

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian yang telah dibahas pada bab-bab sebelumnya maka penulis mencoba menarik kesimpulan sebagai berikut :

- a. Sistem manual yang digunakan pada Quest Games Shop sudah sangat tidak memadai untuk digunakan pada masa sekarang ini. Adapun kendala-kendala dari sistem manual tersebut adalah kesulitan dalam pencarian data, kehilangan dokumen data, pembuatan dokumen secara manual menghabiskan waktu yang lama sehingga tidak efektif dan tidak efisien dan penyajian informasi kurang cepat dan tepat, baik itu laporan ataupun pembuatan dokumen.
- b. Sistem Pembelian barang termasuk sistem yang penting dalam Quest Games Shop yang bergerak di bidang penjualan, maka dari itu sistem ini perlu ditunjang dengan sumber daya manusia, sistem komputerisasi dan prosedur yang baik.
- c. Aplikasi yang diusulkan ini dapat dipergunakan sebagai pengolah data sehingga dapat memberikan informasi yang akurat dan cepat, penyimpanan data juga lebih aman dan dapat mudah di akses sehingga kecil kemungkinan untuk kehilangan data, proses pembuatan dokumen dan laporan dapat dilakukan dengan mudah dan cepat.

5.2 Saran

Dengan ini penulis memberikan saran-saran demi kemajuan perusahaan tersebut, sebagai berikut :

1. Agar Pengoperasian aplikasi ini dapat berjalan maka sebaiknya menempatkan orang yang dapat mengoperasikan komputer dengan baik
2. Setiap ada penginputan data harus dilakukan secara teliti agar tidak terjadi kesalahan atau terjadinya duplikasi data.
3. Melakukan Evaluasi secara berkala agar bila terjadi kesalahan program dapat diperbaiki dengan cepat sehingga tidak menghambat saat ingin melakukan transaksi.
4. Melakukan Back Up data secara rutin untuk memperkecil kemungkinan kehilangan data.

Aplikasi ini didukung oleh Perangkat Lunak (*software*) sebagai berikut :

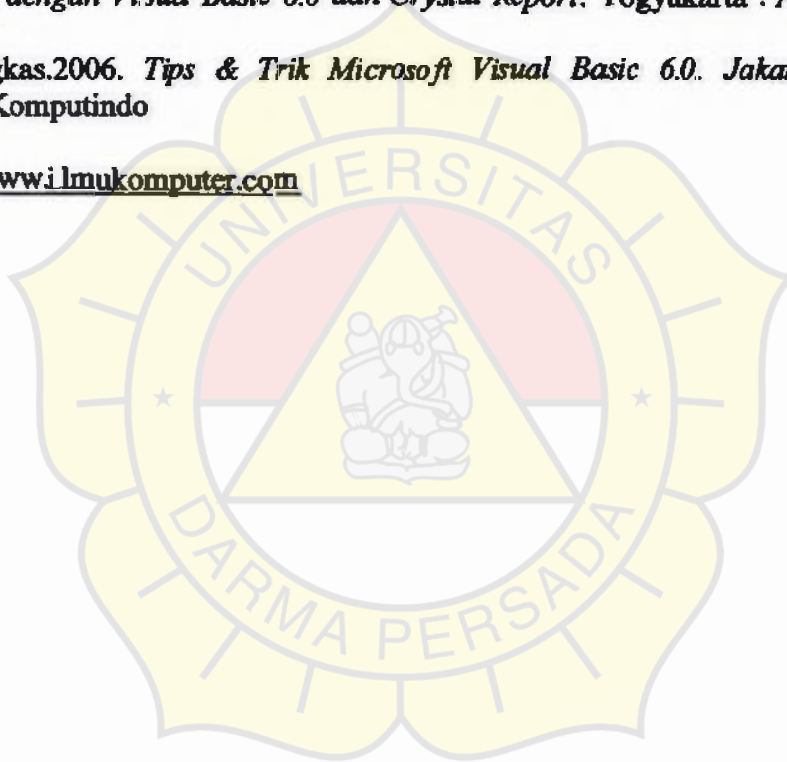
- Windows XP
- Microsoft Visual Basic 6.0
- Microsoft Access
- Crystal Report

Aplikasi ini didukung juga oleh Perangkat Keras (*hardware*) sebagai berikut

- Processor : Intel Pentium III (1,4 Ghz)
- RAM : 256 MB
- Monitor : VGA
- Hard Disk : 40 GB

DAFTAR PUSTAKA

1. Kurnia, Adi. 2001. *Pemrograman Visud Basic 6*. Jakarta:Elex Media Komputindo
2. No Name. 2001. *Tip&Trik Pemrograman VB 6.0*. Yogyakarta:Andi
3. Suarna, Nana. 2004. *Pedoman Panduan Praktikum Microsoft Access 2002*. Bandung:CV. Yrama Widya
4. Hartono, Jogyanto.2001. *Analisis dan Disain*. Yogyakarta : Andi
5. No Name.2005. *Program Aplikasi Terintegrasi Inventory dan Hutang Piutang dengan Visud Basic 6.0 dan Crystal Report*. Yogyakarta : Andi
6. Pamungkas.2006. *Tips & Trik Microsoft Visual Basic 6.0*. Jakarta : Elex Media Komputindo
7. <http://www.lmukomputer.com>



DAFTAR RIWAYAT HIDUP

A. Biodata Mahasiswa

N.I.M : 03240005
Nama Lengkap : Lisa Indah Lestari
Tempat & Tanggal Lahir : Jakarta, 2 Mei 1985
Alamat lengkap : Jl. Jamblang 1 no.13 rt003/rw003
Jaticempaka Pondok Gede Bekasi, 17411.
Telp. 846-4461

B. Riwayat Pendidikan Formal & Non-Formal

1. TK Pelita Jatibening Bekasi, lulus tahun 1991
2. SD Negeri 09 pagi Jakarta Timur, lulus tahun 1997
3. SMP Negeri 109 Jakarta Timur, lulus tahun 2000
4. SMU Negeri 7 Bengkulu, tahun 2000-2002
5. SMU Yadika 4 Jakarta Timur, lulus tahun 2003

C. Riwayat Pengalaman berorganisasi / pekerjaan

1. Anggota Osis SMU Negeri 7 Bengkulu, periode 2001-2002
2. Panitia Diklat Angkatan 2005
3. Kabid. Humas Himpunan Mahasiswa Sistem Informasi

Jakarta, 14 Agustus 2007

Lisa Indah Lestari

LAMPIRAN A

Analisa Keluaran Sistem Berjalan



Lampiran A.2 Faktur ACC



FAKTUR

Kepada Yth :

002946

Tanggal : 3/12/2007 09:59:55

No. SO : 027526

No	Kode Barang	Nama Barang	Unit	Kategori Satuan	Harga
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					



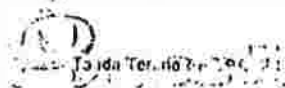
Jumlah: dua ratus tujuh belas ribu dua ratus sembilan puluh

Jumlah

8710 :

