

L

A

M

P

I

R

A

N

5092 16/5



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 fax. 0711-355918

Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polsri.ac.id



Kepada
Yth. Wakil Direktur I
Politeknik Negeri Sriwijaya

Palembang, 08 Mei 2023

Hal : Surat Pengantar Pengambilan Data

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan Ketetapan Kurikulum yang berlaku di Politeknik Negeri Sriwijaya, saya mahasiswa Jurusan Akuntansi Semester VI merencanakan untuk melaksanakan pengambilan data di UMKM Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri guna penulisan Laporan Akhir.

Guna melaksanakan kegiatan penelitian dan pengambilan data tersebut maka saya mengajukan permohonan kepada Wakil Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya untuk memberikan surat pengantar untuk memperlancar kegiatan tersebut.

Saya mahasiswa yang akan melaksanakan kegiatan tersebut adalah :

No.	Nama	NIM	Kelas
1.	Lisa Novita	062030500172	6 AE

Selanjutnya surat permohonan tersebut diajukan kepada :

Tujuan :
Instansi: UMKM Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri
Alamat : JL. Swadaya Kelurahan Sukajadi Kecamatan Talang Kelapa Rt.09 Rw.
03 No. 64 Palembang

Atas perhatian dan kebijaksanaannya, diucapkan terima kasih.

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA
NIP. 197806222003122001

Hormat Saya,

Lisa Novita
NPM 062030500172



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

Nomor : 5092/PL6.3.1/SP/2023
Perihal : Izin Pengambilan Data

16 Mei 2023

Yth. Pemilik
UMKM Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri
Jalan Swadaya RT.09 RW.03 No.64
Kelurahan Sukajadi Kecamatan Talang Kelapa
Palembang

Dengan hormat,

Sesuai dengan kurikulum Jurusan Akuntansi pada Politeknik Negeri Sriwijaya, Laporan Akhir merupakan mata kuliah wajib pada semester 6 (enam). Untuk itu mahasiswa kami memerlukan data untuk penyusunan Laporan Akhir tersebut.

Sehubungan dengan hal tersebut di atas, kami mohon Bapak/Ibu dapat memberikan izin dan membantu mahasiswa kami ini untuk pengambilan data.

Mahasiswa kami yang akan mengumpulkan data tersebut adalah :

No	Nama	NPM	Kelas	Jurusan / Program Studi
1	Lisa Novita	0620 3050 0172	6 AE	Akuntansi

Atas perhatian dan bantuannya diucapkan terima kasih.


a.n. Direktur
Wakil Direktur I,
Carlos RS, S.T., M.T.
NIP-196403011989031003

Tembusan:

1. Ketua Jurusan Akuntansi
2. Yang bersangkutan

MS.Word/D/AD/Dw



DEPOT KAYU VANAY SUKSES MANDIRI
Jl. Swadaya Kelurahan Sukajadi Kecamatan Talang Kelapa Rt.09 Rw.03 No. 64
Palembang

Palembang, 19 Mei 2023

Perihal : Pemberian Izin Pengambilan Data
Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri

Kepada
Yth. Wakil Direktur I
Politeknik Negeri Sriwiya

Dengan Hormat,

Menindak lanjuti Surat dari Wakil Direktur I Politeknik Negeri Sriwijaya Nomor 5092/PL6.3.1/SP/2023 Perihal Izin Pengambilan Data di Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri.

Dengan ini saya selaku Pimpinan Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri memberikan izin untuk mengambil data yang diperlukan kepada:

Nama : Lisa Novita
NIM : 062030500172
Jurusan : DIII Akuntansi

Demikian hal ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Palembang, 19 Mei 2023

Pimpinan



Bahtiar



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI**

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139
Telp: 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website: www.polisriwijaya.ac.id E-mail: info@polsri.ac.id



KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

Pihak Pertama

Nama : Lisa Novita
NIM : 062030500172
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi

Pihak Kedua

Nama : Susi Ardiani, S.E., M.Si.
NIP : 195903191988032001
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi

Pada hari ~~Senin~~ tanggal 10 Maret 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu.
Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari Rabu pukul 09.00 WIB, tempat di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
Demikian kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Akhir.

Pihak Pertama,

Lisa Novita
NIM 062030500172

Palembang, 2023

Pihak Kedua,

Susi Ardiani, S.E., M.Si.
NIP 195903191988032001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi,

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA.
NIP 197806222003122001



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI**

Jalan Srijaya Negara, Palembang 30139
Telp: 0711-353414 Fax. 0711-355918

Website: www.polisriwijaya.ac.id E-mail: info@polsri.ac.id



KESEPAKATAN BIMBINGAN LAPORAN AKHIR (LA)

Kami yang bertanda tangan dibawah ini:

Pihak Pertama

Nama : Lisa Novita
NIM : 062030500172
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi

Pihak Kedua

Nama : Yevi Dwitayanti, S.E., M. Sc.
NIP : 198205232014042001
Jurusan : Akuntansi
Program Studi : DIII Akuntansi

Pada hari Senin, tanggal 6 Maret 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu.
Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari Senin pukul 10.00 WIB, tempat di Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Sriwijaya.
Demikian kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Akhir.

Pihak Pertama,

Lisa Novita
NIM 062030500172

Palembang,
Pihak Kedua,

2023

Yevi Dwitayanti, S.E., M. Sc.
NIP 198205232014042001

Mengetahui,
Ketua Jurusan Akuntansi,

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA.
NIP 197806222003122001



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI**



Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414
Website : <https://www.polsri.ac.id>, E-mail : info@polsri.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Nama : Lisa Novita
NIM : 062030500172
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai
Pada UMKM Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri
Pembimbing 1 : Susi Ardiani, S.E., M.Si.

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1	10 Maret 2023	Konsultasi judul	
2	5 Mei 2023	Pengejukan proposal dan revisi	
3	8 Mei 2023	Lengkap proposal	
4	9 Mei 2023	Acc proposal, lanjut Bab 1,2,3	
5	29 Mei 2023	Perbaiki dan lengkap Bab 1,2,3	
6	6 Juni 2023	Acc bab 1, lengkap bab 2,3	
7	16 Juni 2023	Acc bab 2,3	
8	20 Juli 2023	Perbaiki bab 4 & 5	
9	25 Juli 2023	Lengkap keseluruhan laporan akhir	
10	20 Juli 2023	Acc bab 4,5 dan Acc laporan akhir	
11			
12			
13			

Palembang, 2023
Ketua Jurusan Akuntansi,

Dr. Evada Depata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA
NIP 197806222003122001



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI**



Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139 Telp. 0711-353414
Website : <https://www.polsri.ac.id>, E-mail : info@polsri.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN LAPORAN AKHIR

Nama : Lisa Novita
NIM : 062030500172
Jurusan/Program Studi : Akuntansi/DIII Akuntansi
Judul Laporan Akhir : Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penjualan Tunai
Pada UMKM Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri
Pembimbing 2 : Yevi Dwitayanti, S.E., M.Sc.

