BAB IV

ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI LAPORAN KEUANGAN LABA RUGI

4.1 Sistem Informasi Akuntansi Yang Diusulkan

4.1.1 Stuktur Organisasi Yang Diusulkan

Berdasarkan penelitian yang dilakukan di PT. Radio Swara Pandawa Lima Shakti tidak ada yang diusulkan di Stuktur Organisasi, Deskripsi Jabatan, Kebijakan Perusahaan, Fungsi Yang Terkait, Formulir Dokumen/catatan yang digunakan.

4.1.6 *Account* dan *code Account* yang diusulkan

Dibawah ini adalah tabel untuk kode akun yang diusulkan

Tabel 4.1 Kode Akun yang diusulkan

1111	Kas
1211	Piutang
4111	Pendapatan Iklan
4211	Pendapan Event
5111	Beban Listrik
5211	Beban Air
5311	Beban Telepon
5411	Beban Perlengkapan
5611	Beban Gaji

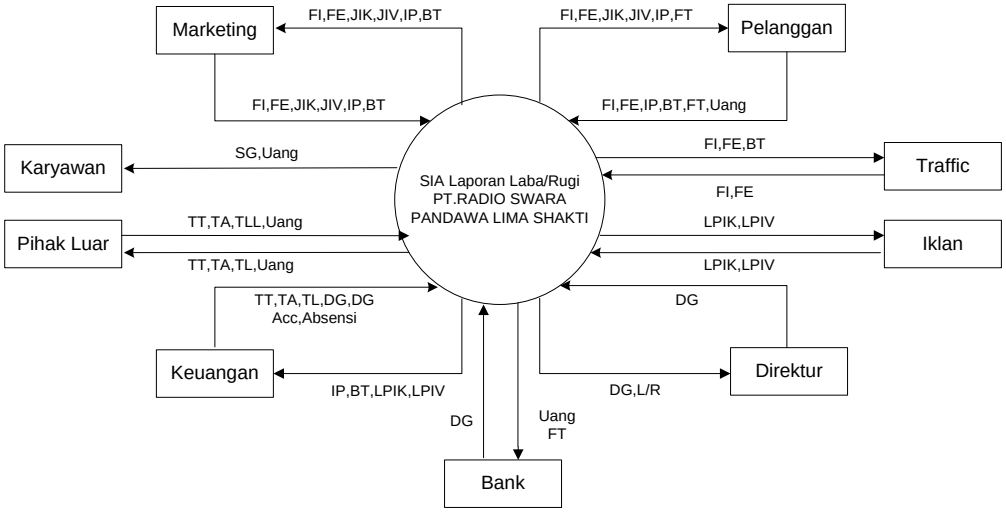
4.2 Perancangan Model sistem yang diusulkan

Pada bab ini tidak memberikan usulan pada Rancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Laba Rugi

4.2.1 Diagram Alur Data (Data Flow Diagram) yang diusulkan

4.2.1.1 Diagram Konteks yang Diusulkan

Diagram Konteks menjelaskan mengenai aliran data yang masuk dan keluaran dari sistem tersebut, diagram kontek juga digunakan untuk menggambarkan sistem pengolahan data secara garis besar dan menyeluruh. Diagram Konteks dirancang berdasarkan masukan yang dibutuhkan oleh sistem dan keluaran yang nantinya dihasilkan oleh sistem itu sendiri. Diagram Konteks yang berjalan (laporan laba rugi), mempunyai 9 entity, yang diantaranya: Marketing, Pelanggan, Traffic, Iklan , Keuangan, Pihak luar, Bank, Karyawan, Direktur. Tidak dapat memberikan usulan di diagram konteks.



Gambar 4.1 Diagram Konteks yang diusulkan

Keterangan :

1. FI : Formulir Iklan
2. FE : Formulir Event
3. JIK : Jadwal Iklan
4. JIV : Jadwal Event

5. BPIK : Buku Penerimaan Iklan
6. BPIV : Buku Penerimaan Event
7. LPIK : Laporan Penerimaan Iklan
8. LPIV : Laporan Penerimaan Event
9. BPK : Buku Penerimaan Kas
10. BKK : Buku Pengeluaran Kas
11. IP : Invoice Penagihan
12. BT : Bukti Transper
13. TT : Tagihan Telepon
14. TA : Tagihan Air
15. TL : Tagihan Listrik
16. DG : Daftar Gaji
17. SG : Slip Gaji
18. JU : Jurnal Umum
19. BB : Buku Besar
20. L/R : Laba/Rugi
21. FT : Fomulir Transfer

Deskripsi gambar di atas, dimulai dari:

A. Marketing mengeluarkan FI(Formulir Iklan), FE(Formulir Event) ke Pelanggan. JIK(Jadwal Iklan), JIV(Jadwal Event), IP(Invoice Penagihan), BT(Bukti Transfer), dan bagian marketing menerima FI(Formulir Iklan), FE(Formulir Event).
B. Pelanggan mengisi FI(Formulir Iklan), FE(Formulir Event), kemudian melakukan pembayaran dan mengisi FT(Formulir Transfer).

C. Traffic menerima FI(Formulir Iklan), FE(Formulir Event), BT(Bukti Siar). diserahkan ke bagian Marketing.

D. Iklan menerima LPIK(Laporan Penerimaan Iklan), LPIV(Laporan Penerimaam Event). Diserahkan ke bagian Traffic.

E. Keuangan menerima LPIK(Laporan Penerimaan Iklan), LPIV(Laporan Penerimaam Event), BT(Bukti Transfer), IP(Invoice Penagihan). Memberikan uang pada pihak luar untuk membayar TT(Tagihan Telepon), TA(Tagihan Air), TL(Tagihan Listrik), Perlengkapan, Peralatan.

F. Pihak Luar menerima TT(Tagihan Telepon), TA(Tagihan Air), TL(Tagihan Listrik), Perlengkapan, Peralatan.

G. Bank menerima FT(Formulir Transfer), BT(Bukti Transfer) dan dibuat DBT(Database Transfer). Dan diserahkan ke Pelanggan. BT(Bukti Transfer) kepada Pelanggan yang di arsipkan oleh Bank.

H. Karyawan menerima SG(Slip Gaji) dari bagian Keuangan.

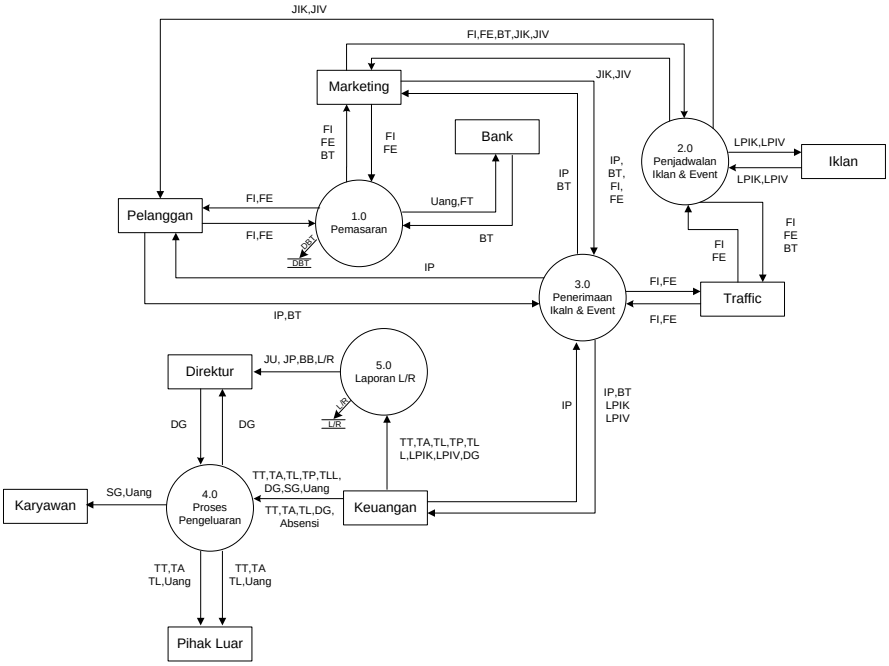
I. Keuangan berdasarkan absensi membuat DG(Daftar Gaji).

J. Kemudian Keuangan SG(Slip Gaji) beserta uang diserahkan ke karyawan.

K. Direktur menerima DG(Daftar Gaji), L/R(Laba/Rugi).

3.9.*2 Data Flow Diagram* yang Diusulkan

Data Flow Diagram menjelaskan mengenai proses dari laporan laba rugi. Pada level 0 ini terdapat lima proses yaitu: Pemasaran, Penjadwalan iklan dan event, Penerimaan iklan dan event, Proses pengeluaran, Laporan laba rugi. Penulis tidak dapat memberikan usulan



Gambar 4.2 DFD Level 0 Yang diusulkan

Deskripsi gambar di atas, dimulai dari:

A. Marketing megeluarkan FI(Formulir Iklan), FE(Formulir Event) untuk diisi oleh Pelanggan, selanjutnya marketing menerima FI(Formulir Iklan), FE(Formulir Event) yang sudah diisi beserta BT(Bukti Transfer).