Revisi

Disjangan



Lampiran A.3 Kwitansi ACC



No 01489



Handwritten signature

Sudah terima dari

Banyaknya uang

Untuk pembayaran

Terbilang Rp. 269,550

Lampiran A.4 Laporan Bulanan

**Laporan Pembelian Barang
Mei 2007**

No	Tanggal	No. Faktur	No. Kwitansi	Kode Barang	Nama Barang	Jumlah Barang	Harga Satuan	Total Harga
TOTAL BARANG								
TOTAL								

Jakarta, 2 Mei 2007

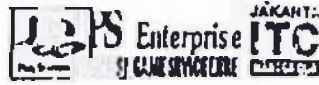
Bpk. M. Malslaf

LAMPIRAN B

Analisa Masukan Sistem Berjalan



Lampiran B.1 Faktur



FAKTUR

Kepada Yth: 002946

Tanggal : 31/02/2007 09:59:00

No. SO : 027520

No	Kode Barang	Nama Barang	Jml	Harga Satuan	Total
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					



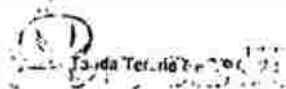
bilang: dua ratus tujuh belas ribu lima ratus sembilan puluh

jumlah

no:

Revisi

Disjarsan



Lampiran B.2 Kwitansi



01489

Sudah terima dari

Banyaknya uang

Untuk pembayaran



Surabaya

Terbilang Rp. 269,550

LAMPIRAN C

Rancangan Keluaran



Lampiran C.1 Faktur ACC



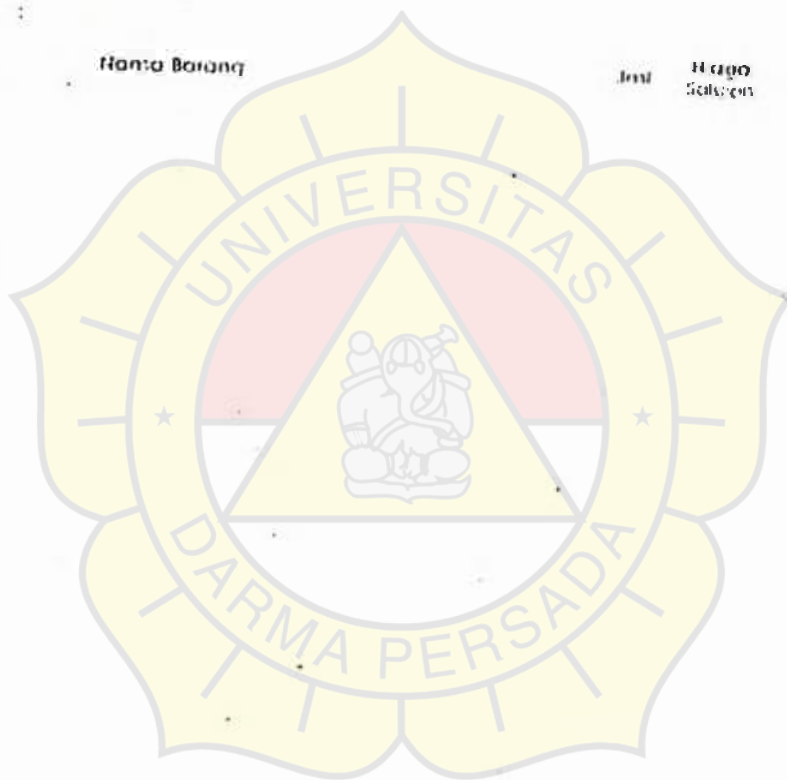
FAKTUR

Kepada Yth : 002946

Tanggal : 31/12/2007 09:59:00

No. SO : 027506

No	Kode Barang	Nama Barang	Jml	Harga Satuan	Total
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					

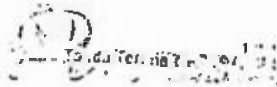


Jumlah : dua ratus tujuh belas ribu dua ratus sembilan puluh

jumlah

80101

Disjanka



Lampiran C.2 Kwitansi ACC

No 01489



Stelah terima dari

Banyaknya uang

Untuk pembayaran



Munandar

Quesada

Terdibang Rp. 269,850

Lampiran C.3 Purchase Order (PO)

QUEST GAMES SHOP

The Plaza Semanggi Lt.2b No.52 Kawasan Bisnis Granadha
 Jl.Jend. Sudirman, Kav.50 Jakarta 12930

Kepada YTH :

PS enterprise
 001

Tanggal : 01/01/2007

Kode PO : P00001

No	KodeBarang	Nama Barang	Jumlah
1.	01-02 -003	PSP Econo Pack	2

Jakarta, 02-08-2007

Disetujui oleh:

Keterangan : Barang Dikirim langsung
 ke QUEST games shop
 Plaza Semanggi, Paling
 lambat setelah 3hari
 setelah PO diterima

Nama Pengirim

Lampiran C.4 Laporan Bulanan

QUEST GAMES SHOP

The Plaza Semanggi Lt. 2b No. 52 Kawasan Bisnis Granadha Jl. Jend. Sudirman, Kav. 50 Jakarta 12930

Laporan Pembelian Barang Bulanan

Periode bulan Oktober 2007

Kd. Bukti byr	Tgl Pembayaran	Kode Po	No. kwitansi	No. Faktur	Kode supplier	Nama Supplier	Kode Barang	Nama Barang	Jumlah barang	Harga Barang	total
B00002	10/01/2007	P00002	56789	56789	002	X-Trac	02-02- 003	NDS_line USG 00	1	1300000	1300000
B00001	02/01/2007	P00001	12345	12345	001	PS enterprise	01-02- 003	PSP Econo Pack	2	1775000	3550000

Dibuat Oleh

Jakarta, 02-08-2007

Disetujui Oleh

Kepala TokoPemilik Toko

LAMPIRAN D

Rancangan Masukan



Lampiran D.1 Faktur



FAKTUR

Kepada Yth: 002946

Tanggal : 3/12/2007 09:59:30

No. 30 : 037826

to	Kode Barang	Nama Barang	Jml.	Harga Satuan	Netto
----	----------------	-------------	------	-----------------	-------



terbilang: dua ratus tujuh belas ribu dua ratus sepuluhrupiah

7 Jumlah

memo :

Penerima

Disiapkan

Lampiran D.2 Kwitansi

No 01459



Sudah terima dari

Banyaknya uang

Untuk pembayaran



Handwritten signature

Handwritten signature

Rp. 269,850

Terdibang

LAMPIRANE

Listing Program



E.1. Form Login



1. Private Sub cmdCancel_Click()
2. UnloadMe
3. End Sub

4. Private Sub cmdOk_Click()
5. xx = txtUser.Text
6. yy = txtPass.Text
7. Adodc_login.RecordSource = "select * from tb_login where user_name= " & xx & " and pass=" & yy & """
8. Adodc_login.Refresh
9. If Adodc_login.Recordset.EOF = True Then
10. MsgBox "Login GAGAL, tolong periksa kembali user name atau password anda", vbExclamation
11. txtUser.Text = ""
12. txtPass.Text = ""
13. txtUser.SetFocus
14. Else
15. MsgBox "Login Berhasil, Hak Akses diterima", vbInformation
16. Form2.mn_mst.Enabled = True
17. Form2.mn_trans.Enabled = True
18. Form2.mn_info.Enabled = True
19. Form2.mn_cetak.Enabled = True
20. Form2.mn_in.Enabled = False
21. Form2.mn_ubpass.Enabled = True
22. Form2.mn_out.Enabled = True
23. Unload Me
24. End If
25. End Sub