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1	7 Maret 2023	Konultasi awal	
2	4 April 2023	Pengajuan judul dan acc judul	
3	2 Mei 2023	Pengajuan data	
4	9 Mei 2023	Pengajuan Proposal & revisi	
5	12 Mei 2023	Acc Proposal	
6	16 Mei 2023	Pengajuan bab 1 & revisi	
7	23 Mei 2023	Acc bab 1, Pengajuan & revisi bab 2	
8	6 Juni 2023	Acc bab 2, Pengajuan & revisi bab 3	
9	13 Juni 2023	Acc bab 3, lanjut simulasi data	
10	20 Juli 2023	Simulasi tahap 1	
11	28 Juli 2023	Pengajuan Sistem, bab 4,5	
12	31 Juli 2023	Acc bab 1-5, Acc Sidang	
13			

Palembang, 2023

Ketua Jurusan Akuntansi,

Dr. Evada Devata, S.E., M.Si., Ak., CA., CMA

NIP 197806222003122001



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN AKUNTANSI

Jalan Sriwijaya Negara, Palembang 30139
Telp. 0711-353414 Fax.0711-355918

Website : www.polisriwijaya.ac.id E-mail : info@polisri.ac.id

KARTU KUNJUNGAN MAHASISWA

Nama : Lisa Novita
NIM : 062030500172
Mata Kuliah : Sistem Informasi Akuntansi
Pembimbing : 1. Susi Ardiani, S.E., M.Si
2. Yevi Dwitayanti, S.E., M.Sc
Nama Perusahaan : UMKM Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri

No	Tanggal	Keterangan Tugas	Evaluasi dari Perusahaan/ Industri	Cap dan Tanda Tangan Perusahaan
1	8 April 2023	Kunjungan Awal	Baik	
2	12 April 2023	Wawancara	Baik	
3	16 Mei 2023	Mengirim Surat Pengambilan Data	Baik	
4	19 Mei 2023	Mengambil Surat Balasan	Baik	
5	20 Mei 2023	Pengambilan Data	Baik	
6	23 Mei 2023	Pengambilan Data	Baik	
7	31 Mei 2023	Pengambilan Data	Baik	
8	7 Juni 2023	Melengkapi Data	Baik	

Pembimbing I

Susi Ardiani, S.E., M.Si.
NIP. 195903191988032001

Tim Pembimbing
Pembimbing II

Yevi Dwitayanti, S.E., M. Sc.
NIP. 198205232014042001

Mengetahui
Ketua Jurusan Akuntansi

Dr. Evada Dewata, S.E., M.Si., Ak., CA.
NIP 197806222003122001



Daftar Wawancara dengan pemilik UMKM Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri

Pertanyaan	Responden
Bagaimana alur pencatatan, perhitungan transaksi dan pembuatan laporan penjualan ?	Sistem penjualan masih secara manual baik pencatatan, perhitungan, dan pembuatan laporan penjualan.
Kapan dan bagaimana sistem perhitungan laba penjualan?	Pada malam/sore hari setelah aktifitas penjualan selesai, dengan mengurangi jumlah penjualan dengan pengeluaran-pengeluaran yang terjadi. Dihitung secara manual dengan catatan buku dan kalkulator
Apakah ada kendala dalam pencatatan dan pelaporan penjualan yang terjadi di UMKM Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri?	Tentu ada, seperti pencatatan dan perhitungan secara manual memakan waktu yang lama. Terkadang terjadi salah hitung dan salah catat dalam perekapan penjualan.
Apakah sistem informasi akan berguna dalam pelaksanaan kegiatan dalam usaha bapak?	Ya, sangat berguna. Mempermudah pekerjaan dan menghemat waktu
Sistem informasi seperti apakah yang bapak perlukan dalam usaha bapak?	Tentunya seperti aplikasi kasir yang dimana perhitungan akan terhitung otomatis jika pembelian dalam satuan kubik maupun unit dan pencatatan transaksi akan tersimpan otomatis dalam database, serta informasi mengenai persediaan barang agar mempermudah karyawan melakukan cek stok ketika terjadi transaksi. Serta ada pelaporan penjualan dan laba rugi.
Apakah bapak mempunyai karyawan yang cukup dalam mengoperasikan sistem di laptop/komputer?	Ya saya punya beberapa karyawan yang handal dalam mengoperasikan sistem di laptop/komputer seperti pada bidang keuangan.

Palembang, 12 April 2023

(Pimpinan)
Depot Kayu Vanay Sukses Mandiri

Lampiran terkait Nota Penjualan

WISATA SUKSES MANDIRI
 JL. SWADAYA SUKAJADI PALEMBANG
 HP+WA. 0823 7121 3399

Kepada Yth:
 NOTA No.:

Banyaknya	Nama Barang	Harga @	Jumlah
20	5/7	34000	680.00
1	2/7		60.000
			720.00

PERHATIAN !!!
 Barang yang sudah dibeli dapat ditukar atau dikembalikan, jika ada perjanjian

Tanda Terima,
 Jumlah Rp.
 Hormat Kami,

CS Dipindai dengan CamScanner

WISATA SUKSES MANDIRI
 JL. SWADAYA SUKAJADI PALEMBANG
 HP+WA. 0823 7121 3399

Palembang 05/05 2023
 Kepada Yth: ANI
 NOTA No.: 0893-6466-9001

Banyaknya	Nama Barang	Harga @	Jumlah
1	Kusen Kulkim 90 x 190	450	450.000
2	d Pintu	700	1400.000
4	Kusen Jendela 90 x 190 = 1	280	1.120.000
	80 x 190 = 3		
1	d Pintu 80 x 2	900	900.000
2	Kusen Jendela 50 x 140	280	560.000
4	Kusen Jendela 50 x 140	280	1.120.000
			5.350.000
			3.000.000
			2.350.000

PERHATIAN !!!
 Barang yang sudah dibeli dapat ditukar atau dikembalikan, jika ada perjanjian