B. Pelanggan menerima dan mengisi FI(Formulir Iklan), FE(Formulir Event), JIK(Jadwal Ikaln), JIV(Jadwal Event) melakukan pembayaran ke Bank baik tunai maupun kredit. Dan mengeluarkan BT(Bukti Transfer) untuk diserahkan ke bagian Marketing.

C. Traffic menerima FI(Formulir Iklan), FE(Formulir Event), BT(Bukti Transfer) dari Marketing untuk dibuatkan BPIK(Bukti Penerimaam Iklan), BPIV(Bukti Penerimaan Event), selanjutnya membuat laporan LPIK(Laporan Penerimaan Iklan), LPIV(Laporan Penerimaan Event), dan diserahkan ke bagian Iklan.

D. Iklan menerima LPIK(Laporan Penerimaan Iklan), LPIV(Laporan Penerimaan Event), untuk dibuatkan JIK(Jadwal Iklan), JIV(Jadwal Event). Dan menyerahkan JIK(Jadwal Iklan), JIV(Jadwal Event) ke Marketing untuk Pelanggan.

E. Pihak Luar menerima TT, TA, TL dari Keuangan

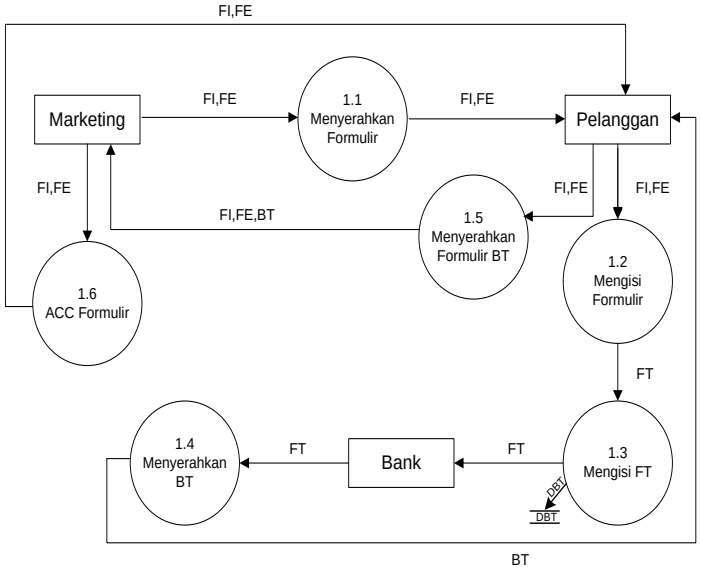
F. Keuangan menerima LPIK(Laporan Penerimaan Iklan), LPIV(Laporan Penerimaan Event), BT(Bukti Transfer),

G. Bank menerima FT(Formulir Transfer), BT(Bukti Transfer) dan dibuat DBT(Database Transfer). Dan diserahkan ke Pelanggan. BT(Bukti Transfer) kepada Pelanggan yang di arsipkan oleh Bank.

H. Keuangan membuat SG(Slip Gaji) dan diserahkan Karyawan.

I. Keuangan Mencatat JU(Jurnal Umum), BB(Buku Besar), dan membuat L/R(Laba/Rugi).

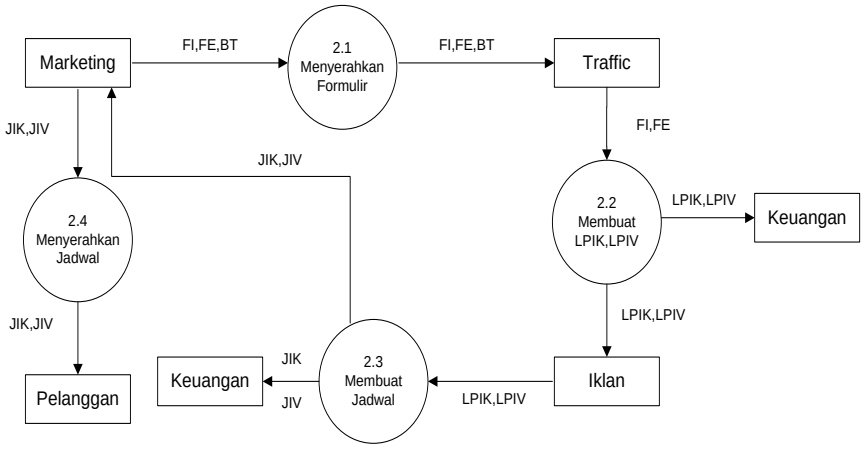
J. Direktur menerima DG(Daftar Gaji) dan Acc daftar gaji dari Keuangan, beserta L/R(Laba/Rugi.



Gambar 4.3 DFD Level 1 Proses 1 Yang diusulkan

Deskripsi gambar di atas, dimulai dari:

A. Marketing menyerahkan formulir FI(Formulir Iklan), FE(Formulir Event) ke Pelanggan.
B. Pelanggan mengisi formulir FI(Formulir Iklan), FE(Formulir Event), FT(Formulir Transfer). Selanjutnya FT(Formulir Transfer) diserahkan ke Bank.
C. Bank menyerahkan BT (Bukti Transfer) ke Pelanggan.
D. Pelanggan menyerahkan formulir BT (Bukti Transfer) ke Marketing
E. Marketing Acc formulir FI(Formulir Iklan), FE(Formulir Event). Selanjutnya diserahkan ke Pelanggan.



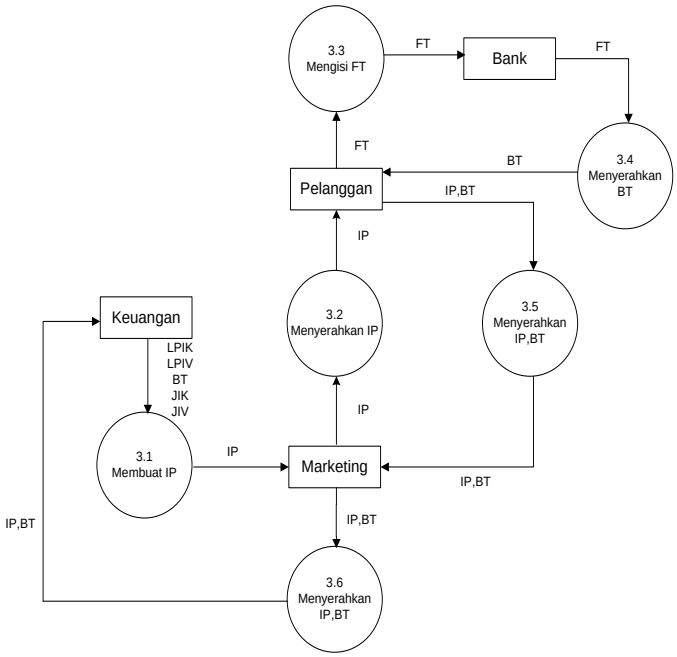
Gambar 4.4 DFD Level 1 Proses 2 Yang diusulkan

Deskripsi gambar di atas, dimulai dari:

A. Marketing menyerahkan formulir FI, FE(Formulir Iklan), (Formulir Event), BT(Bukti Transfer) ke Traffic.
B. Traffic membuat LPIK(Laporan Penerimaan Iklan), LPIV(Laporan Penerimaa Event), Selanjutnya diserahkan ke Keuangan dan Iklan.

C. Iklan membuat JIK(Jadwal Iklan), JIV(Jadwal Event) ke Keuangan dan Marketing.

D. Marketing menyerahkan JIK JIK(Jadwal Iklan), JIV(Jadwal Event) ke Pelanggan.



Gambar 4.5 DFD Level 1 Proses 3 Yang diusulkan

Deskripsi gambar di atas, dimulai dari:

A. Keuangan membuat IP(Invoice Penagihan) ke Marketing.

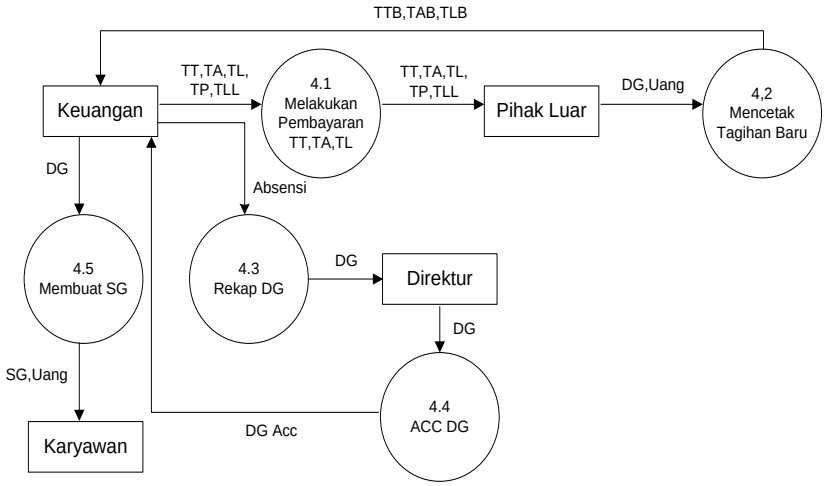
B. Marketing menyerahkan IP(Invoice Penagihan) ke Pelanggan.