26. Private Sub Form_Activate()
27. txtUser.SetFocus
28. txtUser.Text = ""
29. txtPass.Text = ""
30. End Sub

E.2. Form Menu Utama



```

31. Private Sub Form_Load()
32. mn_mst.Enabled = False
33. mn_trans.Enabled = False
34. mn_info.Enabled = False
35. mn_cetak.Enabled = False
36. mn_in.Enabled = True
37. mn_ubpass.Enabled = False
38. mn_out.Enabled = False
39. End Sub

40. Private Sub mn_bkt_Click()
41. Form6.Show vbModal
42. End Sub

43. Private Sub mn_brg_Click()
44. Form3.Show vbModal
45. End Sub

46. Private Sub mn_ctkpo_Click()
47. Form11.Show vbModal
48. End Sub

49. Private Sub mn_exit_Click()
50. End
51. End Sub

52. Private Sub mn_in_Click()
53. Form1.Show vbModal
54. End Sub

55. Private Sub mn_lap_Click()
56. Form12.Show vbModal
57. End Sub

58. Private Sub mn_lbrg_Click()

```

```
58. Private Sub mn_lbrg_Click()
59. Form7.Show vbModal
60. End Sub

61. Private Sub mn_lbyr_Click()
62. Form10.Show vbModal
63. End Sub

64. Private Sub mn_lpo_Click()
65. Form9.Show vbModal
66. End Sub

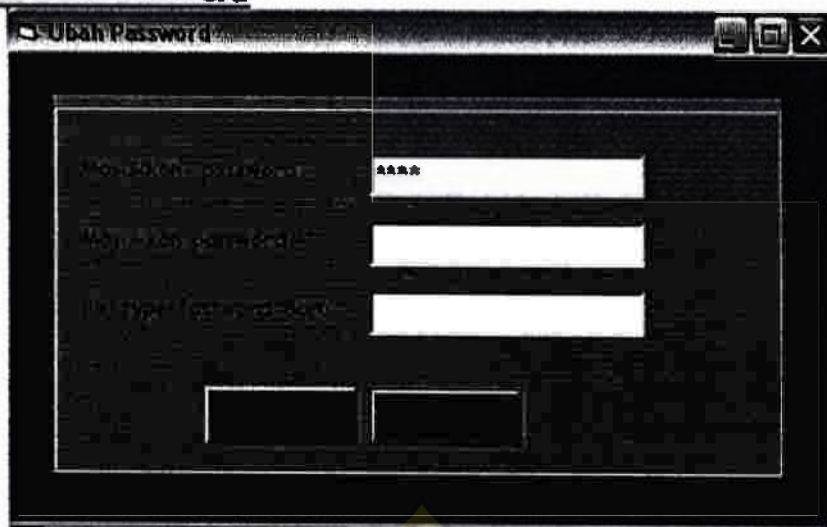
67. Private Sub mn_lsup_Click()
68. Form8.Show vbModal
69. End Sub

70. Private Sub mn_out_Click()
71. If MsgBox("yakin Ingin Log Out?", vbYesNo + vbQuestion, "Ingin
72. Logout") = vbYes Then
73. MsgBox "Terima kasih Telah menggunakan Aplikasi ini..", vbInformation,
74. "Terima Kasih"
75. mn_mst.Enabled = False
76. mn_trans.Enabled = False
77. mn_info.Enabled = False
78. mn_cetak.Enabled = False
79. mn_in.Enabled = True
80. mn_ubpass.Enabled = False
81. mn_out.Enabled = False
82. Unload Me
83. End If
84. End Sub

85. Private Sub mn_po_Click()
86. Form5.Show vbModal
87. End Sub

88. Private Sub mn_sup_Click()
89. Form4.Show vbModal
90. End Sub

91. Private Sub mn_ubpass_Click()
92. Form_ubah.Show vbModal
93. End Sub
```


E.3. Form Ubah Password

```
94. Private Sub cmdOk_Click()  
95. Adodc_ubah.Recordset!pass = txtpassbaru2.Text  
96. Adodc_ubah.Recordset.Update  
97. MsgBox "Password Anda Telah diganti"  
98. Unload Me  
99. End Sub  
  
100. Private Sub cmdCancel_Click()  
101. Unload Me  
102. End Sub
```

E.4. Form Data Barang



```

103. Private Sub cmdCaribrg_Click()
104. lisa = txtCarikdbrg.Text
105. AdodcBrg.Recordset.MoveFirst
106. AdodcBrg.Recordset.Find ("kode_barang=" & lisa & "")
107. txtCarikdbrg.Text = ""
108. txtCarikdbrg.SetFocus
109. If AdodcBrg.Recordset.EOF = True Then
110. MsgBox "Maaf Data Yang Anda Cari Tidak Ada, Silahkan Cek Kembali
111. Kode Barang", vbInformation, "Pesan"
112. txtCarikdbrg.Text=""
113. txtCarikdbrg.SetFocus
114. AdodcBrg.Recordset.MoveFirst
115. EndIf
116. End Sub

117. Private Sub cmdBatal_Click()
118. AdodcBrg.Recordset.CancelUpdate
119. AdodcBrg.Recordset.MoveNext
120. AdodcBrg.Recordset.MovePrevious
121. Frame1.Enabled= False
122. cmdSimpan.Enabled= False
123. cmdBatal.Enabled= False
124. cmdTambah.Enabled = True
125. cmdEdit.Enabled= True
126. cmdHapus.Enabled = True
127. End Sub
128. Private Sub cmdEdit_Click()
129. Frame1.Enabled= True
130. cmdSimpan.Enabled = True
131. cmdBatal.Enabled = True

```

```
132. cmdTambah.Enabled= False
133. cmdEdit.Enabled = False
134. cmdHapus.Enabled = False
135. End Sub

136. Private Sub cmdExit_Click()
137. Unload Me
138. End Sub

139. Private Sub cmdHapus_Click()
140. If MsgBox("Anda Yakin Ingin Menghapus Data ???", vbQuestion +
vbYesNo, "Peringatan") = vbYes Then
141. AdodcBrg.Recordset.Delete
142. AdodcBrg.Recordset.MoveNext
143. If AdodcBrg.Recordset.EOF = True Then
144. AdodcBrg.Recordset.MovePrevious
145. End If
146. Else
147. Call cmdBatal_Click
148. End If
149. Frame1.Enabled= False
150. End Sub

151. Private Sub cmdSimpan_Click()
152. If MsgBox("Anda Yakin Ingin Menyimpan Data?!", vbYesNo +
vbQuestion, "Pesan")= vbYes Then
153. AdodcBrg.Recordset.Update
154. Frame1.Enabled = False
155. Else
156. AdodcBrg.Recordset.CancelUpdate
157. End If
158. cmdBatal.Enabled = False
159. cmdTambah.Enabled = True
160. cmdEdit.Enabled = True
161. cmdHapus.Enabled= True
162. cmdSimpan.Enabled = False
163. End Sub

164. Private Sub cmdTambah_Click()
165. AdodcBrg.Recordset.AddNew
166. Frame1.Enabled= True
167. cmdTambah.Enabled= False
168. cmdEdit.Enabled = False
```

```
169. cmdBatal.Enabled = True
170. cmdSimpan.Enabled = True
171. cmdHapus.Enabled = False
172. cmdExit.Enabled= True
173. End Sub
```