Tanda Terima,
 Jumlah Rp.
 Hormat Kami,

CS Dipindai dengan CamScanner

Lampiran Buku Catatan Penjualan

14/03/23

P	2/5/15 = 12	2.200.000	285.000
G	0/1/6 = 6	7.000	30.000
P	25/10 = 2	5.000	38.000
S	5/5 = 4	100.000	120.000
P	2/15 = 100	2.100.000	1.900.000
P	2/10 = 20	4.400.000	779.000
P	2/5/10 = 20	6.000.000	779.000
H	2/7 = 2	100.000	62.000
G	6/8 = 15	200.000	125.000
S	5/5 = 15	6.750.000	450.000
H	2/7 = 2	100.000	62.000
			3.851.000

CS Dipindai dengan CamScanner

Lampiran Coding Form Log in

```
Private Sub BUATAKUN_Click()  
Me.Frame1.Visible = True  
End Sub
```

```
Private Sub Keluar_Click()  
Select Case MsgBox("Anda akan keluar dari Aplikasi" _  
& vbCrLf & "Apakah anda yakin?" _  
, vbYesNo Or vbQuestion Or vbDefaultButton1, "Keluar Aplikasi")  
Case vbNo  
Exit Sub  
Case vbYes  
End Select  
ActiveWindow.DisplayHorizontalScrollBar = True  
ActiveWindow.DisplayVerticalScrollBar = True  
ActiveWindow.DisplayHeadings = True  
ActiveWindow.DisplayWorkbookTabs = True  
Application.DisplayFormulaBar = True  
Application.DisplayStatusBar = True  
Application.ExecuteExcel4Macro "Show.toolbar("""Ribbon""",True)"  
ThisWorkbook.Save  
ThisWorkbook.Close  
End Sub
```

```
Private Sub MASUK_Click()  
On Error GoTo Salah  
Set Cariuser = Sheet1.Range("A2:A100").Find(What:=Me.NAMA.Value,  
LookIn:=xlValues)  
Set DataUser = Sheet1.Range("A2:A100").Find(What:=Me.NAMA.Value,  
LookIn:=xlValues)  
Me.CEKPASSWORD.Caption = Cariuser.Offset(0, 3).Value
```



```
If Me.NAMA.Value = "" _
Or Me.PASSWORD.Value = "" _
Or Me.PASSWORD.Value <> Me.CEKPASSWORD.Caption Then
Call MsgBox("Username atau password salah", vbInformation, "Login Error")
Else
Unload Me
Home.Show
End If
Exit Sub
Salah:
Call MsgBox("Username tidak terdaftar", vbInformation, "User Account")

End Sub
```

```
Private Sub OK_Click()
If Me.PASSWORDADMIN.Value <> "depotvanay" Then
Call MsgBox("Maaf, Password Admin salah, silahkan hubungi Administrator",
vbInformation, "Password Salah")
Me.PASSWORDADMIN.Value = ""
Me.Frame1.Visible = False
Else
Me.PASSWORDADMIN.Value = ""
Me.Frame1.Visible = False
Unload Me
Daftarakun.Show
End If

End Sub
```

```
Private Sub UserForm_Initialize()  
Me.Frame1.Visible = False  
End Sub
```

Lampiran Coding Form Sign Up

```
Private Sub CheckBox1_Click()  
If Me.CheckBox1.Value = True Then  
Me.PASSWORD.PasswordChar = ""  
Else  
Me.PASSWORD.PasswordChar = "*"   
End If  
End Sub
```

```
Private Sub CheckBox2_Click()  
If Me.CheckBox2.Value = True Then  
Me.KONFIRMASI.PasswordChar = ""  
Else  
Me.KONFIRMASI.PasswordChar = "*"   
End If  
  
End Sub
```

```
Private Sub MASUK_Click()  
Unload Me  
Login.Show  
End Sub
```

```
Private Sub BUATAKUN_Click()  
Dim DataUser As Object  
Set DataUser = Sheet1.Range("A1000").End(xlUp)
```

```

If Me.NAMA.Value = "" _
Or Me.EMAIL.Value = "" _
Or Me.TELPON.Value = "" _
Or Me.PASSWORD.Value = "" _
Or Me.KONFIRMASI.Value = "" _
Or Me.PASSWORD.Value <> Me.KONFIRMASI.Value Then
Call MsgBox("Harap isi data akun dengan lengkap", vbInformation, "Data Akun")
Else
DataUser.Offset(1, 0).Value = Me.NAMA.Value
DataUser.Offset(1, 1).Value = Me.EMAIL.Value
DataUser.Offset(1, 2).Value = Me.TELPON.Value
DataUser.Offset(1, 3).Value = Me.PASSWORD.Value
Call MsgBox("User berhasil di tambah", vbInformation, "Tambah User")
Me.NAMA.Value = ""
Me.EMAIL.Value = ""
Me.TELPON.Value = ""
Me.PASSWORD.Value = ""
Me.KONFIRMASI.Value = ""
End If
End Sub

```

```

Private Sub UserForm_Click()

```

```

End Sub

```

Lampiran Coding Form Home

```

Private Sub CommandButton1_Click()
Transaksi.Show
End Sub

```

```

Private Sub CommandButton2_Click()

```

Inv.Show

End Sub

Private Sub CommandButton3_Click()

IE.Show

End Sub

Private Sub CommandButton4_Click()

Login.Show

End Sub

Private Sub CommandButton5_Click()

laporan.Show

End Sub

Private Sub Label3_Click()

End Sub

Private Sub CommandButton6_Click()

Login.Show

End Sub

Private Sub Label1_Click()

End Sub

Private Sub HOME_Click()

End Sub

Private Sub REPORT_Click()

laporan.Show

End Sub

Private Sub TRANSACTION_Click()

End Sub

Private Sub UserForm_Click()

End Sub

Lampiran *Coding Form* Transaksi

Private Sub BARU_Click()

 Me.tanggal.Value = Date

 Me.tanggal.Value = Format(Date, "dd/mm/yyyy")

 Dim nextNumber As Long ' Menggunakan Long untuk menghindari overflow
jika jumlah data terlalu besar

 Dim nextCode As String

 Dim leadingZeros As String

 Dim ws As Worksheet

 Dim lastRow As Long

 Set ws = ThisWorkbook.Sheets("Transaksi")

 ' Mencari data terakhir pada kolom KodeTransaksi di sheet "Transaksi"

 lastRow = ws.Cells(ws.Rows.Count, "A").End(xlUp).Row

 If lastRow > 1 Then ' Jika ada data selain header

 nextNumber = CLng(Right(ws.Cells(lastRow, "A").Value, 3)) + 1

 Else

 nextNumber = 1 ' Jika belum ada data, mulai dari nomor 1

End If

leadingZeros = Format(nextNumber, "000")

nextCode = "TRX" & leadingZeros

Me.KodeTransaksi.Value = nextCode

kode.Value = ""

ComboBox2.Value = ""