C. Pelanggan mengisi FT(Formulir Transfer) dan menyerahkan ke Pelanggan.

D. Bank menyerahkan BT(Bukti Transfer) dan selanjutnya menyerahkan BT(Bukti Transfer) ke Pelanggan.

E. Pelanggan menyerahkan IP(Invoice Penagihan), BT(Bukti Transfer) ke Marketing.

F. Marketing menyerahkan IP(Invoice Penagihan), BT(Bukti Transfer) ke Keuangan.



Gambar 4.6 DFD Level 1 Proses 4 Yang diusulkan

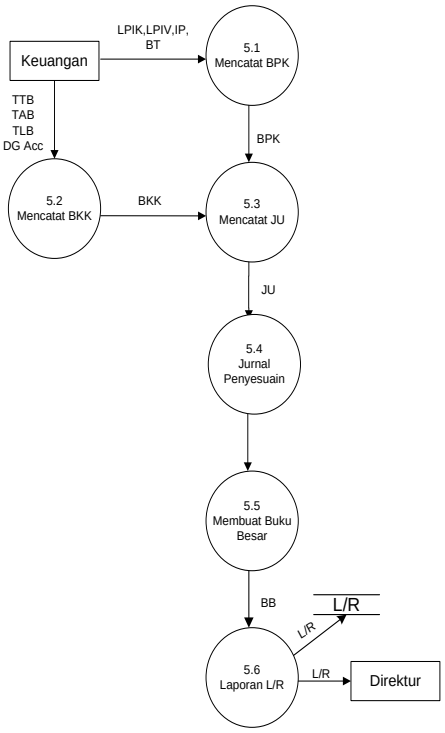
Deskripsi gambar di atas, dimulai dari:

A. Keuangan melakukan pembayaran TT, (Tagihan Telepon), TA(Tagihan Air), TL(Tagihan Listrik), Perlengkapan, Peralatan ke Pihak Luar.

B. Pihak Luar mencetak tagihan baru ke Keuangan.

C. Keuangan merekap DG(Daftar Gaji) ke Direktur, Selanjutnya Direktur Acc DG(Daftar Gaji) ke Keuangan.

D. Keuangan membuat SG(Slip Gaji) ke Keuangan.



Gambar 4.7 DFD Level 1 Proses 5 Yang diusulkan

Deskripsi gambar di atas, dimulai dari:

A. Keuangan membuat BPK(Buku Penerimaan Kas), BKK(Buku Pengeluaran Kas)

B. Keuangan membuat JU(Jurnal Umum), BB(Buku Besar), L/R(Laba/Rugi) ke selanjutnya diserahkan ke Direktur.

3.9.3 Kamus Data yang Diusulkan

Tabel 4.2 Kamus data untuk FIK (Formulir Iklan) yang diusulkan

Nama Arus Data	:	FIK
Alias	:	-
Bentuk Data	:	Dokumen
Arus Data	:	*Marketing* proses 1.0.proses 1.0 *pelanggan*
Penjelasan	:	Formulir yang pelanggan isi untuk melakukan transaksi iklan
Periode	:	Setiap transaksi
Volume	:	2
Struktur Data	:	FIK terdiri dari: - No - Tanggal - Klien - Jenis - Produk

Tabel 4.3 Kamus data untuk FIV (Formulir Event) yang diusulkan

Nama Arus Data	:	FIV
Alias	:	-
Bentuk Data	:	Dokumen
Arus Data	:	*Marketing* proses 1.0,proses 1.0 *pelanggan*
Penjelasan	:	Formulir yang pelanggan isi untuk melakukan transaksi event
Periode	:	Setiap transaksi
Volume	:	2
Struktur Data	:	FIV terdiri dari: - No - Tanggal - Klien - Jenis - Produk

Tabel 4.4 Kamus data untuk JIK (Jadwal Iklan) yang diusulkan

Nama Arus Data	:	JIK
Alias	:	-
Bentuk Data	:	Dokumen
Arus Data	:	*Marketing* proses 2.0,proses 2.0 *Iklan*
Penjelasan	:	Formulir yang menyatakan waktu siar
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	2
Struktur Data	:	JIK terdiri dari : - No - Tanggal - Produk - Frekuensi - Klien

Tabel 4.5 Kamus data untuk JIV (Jadwal Event) yang diusulkan

Nama Arus Data	:	JIV
Alias	:	-
Bentuk Data	:	Dokumen
Arus Data	:	*Marketing* proses 2.0,proses 2.0 *Iklan*
Penjelasan	:	Formulir yang menyatakan waktu siar
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	2
Struktur Data	:	JIV terdiri dari : - No - Tanggal - Produk - Frekuensi - Klien

Tabel 4.6 Kamus data untuk IP (Invoic Penagihan) yang diusulkan

Nama Arus Data	:	IP
Alias	:	-
Bentuk Data	:	Dokumen
Arus Data	:	*Marketing* proses 3.0,proses 3.0 *Pelanggan*
Penjelasan	:	Dokuman laporan penagihan
Periode	:	Setiap transaksi
Volume	:	2
Struktur Data	:	IP terdiri dari : - No - Tanggal - Nama

Tabel 4.7 Kamus data untuk BT (Bukti Transfer) yang diusulkan

Nama Arus Data	:	BT
Alias	:	-
Bentuk Data	:	Dokumen
Arus Data	:	*Marketing* proses 3.0,proses 3.0 *Keuangan*,proses 2.0 *Traffic*
Penjelasan	:	Bukti transfer
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	2
Struktur Data	:	BT terdiri dari : - No - Tanggal

Tabel 4.8 Kamus data untuk SG (Slip Gaji) yang diusulakan

Nama Arus Data	:	SG
Alias	:	-
Bentuk Data	:	Dokumen
Arus Data	:	*Karyawan* proses 4.0
Penjelasan	:	Dokumen slip gaji
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	2
Struktur Data	:	SG terdiri dari : - No - Tanggal - Gaji