E.5. Form Data Suplier



```

174. Private Sub cmd_carisup_Click()
175.     lisa = txt_crkdsup.Text
176.     Adodc2.Recordset.MoveFirst
177.     Adodc2.Recordset.Find ("kode_supplier=" & lisa & "")
178.     txt_crkdsup.Text= ""
179.     txt_crkdsup.SetFocus
180.     If Adodc2.Recordset.EOF = True Then
181.         MsgBox "Maaf Data Yang Anda Cari Tidak Ada, Silahkan Cek Kembali
182.         Kode Suplier", vbInformation, "Pesan"
183.         txt_crkdsup.Text=""
184.         txt_crkdsup.SetFocus
185.         Adodc2.Recordset.MoveFirst
186.     End If
187. End Sub

188. Private Sub cmd_edit_Click()
189.     Frame1.Enabled= True
190. End Sub

191. Private Sub cmd_exit_Click()
192.     Unload Me
193. End Sub

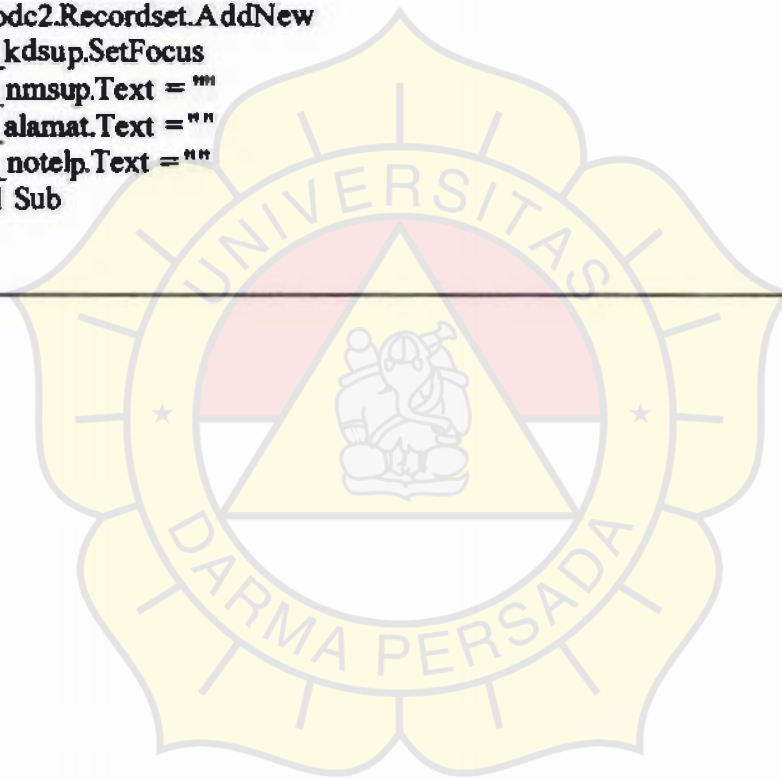
194. Private Sub cmd_hapus_Click()
195.     pesan = MsgBox("Anda Yakin Menghapus Data??", vbYesNo +
vbQuestion, "Hapus Data")
196.     If pesan = vbYes Then
197.         Adodc2.Recordset.Delete
198.         Adodc2.Recordset.MoveNext
199.         If Adodc2.Recordset.EOF Then
200.             Adodc2.Recordset.MoveLast
201.         End If
202.     End If

```

```
203. End Sub

204. Private Sub cmd_simpan_Click()
205. If MsgBox("Anda Yakin Menyimpan Data??", vbYesNo + vbQuestion,
206. "simpan")= vbYes Then
207. Adodc2.Recordset.Update
208. Else
209. Adodc2.Recordset.CancelUpdate
210. End If
211. Frame1.Enabled = False
212. End Sub

213. Private Sub cmd_tambah_Click()
214. Frame1.Enabled = True
215. Adodc2.Recordset.AddNew
216. txt_kdsup.SetFocus
217. txt_nmsup.Text = ""
218. txt_alamat.Text = ""
219. txt_notelp.Text = ""
220. End Sub
```



E.6. Form PO

```

221. Dim out As Integer
222. Private Sub KosongBarang()
223. If Not Adodcbrgpesanan.Recordset.RecordCount = 0 Then
224. Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveFirst
225. Do While Not Adodcbrgpesanan.Recordset.EOF
226. Adodcbrgpesanan.Recordset.Delete
227. Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveNext
228. Loop
229. End If
230. For i=1 To 10
231. Adodcbrgpesanan.Recordset.AddNew
232. Adodcbrgpesanan.Recordsetno = i
233. Adodcbrgpesanan.Recordset.Update
234. Next i
235. Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveFirst
236. End Sub

237. Private Sub cmbKodesup_KeyPress(KeyAscii As Integer)
238. If KeyAscii = 13
239. Call cmbKodesup_Click
240. End If
241. End Sub

242. Private Sub cmdCetak_Click()
243. kode = txtKdpo.Text
244. CrystalReport1.ReportFileName = "po2.rpt"
245. CrystalReport1.SelectionFormula = "{tb_po.kode_po}=" & kode & ""
246. CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
247. CrystalReport1.RetrieveDataFiles
248. CrystalReport1.Action = 1
249. End Sub

```

```

250. Private Sub cmdSimpan_Click()
251. If cmbKodesup.Text = "" Then
252. MsgBox "Tolong isi kode supplier terlebih dahulu!!", vbExclamation,
    "Pesan"
253. cmbKodesup.SetFocus
254. Exit Sub
255. End If
256. If MsgBox("Anda yakin ingin menyimpan data ini??", vbYesNo +
257. vbInformation, "Peringatan")= vbYes Then
258. Adodcbrgpesanan.Recordset.Update
259. Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveFirst
260. Do While Not Adodcbrgpesanan.Recordset.EOF
261. If Adodcbrgpesanan.Recordset!kode_barang <> vbNullString Then
262. AdodcPo.Recordset.AddNew
263. AdodcPo.Recordset!kode_po = txtKdpo.Text
264. AdodcPo.Recordset!tanggal = txtTgl.Text
265. AdodcPo.Recordset!kode_supplier = cmbKodesup.Text
266. AdodcPo.Recordset!nama_supplier = txtNmsup.Text
267. AdodcPo.Recordset!kode_barang =
268. Adodcbrgpesanan.Recordset!kode_barang
269. AdodcPo.Recordset!nama_barang =
270. Adodcbrgpesanan.Recordset!nama_barang
271. AdodcPo.Recordset!merk = Adodcbrgpesanan.Recordset!merk
272. AdodcPo.Recordset!Qty = Adodcbrgpesanan.Recordset!Qty
273. AdodcPo.Recordset!harga_satuan =
274. Adodcbrgpesanan.Recordset!harga_satuan
275. AdodcPo.Recordset!jumlah = Adodcbrgpesanan.Recordset!jumlah
276. AdodcPo.Recordset.Update
277. End If
278. Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveNext
279. Loop
280. Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveFirst
281. cmdTambah.Enabled = False
282. cmdSimpan.Enabled = False
283. cmdBatal.Enabled = True
284. cmdExit.Enabled = True
285. End If
286. Exit Sub
287. EndSub
288. Private Sub cmdLihatbrg_Click()
289. Form7.Show vbModal
290. End Sub

291. Private Sub cmdBatal_Click()
292. Call KosongBarang
293. out=0