ComboBox1.Value = ""

harga.Value = ""

qyt.Value = ""

TotalHarga.Value = ""

total.Value = ""

TextBox7.Value = ""

kembalian = ""

bayar = ""

jasapengiriman.Value = ""

End Sub

Private Sub bayar_Change()

On Error Resume Next

' Mengalikan nilai TextBox1 dengan TextBox2 dan menampilkannya di
TextBox3

Dim nilai1 As Double

Dim nilai2 As Double

Dim HASIL As Double

```

' Mendapatkan nilai dari TextBox1 dan TextBox2
nilai1 = CDb1(bayar.Value)
nilai2 = CDb1(total.Value)

' Mengalikan nilai
HASIL = nilai1 - nilai2

kembalian.Value = HASIL

Me.bayar.Value = Format(Me.bayar.Value, "Rp #,###")
End Sub

Private Sub CETAK_Click()
Sheets("Kwitansi (2)").Range("I5" & baris).Value = KodeTransaksi.Value
Sheets("Kwitansi (2)").Activate
Transaksi.Hide
Home.Hide
End Sub

Function GenerateRandomNumber() As Long
' Inisialisasi generator angka acak
Randomize

' Menghasilkan angka acak dengan 5 digit
Dim randomNumber As Long
randomNumber = CLng((99999 - 10000 + 1) * Rnd + 10000)

' Mengembalikan hasil angka acak
GenerateRandomNumber = randomNumber
End Function

Sub Main()

```

```
Dim randomNum As Long
randomNum = GenerateRandomNumber()

MsgBox "Angka acak 5 digit: " & randomNum
End Sub
```

```
Private Sub cetakkwitansi_Click()
On Error Resume Next
```

```
Sheet6.Cells(5, 9).Value = KodeTransaksi
Sheet6.Cells(16, 9).Value = tanggal.Value
Sheet6.Cells(9, 3).Value = kode.Value
Sheet6.Cells(9, 4).Value = ComboBox2.Value
Sheet6.Cells(9, 5).Value = ComboBox1.Value
Sheet6.Cells(9, 6).Value = harga.Value
Sheet6.Cells(9, 7).Value = qyt.Value
Sheet6.Cells(9, 3).Value = TotalHarga.Value
Sheet6.Cells(9, 8).Value = jasapengiriman.Value
Sheet6.Cells(9, 9).Value = total.Value
Sheet6.Cells(17, 4).Value = bayar.Value
Sheet6.Cells(18, 4).Value = kembalian.Value
```

```
Sheet9.PrintOut
End Sub
```

```
Private Sub CMBID_Change()
NAMA = CMBID.Value
```

```
Set ws = Sheets("Customer")
```



```

With ws.Range("B6:B1000")
Set X = .Find(NAMA, LookIn:=xlValues)
If Not X Is Nothing Then
    baris = X.Row

    TXTNAMACUSTOMER.Value = ws.Cells(baris, 3).Value
End If
End With
End Sub

```

```

Private Sub ComboBox1_Change()
    Dim ws As Worksheet
    Dim rng As Range
    Dim c As Range
    Dim NAMA As String
    Dim satuan As String

    Set ws = Worksheets("Data Barang")
    Set rng = ws.Range("B:B")
    NAMA = Me.ComboBox2.Value
    satuan = Me.ComboBox1.Value

    Set c = rng.Find(What:=NAMA, LookIn:=xlValues, LookAt:=xlWhole)

    If Not c Is Nothing Then
        If satuan = "Kubik" Then
            Me.harga.Value = ws.Cells(c.Row, 6).Value
            Me.rumus.Value = ws.Cells(c.Row, 5).Value
            qyt.Value = TextBox7.Value * rumus.Value
        Else

```

```

        Me.harga.Value = ws.Cells(c.Row, 4).Value
        Me.rumus.Value = ""
        qyt.Value = TextBox7.Value
    End If
Else
    Me.harga.Value = "" ' Jika nama barang tidak ditemukan, kosongkan nilai di
kolom harga
End If

```

```

End Sub

```

```

Private Sub ComboBox2_Change()

```

```

    Dim ws As Worksheet

```

```

        Dim rng As Range

```

```

        Dim c As Range

```

```

        Dim NAMA As String

```

```

        Set ws = Worksheets("Data Barang")

```

```

        Set rng = ws.Range("B:B")

```

```

        satuan = Me.ComboBox1.Value

```

```

        NAMA = Me.ComboBox2.Value

```

```

        Set c = rng.Find(What:=NAMA, LookIn:=xlValues, LookAt:=xlWhole)

```

```

    If Not c Is Nothing Then

```

```

        Me.kode.Value = ws.Cells(c.Row, 1).Value

```

```

    End If

```

End Sub

```
Private Sub CommandButton1_Click()  
ActiveWindow.DisplayHorizontalScrollBar = True  
ActiveWindow.DisplayVerticalScrollBar = True  
ActiveWindow.DisplayHeadings = True  
ActiveWindow.DisplayWorkbookTabs = True  
Application.DisplayFormulaBar = True  
Application.DisplayStatusBar = True  
Application.ExecuteExcel4Macro "Show.toolbar("""Ribbon""",True)"  
Transaksi.Hide  
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton2_Click()  
Transaksi.Hide  
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton3_Click()  
Inv.Show  
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton4_Click()  
DataPembeli.Show  
End Sub
```

```
Private Sub EDIT_Click()  
Dim lastRow As Long  
Dim i As Long  
' Cari kode transaksi yang sesuai dan simpan indeks barisnya  
lastRow = Sheets("Transaksi").Cells(Sheets("Transaksi").Rows.Count,  
2).End(xlUp).Row
```

Dim rowIndex As Long

rowIndex = -1 ' Inisialisasi indeks baris dengan nilai default -1 (tidak ditemukan)

