
10.					
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					

Mahasiswa di atas telah melakukan bimbingan dengan jumlah materi yang telah mencukupi untuk disidangkan.

Pangkalpinang, Januari 2010
Dosen Pembimbing KKP

telaft. sm

MELATI SUCI M., S. KOM

LEMBAR BERITA ACARA KUNJUNGAN KKP
Akademi Manajemen Informatika dan Komputer – Atma Luhur

Nama Instansi KKP	TOKO BANGUNAN MITRA BARU
Alamat Instansi	JL.RAYA NO.1A SIMPANG 4 PUDING BESAR
Pembimbing Praktek	Evo Andera .

NO	NIM	NAMA
1.	0722300045	RISMAWATI
2.		
3.		

No	Tanggal	Materi yang dikonsultasikan	Paraf Dosen		
			Mhs 1	Mhs 2	Mhs 3
1	3 - 10 - 2009	Pengertian Rata	✓		
2	10 - 10 - 2009	Signatur erlanggarci	✓		
3	17 - 11 - 2009	Ciri-ciri erlanggarci	✓		
4	19 - 11 - 2009	Sistem yg digunakan	✓		
5	25 - 11 - 2009	Spesifikasi kerjanya	✓		
6	14 - 12 - 2009	Spesifikasi sistemnya	✓		
7	16 - 01 - 2010	Kelengkapan Rata	✓		
8					
9		"			
10					
11					
12					
13					
14					
15					

Mahasiswa di atas telah melakukan bimbingan dengan jumlah materi yang telah mencukupi untuk disidangkan.