```



```

294. End Sub

295. Private Sub cmdExit_Click()
296. Adodcbrgpesanan.Refresh
297. Call KosongBarang
298. out= 0
299. Unload Me
300. EndSub

301. Private Sub cmbKodesup_Click()
302. xx = cmbKodesup.Text
303. AdodcSup.Recordset.MoveFirst
304. AdodcSup.RecordSource ="select* from tb_supplierwhere
kode_supplier
305. =" & xx & ""
306. AdodcSup.Refresh
307. If AdodcSup.Recordset.EOF = True Then
308. Exit Sub
309. Else
310. txtNmsup.Text = AdodcSup.Recordset!nama_supplier
311. End If
312. 'AdodcPo.Recordset!kode_supplier = cmbKodesup.Text
313. End Sub

314. Private Sub cmdTambah_Click()
315. Adodcbrgpesanan.Refresh
316. Frame1.Enabled = True
317. cmdTambah.Enabled = False
318. cmdBatal.Enabled = True
319. cmdSimpan.Enabled = True
320. cmdExit.Enabled = True
321. Call Auto
322. Call KosongBarang
323. Adodcbrgpesanan.Refresh
324. End Sub

325. Private Sub DataGrid1_AfterColEdit(ByVal ColIndex As Integer)
326. On Error Resume Next
327. IfDataGrid1.Col = 1 Then
328. xx = DataGrid1.Text
329. AdodcBrg.Recordset.MoveFirst
330. AdodcBrg.Recordset.Find ("kode_barang= " & xx & """)
331. If AdodcBrg.Recordset.EOF = True Then
332. MsgBox "Maaf, Kode Barang yang anda masukan
tidak ada !" + vbCrLf + _
333. "Silahkan untuk mengulangi !", vbInformation, "Kode Barang Tidak
Ada!"
334. Adodcbrgpesanan.Recordset!no = ""

```

```

335. Adodcbrgpesanan.Recordset!kode_barang = ""
336. Adodcbrgpesanan.Recordset!nama_barang = ""
337. Adodcbrgpesanan.Recordset!merk = ""
338. Adodcbrgpesanan.Recordset!Qty = "0"
339. Adodcbrgpesanan.Recordset!harga_satuan = "0"
340. Adodcbrgpesanan.Recordset!jumlah = "0"
341. DataGrid1.Col = 1
342. Else
343. Adodcbrgpesanan.Recordset!kode_barang =
344. AdodcBrg.Recordset!kode_barang
345. Adodcbrgpesanan.Recordset!nama_barang =
346. AdodcBrg.Recordset!nama_barang
347. Adodcbrgpesanan.Recordset!merk = AdodcBrg.Recordset!merk
348. DataGrid1.Col = 4
349. DataGrid1.Refresh
350. End If
351. End If
352. If DataGrid1.Col = 5 Then
353. 'Adodcbrgpesanan.Recordset!Qty = DataGrid1.Text
354. 'Adodcbrgpesanan.Recordset!harga_satuan = DataGrid1.Text
355. Adodcbrgpesanan.Recordset!jumlah = Adodcbrgpesanan.Recordset!Qty *
356. Val(DataGrid1.Text)
357. Adodcbrgpesanan.Recordset.Update
358. End If
359. End Sub

360. Private Sub Form_Load()
361. out = 1
362. 'Call Auto
363. AdodcSup.Recordset.MoveFirst
364. Do Until AdodcSup.Recordset.EOF
365. cmbKodesup.AddItem (AdodcSup.Recordset!kode_supplier)
366. AdodcSup.Recordset.MoveNext
367. Loop
368. End Sub

369. Private Sub Form_Unload(Cancel As Integer)
370. Cancel = out
371. End Sub

372. Private Sub txtKodesup_Change()
373. cmbKodesup.Text = txtKodesup.Text
374. End Sub

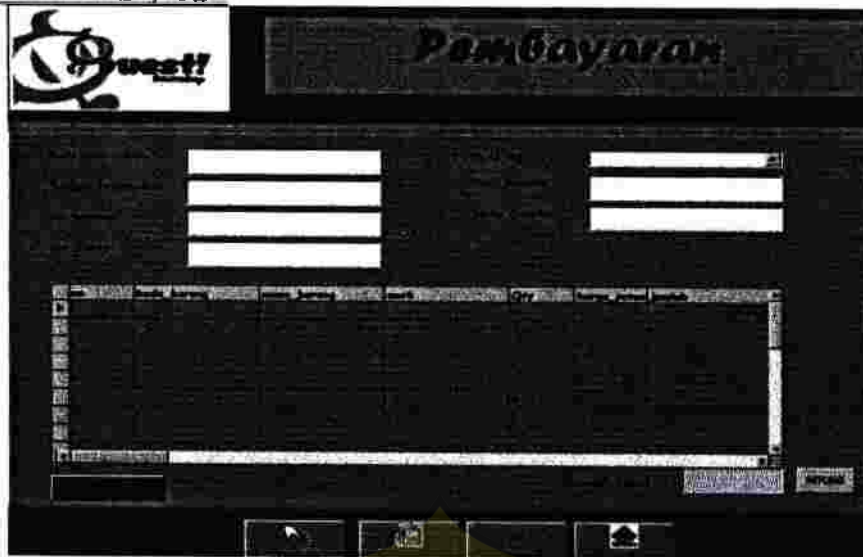
375. Private Sub Auto()
376. Dim Urutan As String * 6
377. Dim Hitung As Integer
378. Dim kanan As Integer

```

```
379. Dim kode As String
380. With AdodcPo.Recordset
381. If .RecordCount= 0 Then
382. Urutan = "P00001"
383. Else
384. .MoveLast
385. kanan = Right(!kode_po, 5)
386. Hitung = Val(kanan) + 1
387. Urutan = Right("P00000" & Hitung, 6)
388. End If
389. kode = Format(Urutan, "P00000")
390. 'AddNew
391. ?kode_po = kode
392. 'Update
393. 'tanggal = Date
394. txtK.dpo.Text= kode
395. txtTgl.Text = Date
396. End With
397. End Sub

398. Private Sub txtNmsup_KeyPress(KeyAscii As Integer)
399. IfKeyAscii= 13
400. Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveFirst
401. DataGrid1.SetFocus
402. DataGrid1.Col= 1
403. DataGrid1.Refresh
404. End If
405. End Sub
```