For i = 2 To lastRow

 If Sheets("Transaksi").Range("A" & i).Value = KodeTransaksi.Value Then

 rowIndex = i ' Set indeks baris jika kode transaksi ditemukan

 Exit For ' Keluar dari loop jika kode transaksi ditemukan

 End If

Next i

If rowIndex <> -1 Then ' Jika kode transaksi ditemukan

 Sheets("Transaksi").Range("B" & rowIndex).Value = tanggal.Value

 Sheets("Transaksi").Range("C" & rowIndex).Value = CMBID.Value

 Sheets("Transaksi").Range("D" & rowIndex).Value =

 TXTNAMACUSTOMER.Value

 Sheets("Transaksi").Range("E" & rowIndex).Value = kode.Value

 Sheets("Transaksi").Range("F" & rowIndex).Value = ComboBox2.Value

 Sheets("Transaksi").Range("G" & rowIndex).Value = ComboBox1.Value

 Sheets("Transaksi").Range("H" & rowIndex).Value = harga.Value

 Sheets("Transaksi").Range("I" & rowIndex).Value = TextBox7.Value

 Sheets("Transaksi").Range("J" & rowIndex).Value = TotalHarga.Value

 Sheets("Transaksi").Range("M" & rowIndex).Value = jasapengiriman.Value

Else

 ' Tampilkan pesan jika kode transaksi tidak ditemukan

 MsgBox "Kode transaksi tidak ditemukan.", vbExclamation

End If

' Panggil sub untuk mengisi listbox

Call db

End Sub


```
Private Sub harga_Change()  
Me.TotalHarga.Value = Me.TextBox7.Value * Me.harga.Value  
Me.harga.Value = Format(Me.harga.Value, "Rp #,###")  
End Sub
```

```
Private Sub jaspengiriman_Change()  
On Error Resume Next  
    ' Mengalikan nilai TextBox1 dengan TextBox2 dan menampilkannya di  
    TextBox3  
    Dim nilai1 As Double  
    Dim nilai2 As Double  
    Dim HASIL As Double  
  
    ' Mendapatkan nilai dari TextBox1 dan TextBox2  
    nilai1 = CDb1(TotalHarga.Value)  
    nilai2 = CDb1(jaspengiriman.Value)  
  
    ' Mengalikan nilai  
    HASIL = nilai1 + nilai2  
  
    total.Value = HASIL  
  
    Me.jaspengiriman.Value = Format(Me.jaspengiriman.Value, "Rp #,###")  
End Sub
```

```
Private Sub kembalian_Change()  
Me.kembalian.Value = Format(Me.kembalian.Value, "Rp #,###")  
End Sub
```

```

Private Sub qyt_Change()
On Error Resume Next
    ' Mengalikan nilai TextBox1 dengan TextBox2 dan menampilkannya di
    TextBox3
    Dim nilai1 As Double
    Dim nilai2 As Double
    Dim HASIL As Double

    ' Mendapatkan nilai dari TextBox1 dan TextBox2
    nilai1 = CDb1(harga.Value)
    nilai2 = CDb1(TextBox7.Value)

    ' Mengalikan nilai
    HASIL = nilai1 * nilai2

    TotalHarga.Value = HASIL
    total.Value = HASIL
End Sub

Sub db()
With TabelTransaksi
.ColumnCount = 10
.List = Sheets("Transaksi").Range("A1:J1000").Value
End With
End Sub

Private Sub Reset_Click()
KodeTransaksi.Value = ""

```

```
tanggal.Value = ""
CMBID.Value = ""
TXTNAMACUSTOMER.Value = ""
kode.Value = ""
ComboBox2.Value = ""
ComboBox1.Value = ""
harga.Value = ""
qyt.Value = ""
TotalHarga.Value = ""
total.Value = ""
TextBox7.Value = ""
kembalian = ""
bayar = ""
jasapengiriman.Value = ""
End Sub
```

```
Private Sub rumus_Change()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub simpan_Click()
```

```
On Error Resume Next
```

```
baris = Sheets("Transaksi").Cells(Sheets("Transaksi").Rows.Count,
2).End(xlUp).Row + 1
```

```
Sheets("Transaksi").Range("A" & baris).Value = KodeTransaksi.Value
```

```
Sheets("Transaksi").Range("B" & baris).Value = tanggal.Value
```

```
Sheets("Transaksi").Range("C" & baris).Value = CMBID.Value
```

```
Sheets("Transaksi").Range("D" & baris).Value = TXTNAMACUSTOMER.Value
```

```
Sheets("Transaksi").Range("E" & baris).Value = kode.Value
```

```
Sheets("Transaksi").Range("F" & baris).Value = ComboBox2.Value
```

```
Sheets("Transaksi").Range("G" & baris).Value = ComboBox1.Value
```

```
Sheets("Transaksi").Range("H" & baris).Value = harga.Value
Sheets("Transaksi").Range("I" & baris).Value = qyt.Value
Sheets("Transaksi").Range("J" & baris).Value = TotalHarga.Value
Sheets("Transaksi").Range("M" & baris).Value = jasapengiriman.Value
Sheets("Transaksi").Range("N" & baris).Value = total.Value
Sheets("Transaksi").Range("O" & baris).Value = bayar.Value
Sheets("Transaksi").Range("P" & baris).Value = kembalian.Value
Me.TabelTransaksi.RowSource =
Sheet8.Range("DataTransaksi").Address(External:=True)
Me.total.Value = WorksheetFunction.Sum(Sheet8.Range("H:H").Value)
Me.total.Value = Format(Me.total.Value, "Rp #,###")
Call db
End Sub
```

```
Private Sub TabelTransaksi_Click()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub tanggal_Change()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub TextBox7_Change()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub total_Change()
```

```
Me.total.Value = Format(Me.total.Value, "Rp #,###")
```

```
End Sub
```

```
Private Sub TotalHarga_Change()
```

```
Me.TotalHarga.Value = Format(Me.TotalHarga.Value, "Rp #,###")
```

```
End Sub
```

```
Private Sub UserForm_Initialize()
```

```
ComboBox1.List = Array("Unit", "Kubik")
```

```
ComboBox2.List = Sheets("Data Barang").Range("B:B").Value
```

```
End Sub
```

Lampiran *Coding Form Pelanggan*

```
Option Explicit
```

```
Private Sub CMDNEW_Click()
```

```
Sheet10.Range("F3").Value = Sheet10.Range("F3").Value + 1
```

```
If Sheet10.Range("F2").Value = 1 Then
```

```
Me.TXTID.Value = "CU-1000" & Sheet10.Range("F3").Value
```

```
End If
```

```
If Sheet10.Range("F2").Value = 2 Then
```

```
Me.TXTID.Value = "CU-100" & Sheet10.Range("F3").Value
```

```
End If
```

```
If Sheet10.Range("F2").Value = 3 Then
```

```
Me.TXTID.Value = "CU-10" & Sheet10.Range("F3").Value
```

```
End If
```

```
Me.TXTID.Enabled = False
```

```
End Sub
```

```
Private Sub CMDSIGNUP_Click()
```

```
Dim DataCustomer, Transaksi As Object
```

```
Set DataCustomer = Sheet10.Range("B1000").End(xlUp)
```

```
Set Transaksi = Sheet8.Range("C1000").End(xlUp)
```

```
DataCustomer.Offset(1, 0).Value = Me.TXTID.Value
DataCustomer.Offset(1, 1).Value = Me.TXTNAMA.Value
DataCustomer.Offset(1, 2).Value = Me.CMBJENISKELAMIN.Value
DataCustomer.Offset(1, 3).Value = Me.TXTALAMAT.Value
DataCustomer.Offset(1, 4).Value = Me.TXTTELPON.Value
Transaksi.Offset(1, 0).Value = Me.TXTID.Value
Transaksi.Offset(1, 1).Value = Me.TXTNAMA.Value
Call MsgBox("User berhasil di tambah", vbInformation, "Tambah User")
Me.TXTID.Value = ""
Me.TXTNAMA.Value = ""
Me.CMBJENISKELAMIN.Value = ""
Me.TXTALAMAT.Value = ""
Me.TXTTELPON.Value = ""
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton2_Click()
Me.ListBox1.RowSource =
Sheet10.Range("TAMPILPELANGGAN").Address(External:=True)
End Sub
```

```
Private Sub ListBox1_Click()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub UserForm_Initialize()
With CMBJENISKELAMIN
.AddItem "Laki - Laki"
.AddItem "Perempuan"
End With
```

```
End Sub
```