Tabel 4.9 Kamus data untuk DG (Daftar Gaji) yang diusulkan

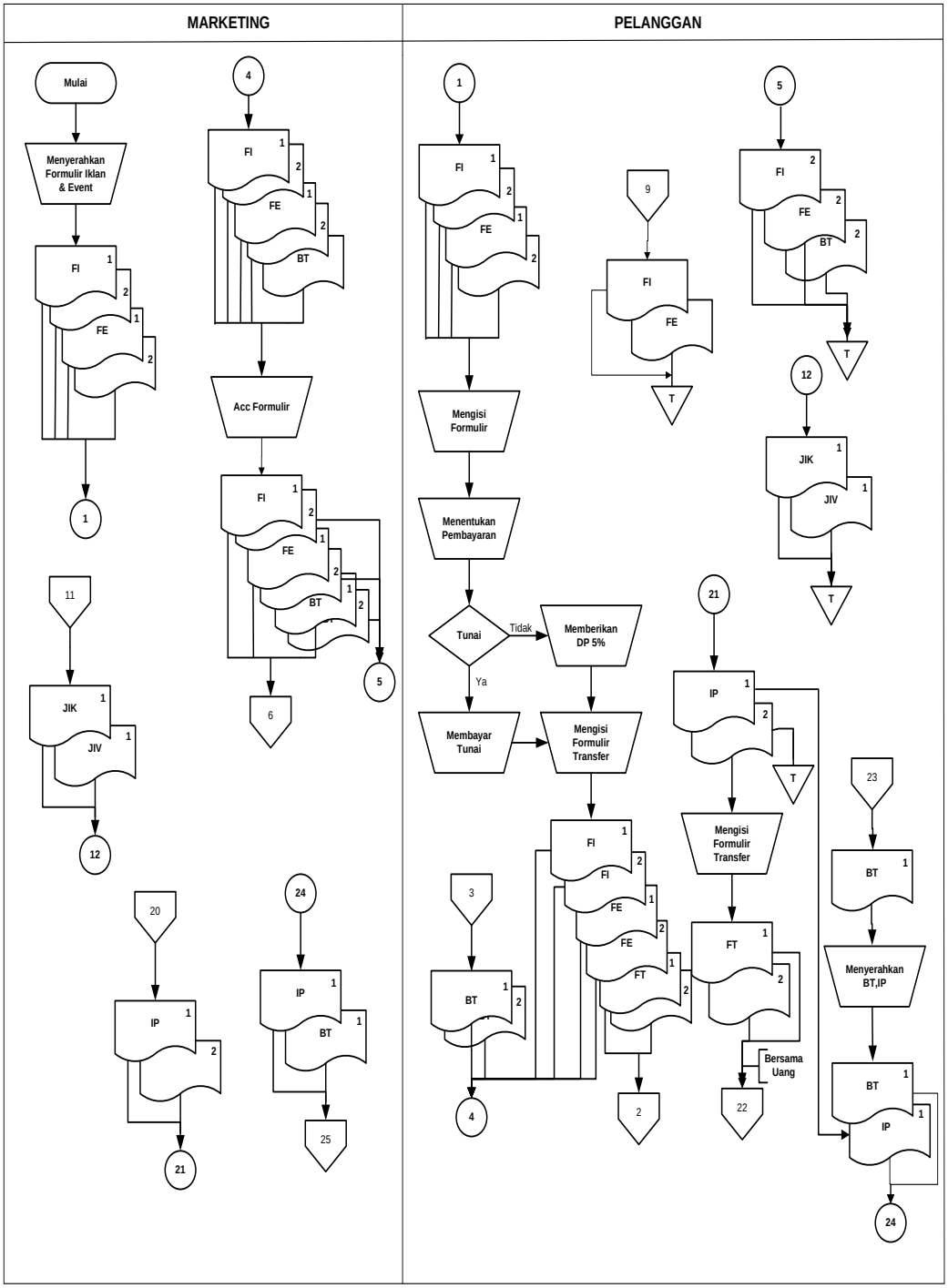
Nama Arus Data	:	DG
Alias	:	-
Bentuk Data	:	Dokumen
Arus Data	:	*Direktur* proses 4.0,proses 4.0 *Keuangan*
Penjelasan	:	Dokumen daftar gaji
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	2
Struktur Data	:	SG terdiri dari : - No - Tanggal - Gaji

Tabel 4.10 Kamus data untuk L/R (Laba/Rugi) yang diusulakan

Nama Arus Data	:	L/R
Alias	:	-
Bentuk Data	:	Dokumen
Arus Data	:	*Direktur* proses 4.0,proses 4.0 *Keuangan*
Penjelasan	:	Laporan keuangan yang menunjukan posisi keuangan perusahaan
Periode	:	Setiap bulan
Volume	:	2
Struktur Data	:	SG terdiri dari : - No - Tanggal - Periode