E.7. Form Pembayaran



```

406. Dim out As Integer
407. Private Sub Auto()
408. Dim Urutan As String * 6
409. Dim Hitung As Integer
410. Dim kanan As Integer
411. Dim kode As String
412. With AdodcByr.Recordset
413. If.RecordCount= 0 Then
414. Urutan = "B00001"
415. Else
416. .MoveLast
417. kanan = Right(!kode_pembayaran, 5)
418. Hitung = Val(kanan) + 1
419. Urutan = Right("B00000" & Hitung, 6)
420. End If
421. kode= Format(Urutan, "B00000")
422. 'AddNew
423. !kode_pembayaran = kode
424. 'Update
425. !tanggal = Date
426. txtKdbyr.Text= kode
427. txtTglbyr.Text= Date
428. End With
429. EndSub

430. Private Sub KosongBarang()
431. If Not Adodcbrgpesanan.Recordset.RecordCount = 0 Then
432. Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveFirst
433. Do While Not Adodcbrgpesanan.Recordset.EOF
434. Adodcbrgpesanan.Recordset.Delete
435. Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveNext

```

```

436. Loop
437. End If
438. For i = 1 To 10
439. Adodcbrgpesanan.Recordset.AddNew
440. Adodcbrgpesanan.Recordset!no = i
441. Adodcbrgpesanan.Recordset.Update
442. Next i
443. Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveFirst
444. End Sub

445. Private Sub cmbPo_Click()
446. xx = cmbPo.Text
447. AdodcPo.Recordset.MoveFirst
448. AdodcPo.RecordSource = "select * from tb_po where kode_po=" & xx &
    ""
449. AdodcPo.Refresh
450. If AdodcPo.Recordset.EOF = True Then
451. Exit Sub
452. Else
453. txtKodesup.Text = AdodcPo.Recordset!kode_supplier
454. txtNmsup.Text = AdodcPo.Recordset!nama_supplier
455. End If
456. 'AdodcByr.Recordset!kode_po = cmbPo.Text
457. End Sub

458. Private Sub cmdBatal_Click()
459. Call KosongBarang
460. out=0
461. End Sub

462. Private Sub cmdExit_Click()
463. Adodcbrgpesanan.Refresh
464. Call KosongBarang
465. out= 0
466. Unload Me
467. End Sub

468. Private Sub cmdHitung_Click()
469. Adodchitung.RecordSource = "select sum (jumlah) from tb_brgpesanan"
470. Adodchitung.Refresh
471. End Sub

472. Private Sub cmdLihatbrg_Click()
473. Form7.Show vbModal
474. End Sub
475. Private Sub cmdSimpan_Click()
476. If cmbPo.Text = "" Then
477. MsgBox "Tolong isi kode PO terlebih dahulu!", vbExclamation, "Pesan"

```

```

478.  cmbPo.SetFocus
479.  Exit Sub
480.  End If
481.  If MsgBox("Anda yakin ingin menyimpan data ini??", vbYesNo +
482.  vbInformation, "Peringatan") = vbYes Then
483.  Adodcbrgpesanan.Recordset.Update
484.  Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveFirst
485.  Do While Not Adodcbrgpesanan.Recordset.EOF
486.  If Adodcbrgpesanan.Recordset!kode_barang <> vbNullString Then
487.  AdodcByr.Recordset.AddNew
488.  AdodcByr.Recordset!kode_pembayaran = txtKdbyr.Text
489.  AdodcByr.Recordset!tanggal_pembayaran = txtTglbyr.Text
490.  AdodcByr.Recordset!kode_po = cmbPo.Text
491.  AdodcByr.Recordset!kode_supplier = txtKodesup.Text
492.  AdodcByr.Recordset!nama_supplier = txtNmsup.Text
493.  AdodcByr.Recordset!kode_barang =
494.  Adodcbrgpesanan.Recordset!kode_barang
495.  AdodcByr.Recordset!nama_barang =
496.  Adodcbrgpesanan.Recordset!nama_barang
497.  AdodcByr.Recordset!merk = Adodcbrgpesanan.Recordset!merk
498.  AdodcByr.Recordset!Qty = Adodcbrgpesanan.Recordset!Qty
499.  AdodcByr.Recordset!harga_satuan =
500.  Adodcbrgpesanan.Recordset!harga_satuan
501.  AdodcByr.Recordset!jumlah = Adodcbrgpesanan.Recordset!jumlah
502.  AdodcByr.Recordset.Update
503.  End If
504.  Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveNext
505.  Loop
506.  Adodcbrgpesanan.Recordset.MoveFirst
507.  cmdTambah.Enabled = True
508.  cmdSimpan.Enabled = False
509.  cmdBatal.Enabled = False
510.  cmdExit.Enabled = True
511.  End If
512.  Exit Sub
513.  End Sub

514.  Private Sub cmdTambah_Click()
515.  Adodcbrgpesanan.Refresh
516.  Frame1.Enabled = True
517.  cmdTambah.Enabled = False
518.  cmdBatal.Enabled = True
519.  cmdSimpan.Enabled = True
520.  cmdExit.Enabled = True
521.  Call Auto
522.  Call KosongBarang
523.  Adodcbrgpesanan.Refresh
524.  EndSub

```

```

525. Private Sub DataGrid1_AfterColEdit(By Val ColIndex As Integer)
526. On Error Resume Next
527. If DataGrid1.Col = 1 Then
528. xx = DataGrid1.Text
529. AdodcBrg.Recordset.MoveFirst
530. AdodcBrg.Recordset.Find ("kode_barang=" & xx & "")
531. If AdodcBrg.Recordset.EOF = True Then
532. MsgBox "Maaf, Kode Barang yang anda masukan tidak ada
!" + vbCrLf +
533. "Silahkan untuk mengulangi !", vbInformation, "Kode Barang Tidak
Ada!"
534. Adodcbrgpesanan.Recordset!no = ""
535. Adodcbrgpesanan.Recordset!kode_barang = ""
536. Adodcbrgpesanan.Recordset!nama_barang = ""
537. Adodcbrgpesanan.Recordset!merk = ""
538. Adodcbrgpesanan.Recordset!Qty = "0"
539. Adodcbrgpesanan.Recordset!harga_satuan = "0"
540. Adodcbrgpesanan.Recordset!jumlah = "0"
541. DataGrid1.Col = 1
542. Else
543. Adodcbrgpesanan.Recordset!kode_barang =
544. AdodcBrg.Recordset!kode_barang
545. Adodcbrgpesanan.Recordset!nama_barang =
546. AdodcBrg.Recordset!nama_barang
547. Adodcbrgpesanan.Recordset!merk = AdodcBrg.Recordset!merk
548. DataGrid1.Col = 4
549. DataGrid1.Refresh
550. End If
551. End If
552. If DataGrid1.Col = 5 Then
553. 'Adodcbrgpesanan.Recordset!Qty = DataGrid1.Text
554. 'Adodcbrgpesanan.Recordset!harga_satuan = DataGrid1.Text
555. Adodcbrgpesanan.Recordset!jumlah = Adodcbrgpesanan.Recordset!Qty *
556. Val(DataGrid1.Text)
557. Adodcbrgpesanan.Recordset.Update
558. End If
559. End Sub

560. Private Sub Form_Load()
561. txtHitung.Text = ""
562. out = 1
563. 'Call Auto
564. AdodcPo.Recordset.MoveFirst
565. Do Until AdodcPo.Recordset.EOF
566. cmbPo.AddItem (AdodcPo.Recordset!kode_po)
567. AdodcPo.Recordset.MoveNext
568. Loop
569. End Sub