Lampiran Coding Form Persediaan

```
Private Sub CommandButton5_Click()  
Sheet7.Range("HASILBARANG").Value = ""  
Me.ListBox1.RowSource = ""  
Me.KODE.Value = ""  
Me.PRODUK.Value = ""  
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton7_Click()  
On Error Resume Next  
Application.ScreenUpdating = False  
Application.Visible = True  
Unload Me  
Sheet8.Range("PRINTBARANG").PrintPreview  
Application.Visible = False  
Inv.Show  
End Sub
```

```
Private Sub PRODUK_Change()  
'perintah pengganti error  
On Error GoTo Salah  
'perintah menentukan tempat pencarian  
Set FilterData = Sheet7  
'perintah memasukkan kriteria pencarian  
FilterData.Range("O2").Value = Me.PRODUK.Value  
'perintah melakukan pencarian data  
FilterData.Range("A5").CurrentRegion.AdvancedFilter Action:=xlFilterCopy,  
CriteriaRange:= _  
Sheet7.Range("N1:X2"), CopyToRange:=Sheet7.Range("N4:X4"), Unique:=False  
'Perintah Memasukkan hasil pencarian ke ListBox1
```



```
Me.ListBox1.RowSource =  
Sheet7.Range("HASILBARANG").Address(External:=True)  
'Perintah menghitung produk terjual  
'Perintah Lanjutan pengganti Error  
Exit Sub  
Salah:  
Call MsgBox("Data tidak ditemukan", vbInformation, "Filter Data")  
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton1_Click()  
tambahstok.Show  
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton2_Click()  
Tambahbrg.Show  
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton3_Click()  
Inv.Hide  
ActiveWindow.DisplayHorizontalScrollBar = True  
ActiveWindow.DisplayVerticalScrollBar = True  
ActiveWindow.DisplayHeadings = True  
ActiveWindow.DisplayWorkbookTabs = True  
Application.DisplayFormulaBar = True  
Application.DisplayStatusBar = True  
Application.ExecuteExcel4Macro "Show.toolbar("""Ribbon""",True)"  
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton4_Click()
```

```
Inv.Hide
```

```
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton6_Click()
```

```
Me.ListBox1.RowSource =
```

```
Sheet7.Range("TAMPILBARANG").Address(External:=True)
```

```
End Sub
```

```
Private Sub KODE_Change()
```

```
'perintah pengganti error
```

```
On Error GoTo Salah
```

```
'perintah menentukan tempat pencarian
```

```
Set FilterData = Sheet7
```

```
'perintah memasukkan kriteria pencarian
```

```
FilterData.Range("N2").Value = Me.KODE.Value
```

```
'perintah melakukan pencarian data
```

```
FilterData.Range("A5").CurrentRegion.AdvancedFilter Action:=xlFilterCopy,
```

```
CriteriaRange:= _
```

```
Sheet7.Range("N1:X2"), CopyToRange:=Sheet7.Range("N4:X4"), Unique:=False
```

```
'Perintah Memasukkan hasil pencarian ke ListBox1
```

```
Me.ListBox1.RowSource =
```

```
Sheet7.Range("HASILBARANG").Address(External:=True)
```

```
'Perintah menghitung produk terjual
```

```
'Perintah Lanjutan pengganti Error
```

```
Exit Sub
```

```
Salah:
```

```
Call MsgBox("Data tidak ditemukan", vbInformation, "Filter Data")
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Label1_Click()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub ListBox1_Click()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub TextBox1_Change()
```

```
Dim i As Long
```

```
' Hapus data yang ada di ListBox
```

```
Me.ListBox1.Clear
```

```
' Cari data yang sesuai dengan isi TextBox
```

```
For i = 1 To Sheets("Data Barang").Cells(Rows.Count, 9).End(xlUp).Row
```

```
    If InStr(1, Sheets("Data Barang").Cells(i, 2).Value, TextBox1.Text,  
vbTextCompare) > 0 Then
```

```
        ' Jika isi TextBox cocok dengan data di kolom A, tambahkan data tersebut  
ke ListBox
```

```
        Me.ListBox1.AddItem Sheets("Data Barang").Cells(i, 2).Value & " - " &  
Sheets("Transaksi").Cells(i, 2).Value
```

```
    End If
```

```
Next i
```

```
End Sub
```

```
Private Sub UserForm_Click()
```

End Sub

Lampiran *Coding Form* Tambah Barang

```
Private Sub CommandButton1_Click()
```

```
On Error Resume Next
```

```
baris = Sheets("Data Barang").Cells(Sheets("Data Barang").Rows.Count,  
2).End(xlUp).Row + 1
```

```
Sheets("Data Barang").Range("A" & baris).Value = TextBox1.Value
```

```
Sheets("Data Barang").Range("B" & baris).Value = TextBox2.Value
```

```
Sheets("Data Barang").Range("C" & baris).Value = TextBox3.Value
```

```
Sheets("Data Barang").Range("D" & baris).Value = TextBox4.Value
```

```
Sheets("Data Barang").Range("E" & baris).Value = TextBox5.Value
```

```
Sheets("Data Barang").Range("G" & baris).Value = TextBox6.Value
```

```
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton2_Click()
```

```
Tambahbrg.Hide
```

```
End Sub
```

```
Private Sub UserForm_Click()
```

```
End Sub
```

Lampiran *Coding Form* Tambah Stok

```
Private Sub CommandButton1_Click()
```

```
Dim ws As Worksheet
```

```
Dim rngData As Range
```

```
Dim criteria As String
```

```
Dim inputNilai As String
```