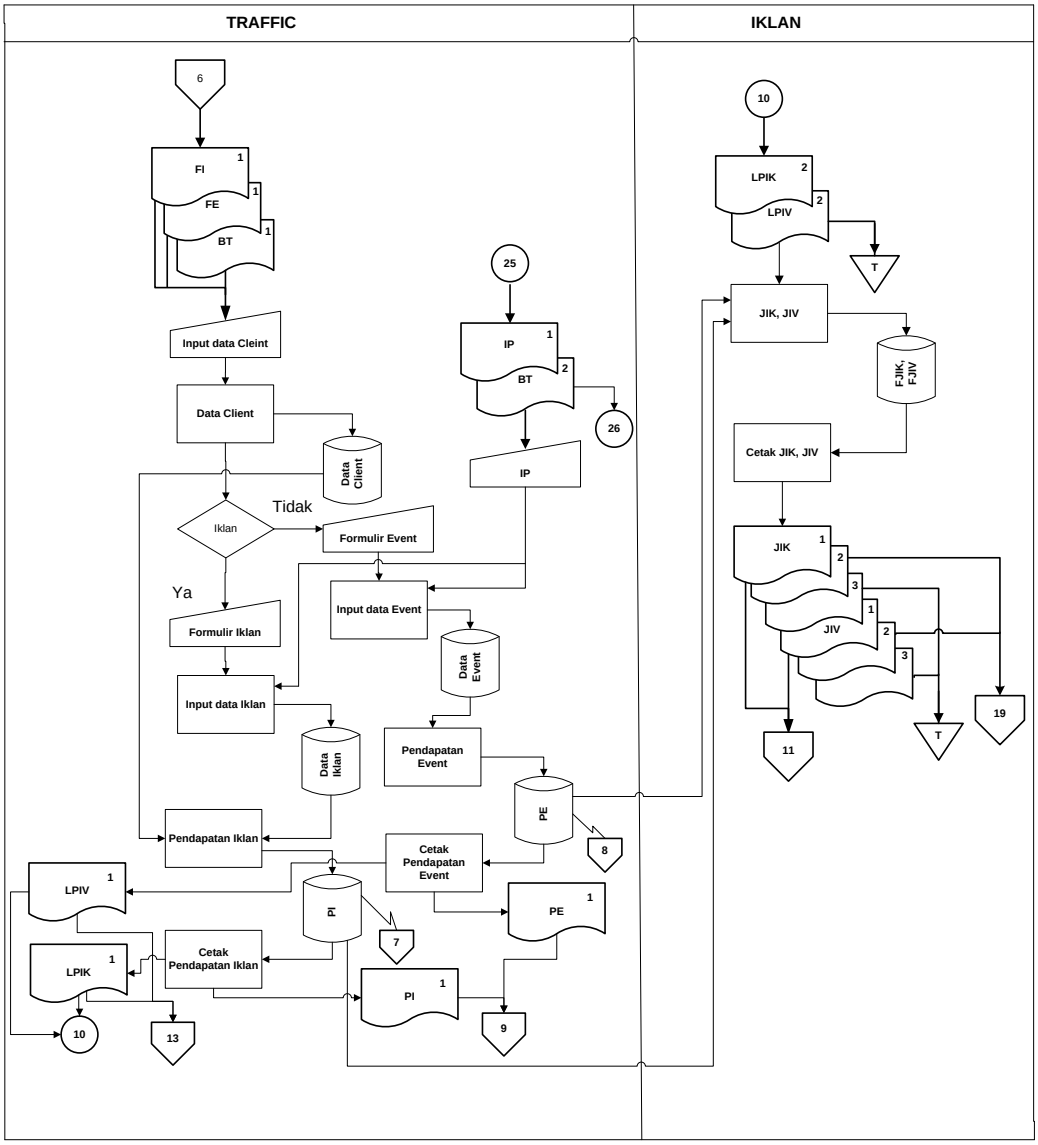
3.9.4 Bagan Alir yang diusulkan

Flowchart Sistem Laporan Laba Rugi bagian 1



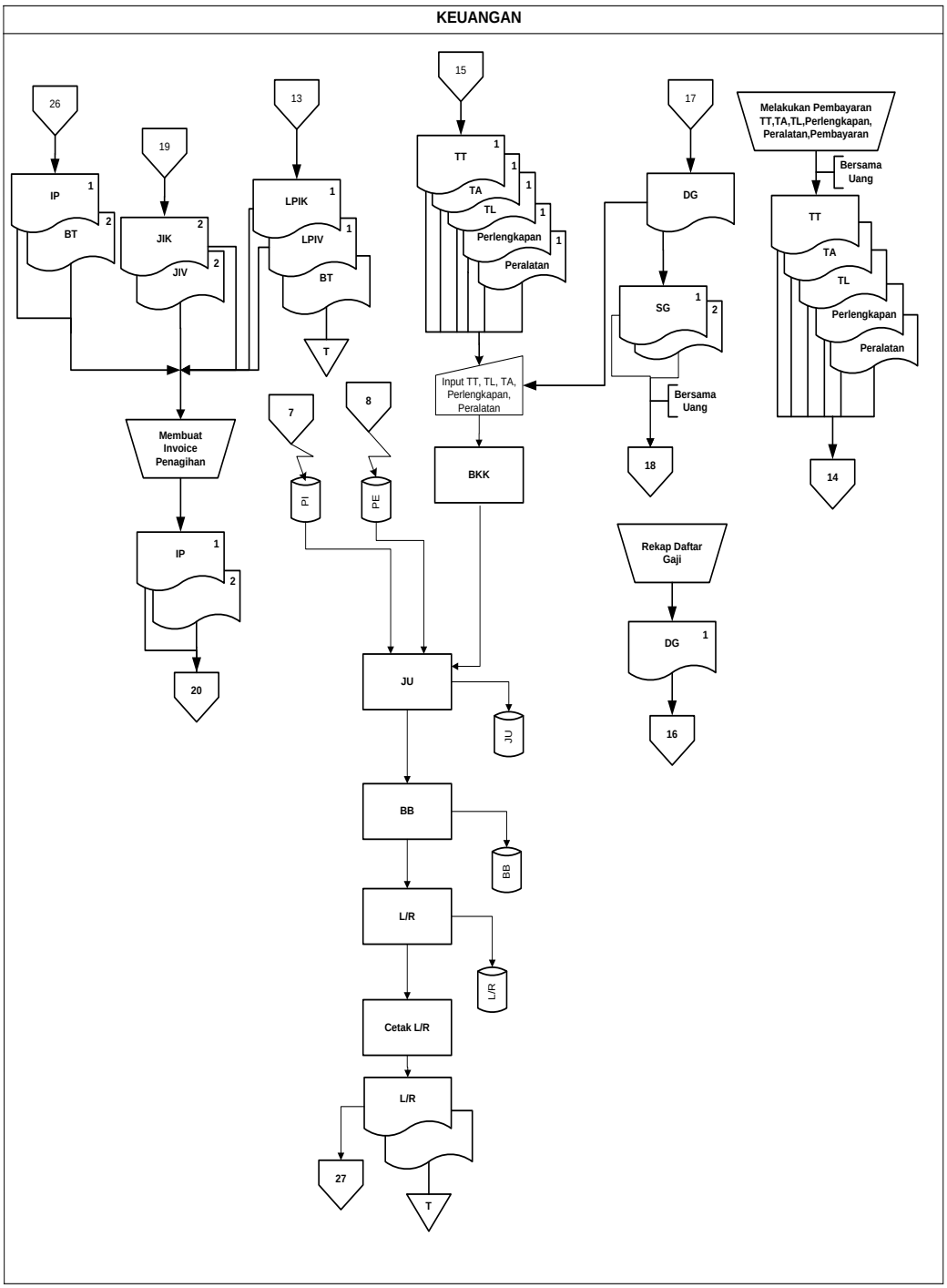
Gambar 4.8 *Sistem Flowchart* Yang Diusulkan 1

Flowchart Sistem Laporan Laba Rugi bagian 2



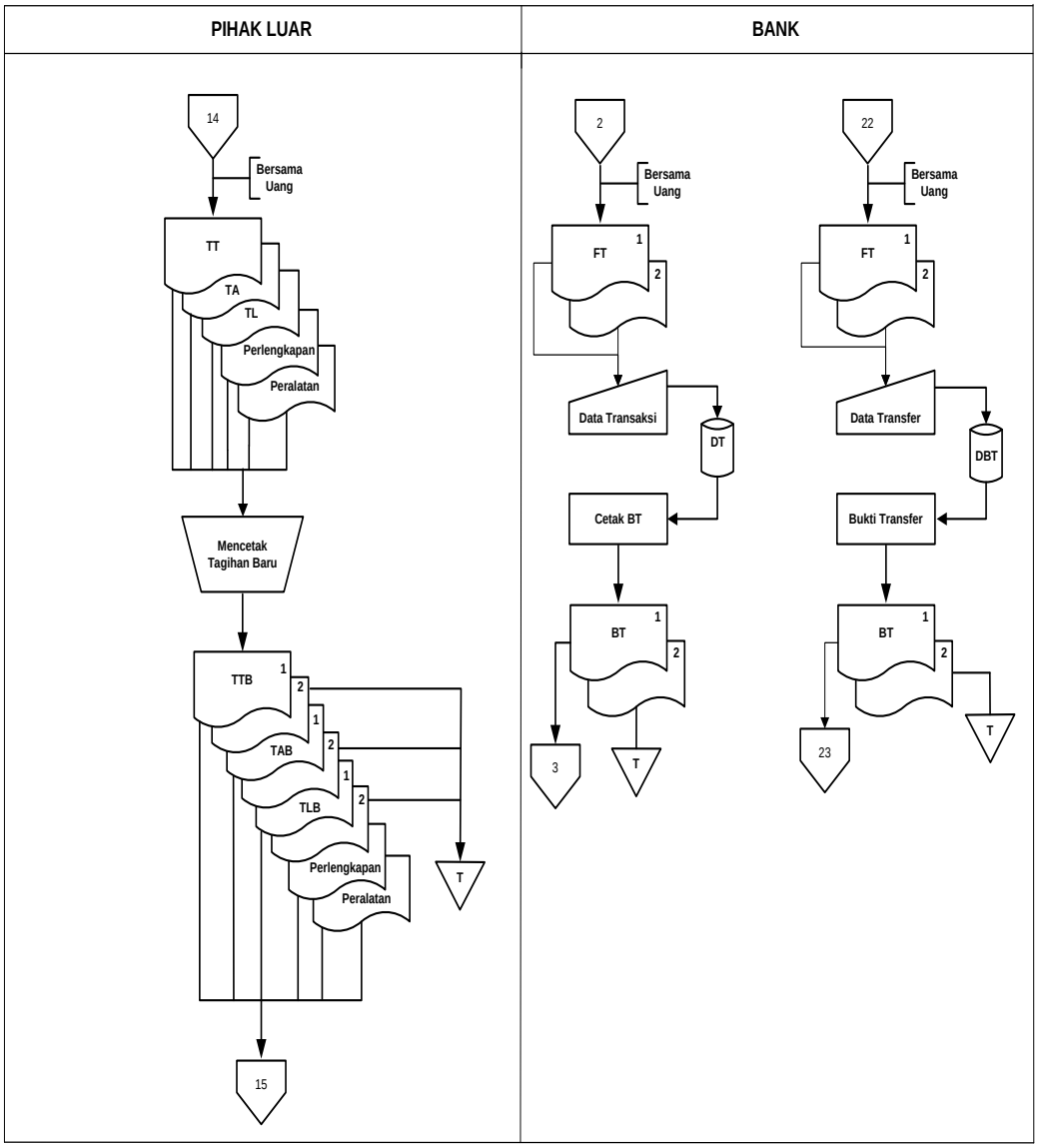
Gambar 4.9 *Sistem Flowchart* Yang Diusulkan 2

Flowchart Sistem Laporan Laba Rugi basgian 3



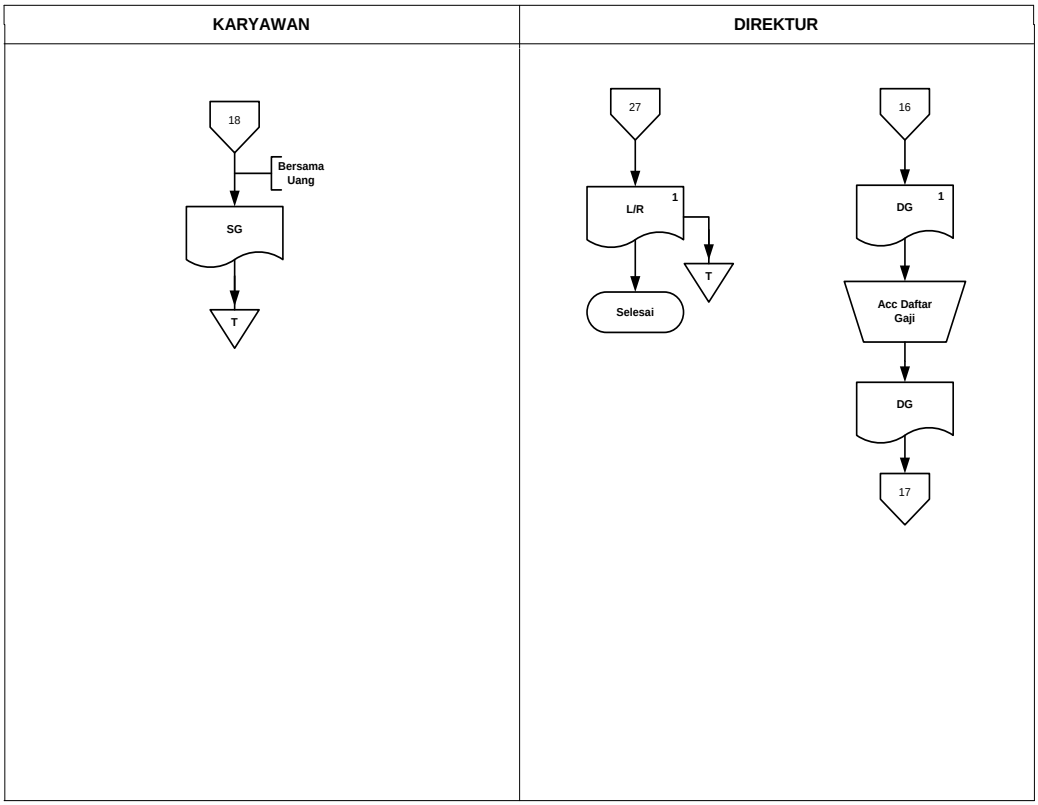
Gambar 4.10 *Sistem Flowchart* Yang Diusulkan 3