```

E.8. Form Lihat Data Barang



```

570. Private Sub cmd_cetak_Click()
571. CrystalReport1.ReportFileName = "databarang.rpt"
572. 'CrystalReport1.SelectionFormula = "{tb_barang.kode_barang}=" &
573. Text1.Text & ""
574. CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
575. CrystalReport1.RetrieveDataFiles
576. CrystalReport1.Action = 1
577. End Sub

578. Private Sub cmdExit_Click()
579. Unload Me
580. End Sub

581. Private Sub Form_Load()
582. cmbsortir.AddItem "Kode Barang"
583. cmbsortir.AddItem "Nama Barang"
584. End Sub

585. Private Sub txtkriteria_Change()
586. A = cmbsortir.ListIndex
587. b = txtkriteria.Text
588. If A = 0 Then AdodcBrg.RecordSource = "Select * from tb_barang where
589. kode_barang Like '" & b & "'+ '%'"
590. If A = 1 Then AdodcBrg.RecordSource = "Select * from tb_barang where
591. nama_barang Like '" & b & "'+ '%'"
592. AdodcBrg.Refresh
593. End Sub

```


E.9. Form Lihat Data Suplier

```

594. Private Sub cmd_cetak_Click()
595. CrystalReport1.ReportFileName = "datasupplier.rpt"
596. 'CrystalReport1.SelectionFormula = "{tb_supplier.kode_supplier}= " &
    Text1.Text & ""
597. CrystalReport1.WindowState = crptMaximized
598. CrystalReport1.RetrieveDataFiles
599. CrystalReport1.Action = 1
600. End Sub

601. Private Sub cmdExit_Click()
602. Unload Me
603. End Sub

604. Private Sub Form_Load()
605. cmbsortir.AddItem "Kode Supplier"
606. cmbsortir.AddItem "Nama Supplier"
607. End Sub
608. Private Sub txtkriteria_Change()
609. A = cmbsortir.ListIndex
610. b = txtkriteria.Text
611. If A = 0 Then AdodcSup.RecordSource = "Select * from tb_supplier
    where
612. kode_supplier Like "" & b & ""+ '%"
613. If A = 1 Then AdodcSup.RecordSource = "Select * from tb_supplier
    where
614. nama_supplier Like "" & b & ""+ '%"
615. AdodcSup.Refresh
616. End Sub

```

E.10. Form Lihat Data PO

```

617. Private Sub cmd_exit_Click(Index As Integer)
618. Unload Me
619. End Sub

620. Private Sub cmbKodesup_Click()
621. xx = cmbKodesup.Text
622. AdodcSup.Recordset.MoveFirst
623. AdodcSup.RecordSource = "select * from tb_supplier where
624. ='" & xx & "'"
625. AdodcSup.Refresh
626. If AdodcSup.Recordset.EOF = True Then
627. Exit Sub
628. Else
629. txtNmsup.Text = AdodcSup.Recordset!nama_supplier
630. End If
631. AdodcPo.Recordset!kode_supplier = cmbKodesup.Text
632. EndSub

633. Private Sub cmdBatal_Click()
634. AdodcPo.Recordset.CancelUpdate
635. AdodcPo.Recordset.MoveNext
636. AdodcPo.Recordset.MovePrevious
637. Frame1.Enabled = False
638. cmdSimpan.Enabled = False
639. cmdBatal.Enabled = False
640. cmdEdit.Enabled = True
641. cmdHapus.Enabled = True
642. End Sub

```

```

643. Private Sub cmdCaripo_Click()
644.   lisa = txtCarikdPo.Text
645.   AdodcKodepo.Recordset.MoveFirst
646.   AdodcKodepo.Recordset.Find ("kode_po=" & lisa & "")
647.   txtCarikdPo.Text = ""
648.   txtCarikdPo.SetFocus
649.   If AdodcKodepo.Recordset.EOF = True Then
650.     MsgBox "Maaf Data Yang Anda Cari Tidak Ada, Silahkan Cek Kembali
651.     Kode PO", vbInformation, "Pesan"
652.     txtCarikdPo.Text = ""
653.     txtCarikdPo.SetFocus
654.     AdodcKodepo.Recordset.MoveFirst
655.   End If
656. EndSub

657. Private Sub cmdEdit_Click()
658.   Frame1.Enabled = True
659.   cmdSimpan.Enabled = True
660.   cmdBatal.Enabled = True
661.   cmdEdit.Enabled = False
662.   cmdHapus.Enabled = False
663. EndSub

664. Private Sub cmdExit_Click()
665.   Unload Me
666. End Sub

667. Private Sub cmdHapus_Click()
668.   If MsgBox("Anda Yakin Ingin Menghapus Data ???", vbQuestion +
669.   vbYesNo, "Peringatan") = vbYes Then
670.     AdodcPo.Recordset.Delete
671.     AdodcPo.Recordset.MoveNext
672.     If AdodcPo.Recordset.EOF = True Then
673.       AdodcPo.Recordset.MovePrevious
674.     End If
675.   Else
676.     Call cmdBatal_Click
677.   End If
678.   Frame1.Enabled = False
679. EndSub

680. Private Sub cmdSimpan_Click()
681.   If MsgBox("Anda Yakin Ingin Menyimpan Data?!", vbYesNo +
682.   vbQuestion, "Pesan") = vbYes Then
683.     AdodcPo.Recordset.Update
684.     Frame1.Enabled = False
685.   Else
686.     AdodcBrg.Recordset.CancelUpdate

```

```

687. End If
688. cmdBatal.Enabled = False
689. cmdEdit.Enabled = True
690. cmdHapus.Enabled = True
691. cmdSimpan.Enabled = False
692. End Sub

693. Private Sub DataGrid1_AfterColEdit(ByVal ColIndex As Integer)
694. On Error Resume Next
695. If DataGrid1.Col = 1 Then
696. xx = DataGrid1.Text
697. AdodcBrg.Recordset.MoveFirst
698. AdodcBrg.Recordset.Find ("kode_barang = " & xx & "")
699. If AdodcBrg.Recordset.EOF = True Then
700. MsgBox "Maaf, Kode Barang yang anda masukan tidak ada
!" + vbCrLf + _
701. "Silahkan untuk mengulangi !", vbInformation, "Kode Barang Tidak
Ada!"
702. 'AdodcPo.Recordset!no = ""
703. AdodcPo.Recordset!kode_barang = ""
704. AdodcPo.Recordset!nama_barang = ""
705. AdodcPo.Recordset!merk = ""
706. AdodcPo.Recordset!Qty = "0"
707. AdodcPo.Recordset!harga_satuan = "0"
708. AdodcPo.Recordset!jumlah = "0"
709. DataGrid1.Col = 1
710. Else
711. AdodcPo.Recordset!kode_barang = AdodcBrg.Recordset!kode_barang
712. AdodcPo.Recordset!nama_barang = AdodcBrg.Recordset!nama_barang
713. AdodcPo.Recordset!merk = AdodcBrg.Recordset!merk
714. DataGrid1.Col = 4
715. DataGrid1.Refresh
716. End If
717. End If
718. If DataGrid1.Col = 5 Then
719. 'AdodcPo.Recordset!Qty = DataGrid1.Text
720. 'AdodcPo.Recordset!harga_satuan = DataGrid1.Text
721. AdodcPo.Recordset!jumlah = Adodcbrgpesanan.Recordset!Qty *
722. Val(DataGrid1.Text)
723. AdodcPo.Recordset.Update
724. End If
725. End Sub

726. Private Sub Form_Load()
727. AdodcSup.Recordset.MoveFirst
728. Do Until AdodcSup.Recordset.EOF
729. cmbKodesup.AddItem (AdodcSup.Recordset!kode_supplier)
730. AdodcSup.Recordset.MoveNext