Dim cell As Range

' Tentukan worksheet yang digunakan

Set ws = ThisWorkbook.Sheets("Data Barang")

' Tentukan range data stok

Set rngData = ws.Range("A5:A1000") ' Ubah sesuai dengan range data stok yang sesuai

' Dapatkan nilai kriteria dari ComboBox

criteria = ComboBox1.Value

' Dapatkan nilai yang akan diinput dari TextBox

inputNilai = TextBox1.Value

' Loop melalui setiap data stok dan isi nilai jika kriteria cocok

For Each cell In rngData

 If cell.Value = criteria Then

 cell.Offset(0, 9).Value = inputNilai ' Offset 9 kolom ke kanan (J:J)

 End If

Next cell

End Sub

Private Sub UserForm_Initialize()

 ComboBox1.List = Sheets("Data Barang").Range("A1:A50").Value

End Sub

Private Sub CommandButton2_Click()

 tambahstok.Hide

End Sub

Lampiran *Coding Form* Pendapatan&Beban

```
Sub db()  
On Error Resume Next  
With LogList  
.ColumnCount = 7  
.List = Sheets("Log").Range("A1:G1000").Value  
End With  
End Sub
```

```
Sub db2()  
On Error Resume Next  
With Listreport  
.ColumnCount = 3  
.List = Sheets("Report").Range("B4:D17").Value  
End With  
End Sub
```

```
Sub db3()  
On Error Resume Next  
With ListBox1  
.ColumnCount = 2  
.List = Sheets("Report").Range("B21:C23").Value  
End With  
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton1_Click()  
On Error Resume Next
```

```
Me.TextBox1.Value = Date
```

```
Me.TextBox1.Value = Format(Date, "dd/mm/yyyy")
```

```
Dim nextNumber As Long ' Menggunakan Long untuk menghindari overflow  
jika jumlah data terlalu besar
```

```
Dim nextCode As String
```

```
Dim leadingZeros As String
```

```
Dim ws As Worksheet
```

```
Dim lastRow As Long
```

```
Set ws = ThisWorkbook.Sheets("Log")
```

```
' Mencari data terakhir pada kolom KodeTransaksi di sheet "Transaksi"
```

```
lastRow = ws.Cells(ws.Rows.Count, "A").End(xlUp).Row
```

```
If lastRow > 1 Then ' Jika ada data selain header
```

```
    nextNumber = CLng(Right(ws.Cells(lastRow, "A").Value, 1)) + 1
```

```
Else
```

```
    nextNumber = 1 ' Jika belum ada data, mulai dari nomor 1
```

```
End If
```

```
leadingZeros = Format(nextNumber, "0")
```

```
nextCode = "NO-LOG/" & leadingZeros
```

```
Me.TextBox2.Value = nextCode
```

```
baris = Sheets("Log").Cells(Sheets("Log").Rows.Count, 2).End(xlUp).Row + 1
```

```
Sheets("Log").Range("A" & baris).Value = TextBox2.Value
```



```
Sheets("Log").Range("B" & baris).Value = TextBox1.Value
Sheets("Log").Range("C" & baris).Value = ComboBox1.Value
Sheets("Log").Range("D" & baris).Value = ComboBox2.Value
Sheets("Log").Range("E" & baris).Value = ComboBox3.Value
Sheets("Log").Range("F" & baris).Value = ComboBox4.Value
Sheets("Log").Range("G" & baris).Value = TextBox5.Value

Call db
Call db2
Call db3
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton2_Click()
IE.Hide
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton3_Click()
ActiveWindow.DisplayHorizontalScrollBar = True
ActiveWindow.DisplayVerticalScrollBar = True
ActiveWindow.DisplayHeadings = True
ActiveWindow.DisplayWorkbookTabs = True
Application.DisplayFormulaBar = True
Application.DisplayStatusBar = True
Application.ExecuteExcel4Macro "Show.toolbar("""Ribbon""",True)"
IE.Hide
End Sub
```

```
Private Sub Keluar_Click()
ActiveWindow.DisplayHorizontalScrollBar = True
ActiveWindow.DisplayVerticalScrollBar = True
ActiveWindow.DisplayHeadings = True
```

```
ActiveWindow.DisplayWorkbookTabs = True
Application.DisplayFormulaBar = True
Application.DisplayStatusBar = True
Application.ExecuteExcel4Macro "Show.toolbar("""Ribbon""",True)"
IE.Hide
End Sub
```

```
Private Sub Label11_Click()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Label10_Click()
Sheets("Dashboard").Activate
Unload Me
Home.Hide
End Sub
```

```
Private Sub Label7_Click()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Listreport_Click()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub TextBox5_Change()
```

```
End Sub
```

```
Private Sub UserForm_Initialize()
```

```
On Error Resume Next
```

Call db

Call db2

Call db3

ComboBox3.List = Array("INCOME", "EXPENSE")

ComboBox1.List = Sheets("Setting").Range("F3:F15").Value

ComboBox2.List = Sheets("Setting").Range("D3:D100").Value

ComboBox4.List = Sheets("Setting").Range("H1:H10").Value

End Sub

Lampiran *Coding Form* Laporan Pendapatan

Private Sub Bulan_Change()

'perintah pengganti error

On Error GoTo Salah

'perintah menentukan tempat pencarian

Set FilterData = Sheet8

'perintah memasukkan kriteria pencarian

FilterData.Range("AE2").Value = Me.Bulan.Value

'perintah melakukan pencarian data

FilterData.Range("A1").CurrentRegion.AdvancedFilter Action:=xlFilterCopy,

CriteriaRange:= _

Sheet8.Range("U1:AF2"), CopyToRange:=Sheet8.Range("U9:AF9"),

Unique:=False

'Perintah Memasukkan hasil pencarian ke ListBox1

Me.ListBox1.RowSource =

Sheet8.Range("HASILCARI").Address(External:=True)

'Perintah menghitung produk terjual

Me.gtotal.Caption = WorksheetFunction.Sum(Sheet8.Range("AD10:AD100000"))