Flowchart Sistem Laporan Laba Rugi bagian 4



Gambar 4.11 *Sistem Flowchart* Yang Diusulkan 4

Flowchart Sistem Laporan Laba Rugi bagian 5



Gambar 4.12 *Sistem Flowchart* Yang Diusulkan 5

Keterangan :

1. FI : Formulir Iklan
2. FE : Formulir Event
3. JIK : Jadwal Iklan
4. JIV : Jadwal Event
5. BPIK : Buku Penerimaan Iklan
6. BPIV : Buku Penerimaan Event
7. LPIK : Laporan Penerimaan Iklan
8. LPIV : Laporan Penerimaan Event
9. BPK : Buku Penerimaan Kas

10. BKK : Buku Pengeluaran Kas
11. IP : Invoice Penagihan
12. BT : Bukti Transper
13. TT : Tagihan Telepon
14. TA : Tagihan Air
15. TL : Tagihan Listrik
16. TTB : Tagihan Telepon Baru
17. TAB : Tagihan Air Baru
18. TLB : Tagihan Listrik
19. DG : Daftar Gaji
20. SG : Slip Gaji
21. JU : Jurnal Umum
22. BB : Buku Besar
23. L/R : Laba/Rugi
24. FT : Formulir Transfer

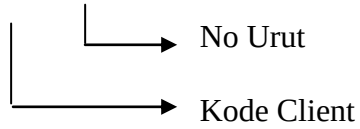
4.2.4 Perancangan Basis Data

4.2.4.1 Kode Pada Kunci Utama

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

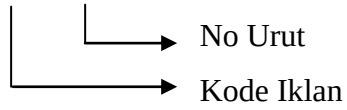
A. Kode Client

KC/00001



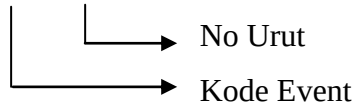
B. Kode Data Iklan

RC/00001



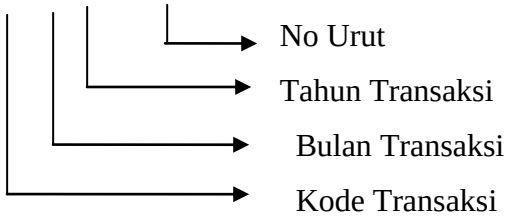
C. Kode Data Event

KI/00001



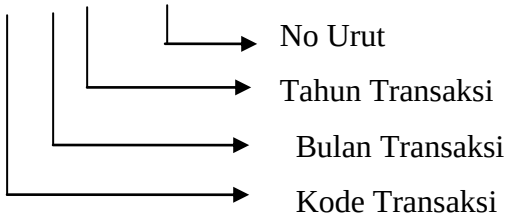
D. Transaksi Pendapatan Iklan

FIK/8/2012/00001



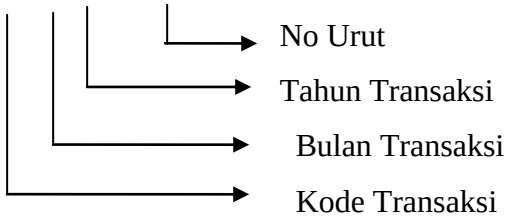
E. Transaksi Pendapatan Event

FIV/8/2012/00001



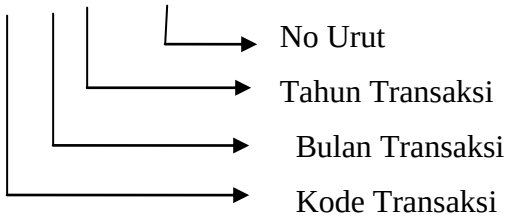
F. Transaksi Pelunasan Iklan

LFIK/8/2012/00001



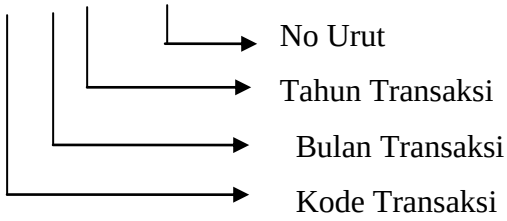
G. Transaksi Pelunasan Event

LFIK/8/2012/00001



H. Pengeluaran Kas

BKK/8/2012/00001



4.2.4.2 Normalisasi Yang Diusulkan

Perangcangan struktur tabel adalah salah satu hal yang paling penting sebelum merancang program. Perancangan struktur tabel dapat dilihat pada gambar dibawah ini:

Tabel 4.11 Normalisasi

UNNOURMAL

No.Order	Tanggal	Alamat Klient	Kode KLIENT	Produk	Durasi	Periode	Sub Total	PPN 10 %	Total
6	16-Sep-12	Jl. Serong	1	Sentral Pengobatan indatu	60''	19 Sep - 18 2012	3000000	0	3000000

1NF

No. Order	Tanggal	Alamat Klient	Kode Klient	Produk	Durasi	Periode	Frekuensi	Jumlah Hari	Total Spot	Gross (Rp)	Discount %	Netto (Rp)	Sub Total	PPN %	Total
6	16-Sep-12	Jl serong	1	Sentral Pengobatan indatu	60''	19 sep - 18 okto 2012	10	30	300	3000000	0	300000	300000	0	3000000

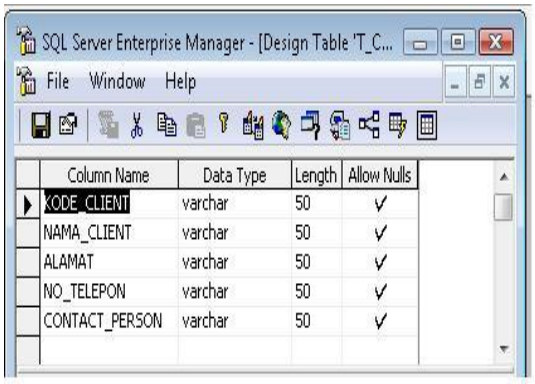
2NF

No. Order	Tanggal	Alamat	Kode	Produk	Durasi	Periode	Frekuensi	Jumlah Harga	Total Spot	Gross (Rp)	Discount %	Neto (Rp)	Sub Total	PPN 10 %	Total
6	16-Sep-12	Jl serong	1	sentral pengobatan indatu	60"	19 sep -18 okt 2012	10	30	300000	3000000	0	3000000	3000000	0	3000000

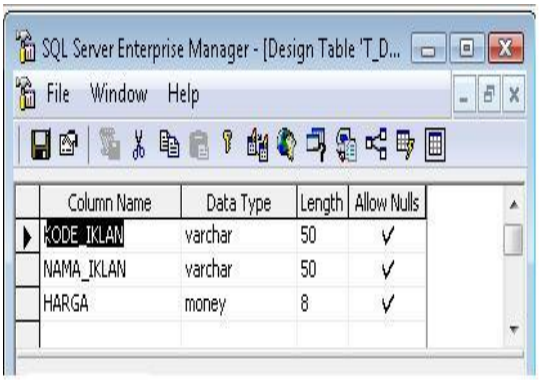
Kode Klient	Nama Klient	Alamat Klien
1	deni	Jl. Serong

4.2.4.3 Perancangan Struktur Menu Tabel

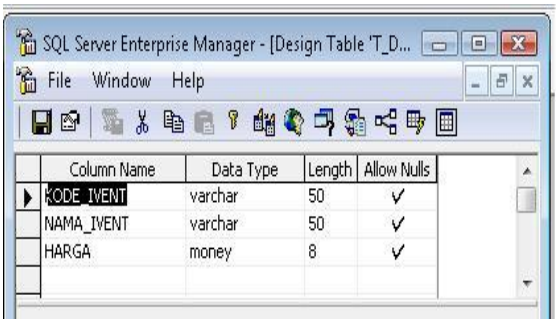
Perancangan struktur tabel adalah salah satu hal yang paling utama sebelum merancang program. Perancangan-perancangan struktur tabel dapat dilihat pada gambar dibawah ini:



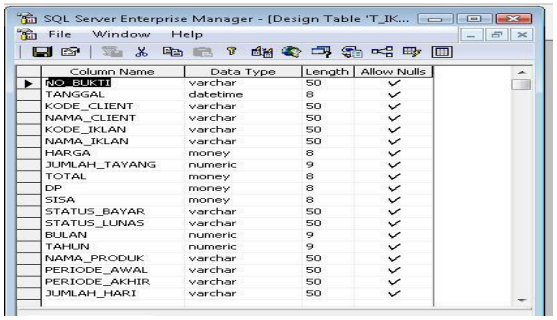
Gambar 4.13 Struktur Tabel Data Client



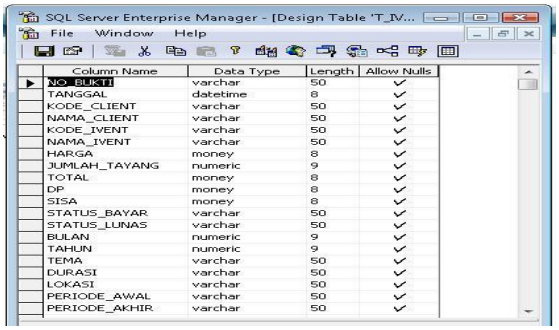
Gambar 4.14 Struktur Tabel Data Iklan



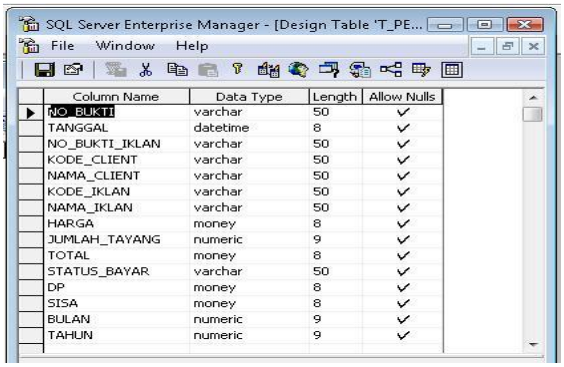
Gambar 4.15 Struktur Tabel Data Event



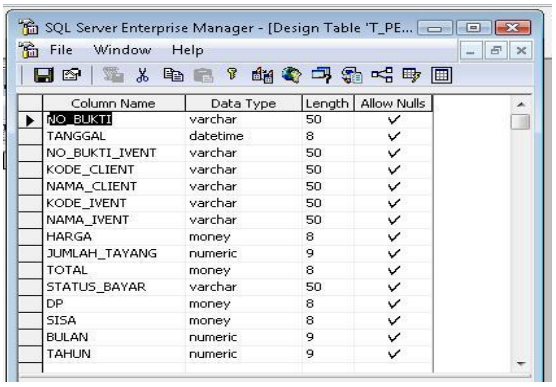
Gambar 4.16 Struktur Tabel Transaksi Iklan



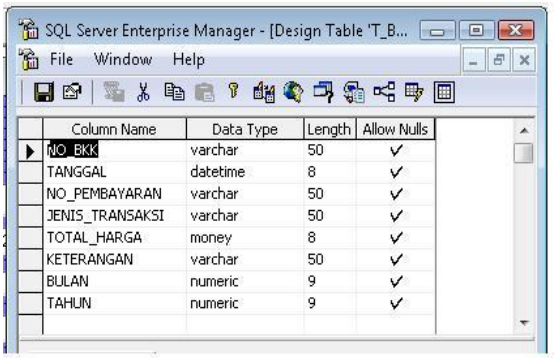
Gambar 4.17 Struktur Tabel Transaksi Event



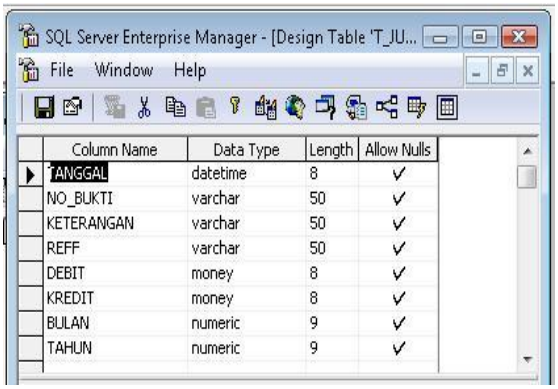
Gambar 4.18 Struktur Tabel Pelunasan Iklan



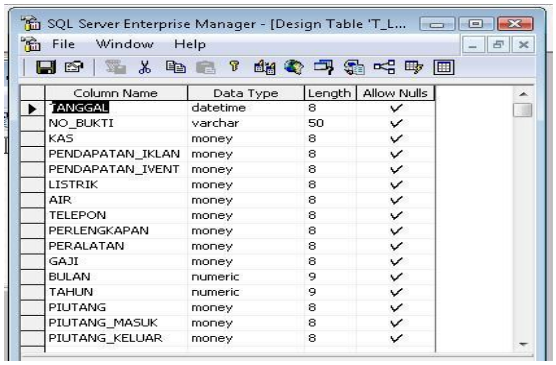
Gambar 4.19 Struktur Tabel Pelunasan Event