```

```
731. Loop
732. End Sub

733. Private Sub txtKdpo_Change()
734. kode= txtKdpo.Text
735. AdodcPo.RecordSource = "select * from tb_po where kode_po=" & kode
    & ""
736. AdodcPo.Refresh
737. End Sub

738. Private Sub txtKodesup_Change()
739. cmbKodesup.Text = txtKodesup.Text
740. End Sub
```



E.11. Form Lihat Data Pembayaran

```

741. Private Sub cmbPo_Click()
742. xx = cmbPo.Text
743. AdodcPo.Recordset.MoveFirst
744. AdodcPo.RecordSource = "select * from tb_po where kode_po =" & xx &
    ""
745. AdodcPo.Refresh
746. If AdodcPo.Recordset.EOF = True Then
747. Exit Sub
748. Else
749. txtKdsup.Text = AdodcPo.Recordset!kode_supplier
750. txtNmsup.Text = AdodcPo.Recordset!nama_supplier
751. End If
752. AdodcByr.Recordset!kode_po = cmbPo.Text
753. 'txtKode.Text= cmbPo.Text
754. End Sub

755. Private Sub cmdBatal_Click()
756. AdodcByr.Recordset.CancelUpdate
757. AdodcByr.Recordset.MoveNext
758. AdodcByr.Recordset.MovePrevious
759. Frame1.Enabled = False
760. cmdSimpan.Enabled = False
761. cmdBatal.Enabled = False
762. cmdEdit.Enabled = True
763. cmdHapus.Enabled = True
764. End Sub

765. Private Sub cmdCariByr_Click()
766. lisa = txtCarikdbyr.Text
767. AdodcKodebyr.Recordset.MoveFirst
768. AdodcKodebyr.Recordset.Find ("kode_pembayaran=" & lisa & "")

```

```
769. txtCarikdbyr.Text = ""
770. txtCarikdbyr.SetFocus
771. If AdodcKodebyr.Recordset.EOF = True Then
772. MsgBox "Maaf Data Yang Anda Cari Tidak Ada, Silahkan Cek Kembali
Kode Pembayaran", vbInformation, "Pesan"
773. txtCarikdbyr.Text = ""
774. txtCarikdbyr.SetFocus
775. AdodcKodebyr.Recordset.MoveFirst
776. End If
777. End Sub

778. Private Sub cmdEdit_Click()
779. Frame1.Enabled = True
780. cmdSimpan.Enabled = True
781. cmdBatal.Enabled = True
782. cmdEdit.Enabled = False
783. cmdHapus.Enabled = False
784. EndSub

785. Private Sub cmdExit_Click()
786. Unload Me
787. EndSub

788. Private Sub cmdHapus_Click()
789. If MsgBox("Anda Yakin Ingin Menghapus Data ???", vbQuestion +
vbYesNo, "Peringatan") = vbYes Then
790. AdodcByr.Recordset.Delete
791. AdodcByr.Recordset.MoveNext
792. If AdodcByr.Recordset.EOF = True Then
793. AdodcByr.Recordset.MovePrevious
794. End If
795. Else
796. Call cmdBatal_Click
797. End If
798. Frame1.Enabled = False
799. End Sub

800. Private Sub cmdSimpan_Click()
801. If MsgBox("Anda Yakin Ingin Menyimpan Data?!", vbYesNo +
vbQuestion, "Pesan") = vbYes Then
802. AdodcByr.Recordset.Update
803. Frame1.Enabled = False
804. Else
805. AdodcBrg.Recordset.CancelUpdate
806. End If
807. cmdBatal.Enabled = False
808. cmdEdit.Enabled = True
809. cmdHapus.Enabled = True
```

```

810. cmdSimpan.Enabled = False
811. End Sub

812. Private Sub DataGrid1_AfterColEdit(By Val ColIndex As Integer)
813. On Error Resume Next
814. If DataGrid1.Col = 1 Then
815. xx = DataGrid1.Text
816. AdodcBrg.Recordset.MoveFirst
817. AdodcBrg.Recordset.Find ("kode_barang = " & xx & "")
818. If AdodcBrg.Recordset.EOF = True Then
819. MsgBox "Maaf, Kode Barang yang anda masukan tidak ada
!" + vbCrLf + _
820. "Silahkan untuk mengulangi !", vbInformation, "Kode Barang Tidak
Ada!"
821. 'AdodcByr.Recordset!no = ""
822. AdodcByr.Recordset!kode_barang = ""
823. AdodcByr.Recordset!nama_barang = ""
824. AdodcByr.Recordset!merk = ""
825. AdodcByr.Recordset!Qty = "0"
826. AdodcByr.Recordset!harga_satuan = "0"
827. AdodcByr.Recordset!jumlah = "0"
828. DataGrid1.Col = 1
829. Else
830. AdodcByr.Recordset!kode_barang = AdodcBrg.Recordset!kode_barang
831. AdodcByr.Recordset!nama_barang = AdodcBrg.Recordset!nama_barang
832. AdodcByr.Recordset!merk = AdodcBrg.Recordset!merk
833. DataGrid1.Col = 4
834. DataGrid1.Refresh
835. End If
836. End If
837. If DataGrid1.Col = 5 Then
838. 'AdodcByr.Recordset!Qty = DataGrid1.Text
839. 'AdodcByr.Recordset!harga_satuan = DataGrid1.Text
840. AdodcByr.Recordset!jumlah = Adodcbrgpesanan.Recordset!Qty *
841. Val(DataGrid1.Text)
842. AdodcByr.Recordset.Update
843. End If
844. End Sub

845. Private Sub Form_Load()
846. AdodcPo.Recordset.MoveFirst
847. Do Until AdodcPo.Recordset.EOF
848. cmbPo.AddItem (AdodcPo.Recordset!kode_po)
849. AdodcPo.Recordset.MoveNext
850. Loop
851. End Sub

852. Private Sub txtKdbyr_Change()

```



```
853. kode = txtKdbyr.Text
854. AdodcByr.RecordSource = "select* from tb_pembayaran where
855. kode_pembayaran=" & kode & ""
856. AdodcByr.Refresh
857. EndSub

858. Private Sub txtKode_Change()
859. cmbPo.Text = txtKode.Text
860. EndSub
```