Me.gtotal.Caption = Format(Me.gtotal.Caption, "Rp#,###")

```
Me.HASIL.Caption =  
WorksheetFunction.Sum(Sheet8.Range("AC10:AC100000"))  
Me.HASIL.Caption = Format(Me.HASIL.Caption, "#,###")  
'Perintah Lanjutan pengganti Error  
Exit Sub  
Salah:  
Call MsgBox("Data tidak ditemukan", vbInformation, "Filter Data")
```

```
End Sub
```

```
Private Sub CETAK_Click()  
On Error Resume Next  
Application.ScreenUpdating = False  
Application.Visible = True  
Unload Me  
Sheet8.Range("PRINTLAPORAN").PrintPreview  
Application.Visible = False  
laporan.Show  
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton1_Click()  
ActiveWindow.DisplayHorizontalScrollBar = True  
ActiveWindow.DisplayVerticalScrollBar = True  
ActiveWindow.DisplayHeadings = True  
ActiveWindow.DisplayWorkbookTabs = True  
Application.DisplayFormulaBar = True  
Application.DisplayStatusBar = True  
Application.ExecuteExcel4Macro "Show.toolbar("""Ribbon""",True)"  
laporan.Hide
```

End Sub

Private Sub CommandButton2_Click()

laporan.Hide

End Sub

Private Sub ListBox1_Click()

End Sub

Private Sub PRODUK_Change()

'perintah pengganti error

On Error GoTo Salah

'perintah menentukan tempat pencarian

Set FilterData = Sheet8

'perintah memasukkan kriteria pencarian

FilterData.Range("Z2").Value = Me.Produk.Value

'perintah melakukan pencarian data

FilterData.Range("A1").CurrentRegion.AdvancedFilter Action:=xlFilterCopy,

CriteriaRange:= _

Sheet8.Range("U1:AF2"), CopyToRange:=Sheet8.Range("U9:AF9"),

Unique:=False

'Perintah Memasukkan hasil pencarian ke ListBox1

Me.ListBox1.RowSource =

Sheet8.Range("HASILCARI").Address(External:=True)

'Perintah menghitung produk terjual

Me.gtotal.Caption = WorksheetFunction.Sum(Sheet8.Range("AD10:AD100000"))

Me.gtotal.Caption = Format(Me.gtotal.Caption, "Rp#,###")

Me.HASIL.Caption =

WorksheetFunction.Sum(Sheet8.Range("AC10:AC100000"))

Me.HASIL.Caption = Format(Me.HASIL.Caption, "#,###")

'Perintah Lanjutan pengganti Error

Exit Sub

Salah:

Call MsgBox("Data tidak ditemukan", vbInformation, "Filter Data")

End Sub

Private Sub Reset_Click()

Sheet8.Range("T2:AE2").Value = ""

Me.ListBox1.RowSource = ""

Me.Tahun.Value = ""

Me.Bulan.Value = ""

Me.Produk.Value = ""

Sheet8.Range("HASILCARI") = ""

Me.HASIL.Caption = ""

Me.gtotal.Caption = ""

End Sub

Private Sub Tahun_Change()

'perintah pengganti error

On Error GoTo Salah

'perintah menentukan tempat pencarian

Set FilterData = Sheet8

'perintah memasukkan kriteria pencarian

FilterData.Range("AF2").Value = Me.Tahun.Value

'perintah melakukan pencarian data

FilterData.Range("A1").CurrentRegion.AdvancedFilter Action:=xlFilterCopy,

CriteriaRange:= _

```
Sheet8.Range("U1:AF2"), CopyToRange:=Sheet8.Range("U9:AF9"),  
Unique:=False  
'Perintah Memasukkan hasil pencarian ke ListBox1  
Me.ListBox1.RowSource =  
Sheet8.Range("HASILCARI").Address(External:=True)  
'Perintah menghitung produk terjual  
Me.gtotal.Caption = WorksheetFunction.Sum(Sheet8.Range("AD10:AD100000"))  
Me.gtotal.Caption = Format(Me.gtotal.Caption, "Rp#,###")  
Me.HASIL.Caption =  
WorksheetFunction.Sum(Sheet8.Range("AC10:AC100000"))  
Me.HASIL.Caption = Format(Me.HASIL.Caption, "#,###")  
'Perintah Lanjutan pengganti Error  
Exit Sub  
Salah:  
Call MsgBox("Data tidak ditemukan", vbInformation, "Filter Data")
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Tampil_Click()  
Me.ListBox1.RowSource =  
Sheet8.Range("DATATABEL").Address(External:=True)  
End Sub
```

```
Private Sub UserForm_Initialize()  
Me.gtotal.Caption = WorksheetFunction.Sum(Sheet8.Range("AC10:AC100000"))  
Me.gtotal.Caption = Format(Me.gtotal.Caption, "Rp#,###")  
Me.HASIL.Caption =  
WorksheetFunction.Sum(Sheet8.Range("AB10:AB100000"))
```

```
Me.HASIL.Caption = Format(Me.HASIL.Caption, "#,###")  
End Sub
```

Lampiran *Coding Module Reset Form*

```
Sub ResetForm()  
  
Sheet2.Range("DATE").Value = ""  
Sheet2.Range("ACCOUNT").Value = ""  
Sheet2.Range("TYPE").Value = ""  
Sheet2.Range("AMOUNT").Value = ""  
End Sub
```

Lampiran *Coding Sheet 2 (Dashboard)*

```
Private Sub CommandButton1_Click()  
IE.Show  
Home.Show  
Sheets("Dashboard").Range("X31").Value = ""  
End Sub
```

```
Private Sub CommandButton2_Click()  
    Sheet5.Activate  
End Sub
```

```
Private Sub Label1_Click()  
ActiveWindow.DisplayHorizontalScrollBar = False  
ActiveWindow.DisplayVerticalScrollBar = False  
ActiveWindow.DisplayHeadings = False  
ActiveWindow.DisplayWorkbookTabs = False  
Application.DisplayFormulaBar = False  
Application.DisplayStatusBar = False  
Application.ExecuteExcel4Macro "Show.toolbar("""Ribbon""",False)"
```



```
Login.Show
```

```
End Sub
```

```
Private Sub Label2_Click()
```

```
ActiveWindow.DisplayHorizontalScrollBar = True
```

```
ActiveWindow.DisplayVerticalScrollBar = True
```

```
ActiveWindow.DisplayHeadings = True
```

```
ActiveWindow.DisplayWorkbookTabs = True
```

```
Application.DisplayFormulaBar = True
```

```
Application.DisplayStatusBar = True
```

```
Application.ExecuteExcel4Macro "Show.toolbar("""Ribbon""",True)"
```

```
End Sub
```

Lampiran Coding Sheet 5 (Report)

```
Private Sub CommandButton1_Click()
```

```
Sheet2.Activate
```

```
End Sub
```

Lampiran Coding Sheet 9 (Kuitansi)

```
Private Sub CommandButton1_Click()
```

```
Transaksi.Show
```

```
Home.Show
```

```
Sheets("Kwitansi (2)").Range("I5").Value = ""
```

```
End Sub
```