Gambar 4.20 Struktur Tabel Pengeluaran Kas



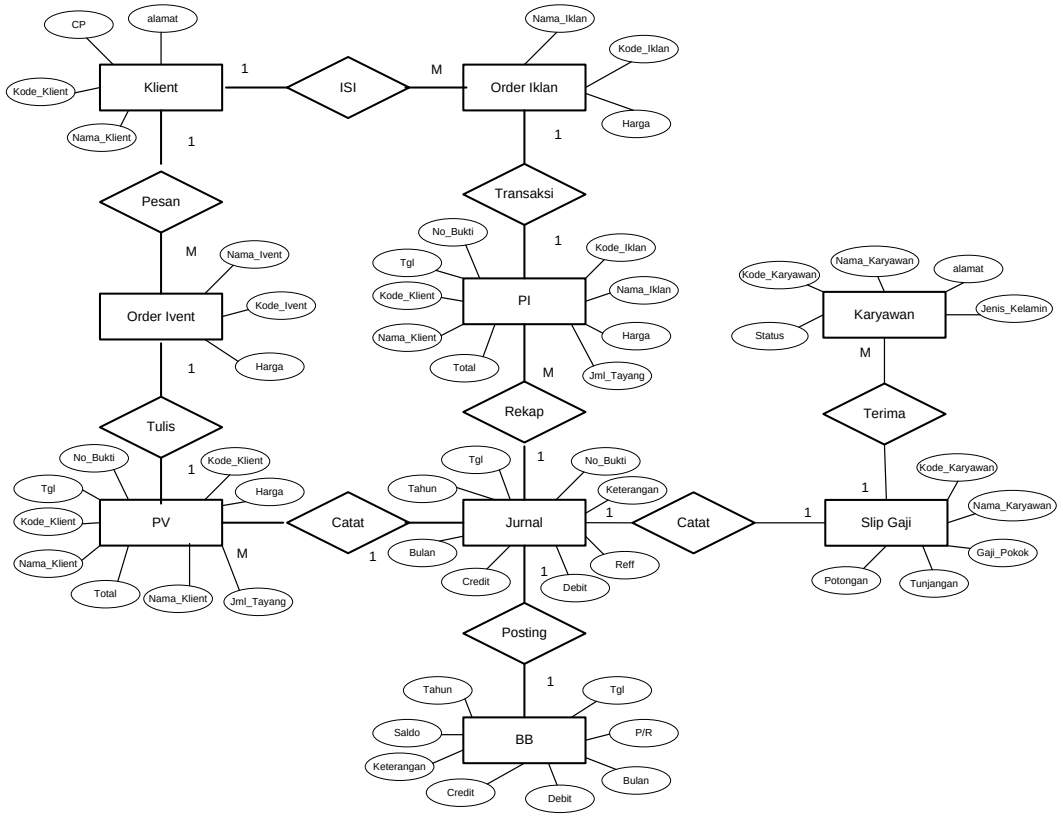
Gambar 4.21 Struktur Tabel Jurnal



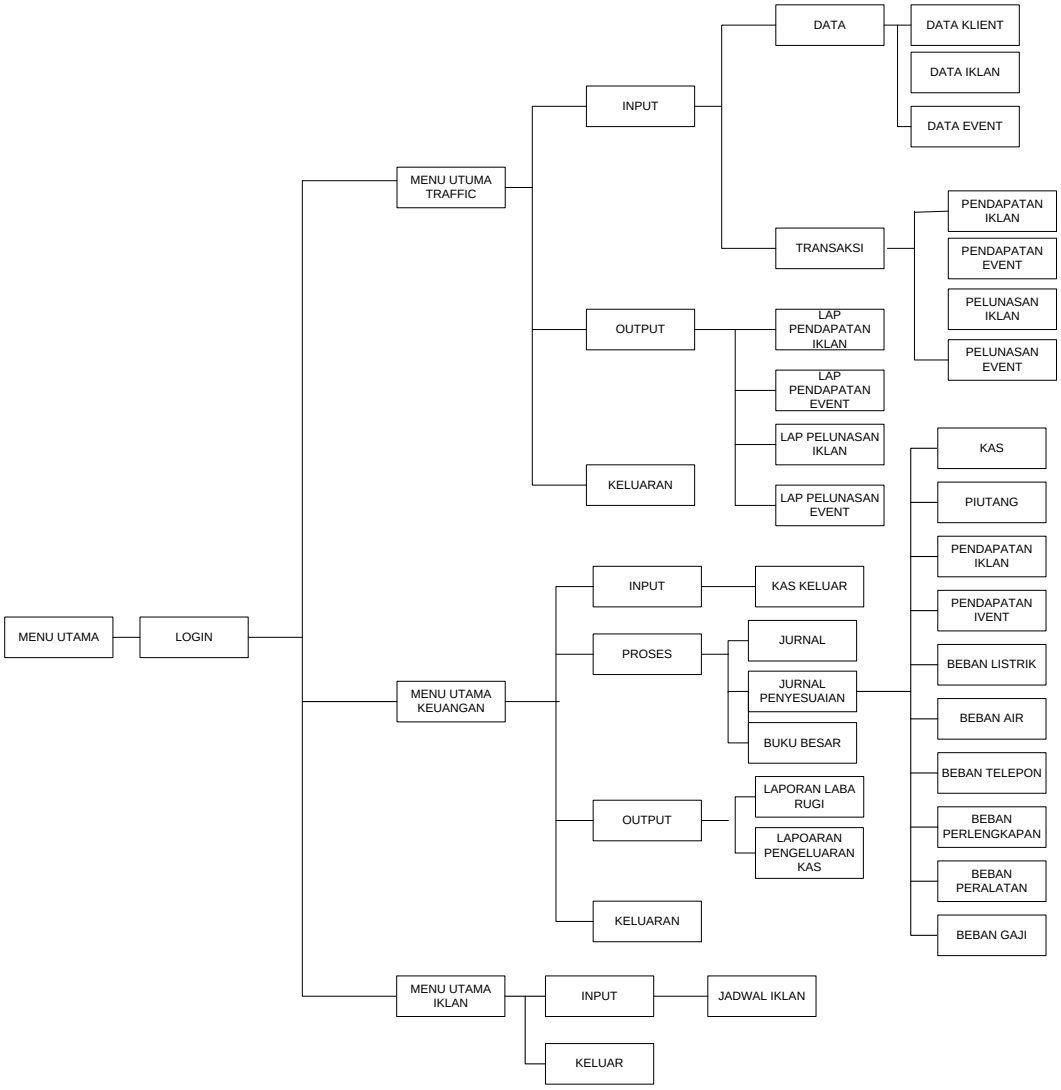
Gambar 4.22 Struktur Tabel Laporan Keuangan

4.2.4.4 Diagram Relasi Entitas (*Entity Realitionship Diagram)* Yang diusulkan

Entity Realitionship Diagram yang diusulkan pada sistem informasi akuntansi laba rugi adalah sebagai berikut:

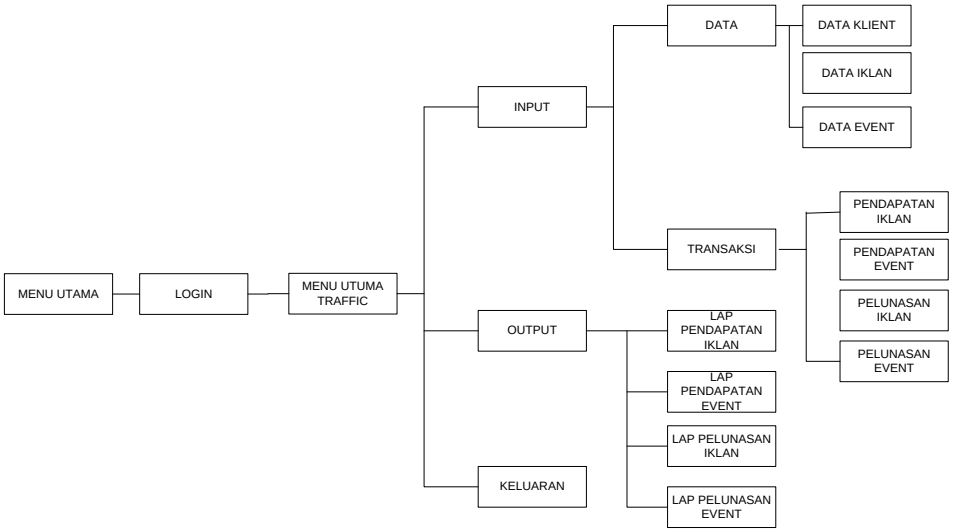


Gambar 4.23 ERD (***Entity Realitionship Diagram)***



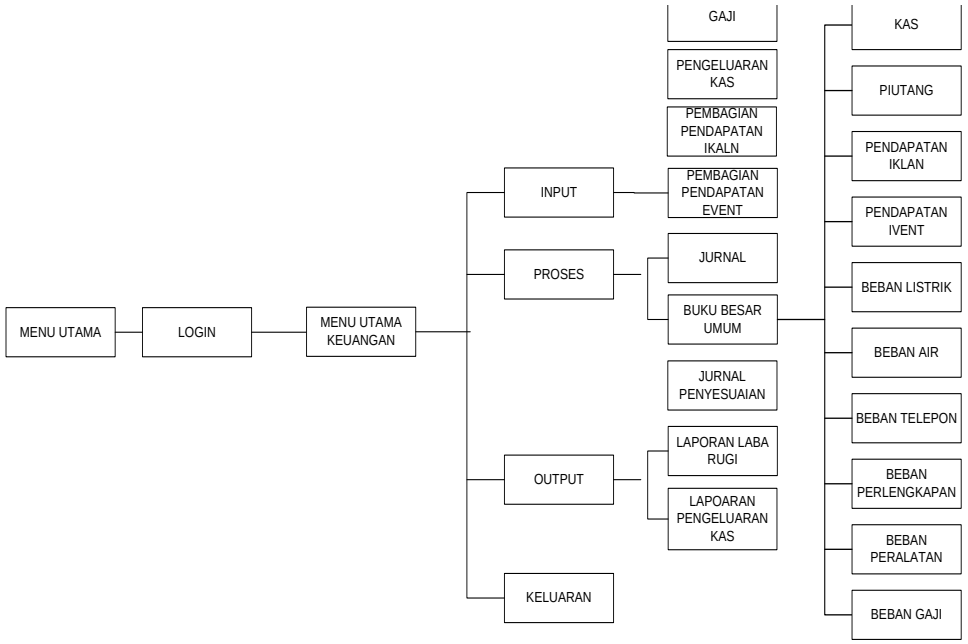
Gambar 4.24 Tampilan Stuktur Menu

1.2.2 Struktur Menu Pada Bagian Traffic



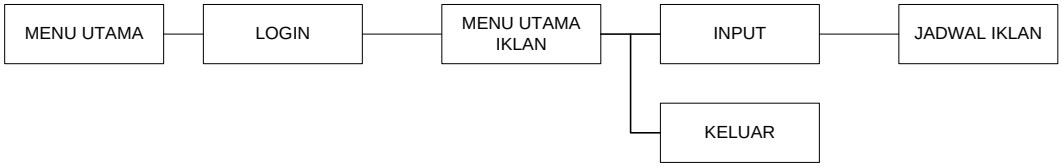
Gambar 4.25 Tampilan Stuktur Menu Bagian Traffic

1.2.3 Struktur Menu Pada Bagian Keuangan



Gambar 4.26 Tampilan Stuktur Menu Bagian Keuangan

1.2.4 Struktur Menu Pada Bagian Iklan



Gambar 4.27 Tampilan Stuktur Menu Bagian Traffic

1.2 Tampilan Dan Kode Program

4.5.1 Tampilan Menu Utama

Tampilan Menu Program Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Laba Rugi dapat dilihat pada gambar dibawah ini:



Gambar 4.28 Tampilan Menu Utama

Tabel 4.12 *Listing* Program Menu Utama

***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub Command1_Click()`
`Form12.Show`
`End Sub`
	`Perintah Untuk ke Menu Masuk untuk mulai Log in`

`Private Sub Command2_Click()`
`End`
`End Sub`
	`Keluar`



Gambar 4.29 Tampilan Log In

Tabel 4.13 *Listing* Program Log In

***Listing* Program**	**Keterangan**

If Combo1.ListIndex = 0 Then
If Text1 = "TRAFFIC" Then
Form10.Show
Form21.Hide
Unload Me
Else
MsgBox "PASSWORD SALAH"
End If
End If
If Combo1.ListIndex = 1 Then
If Text1 = "KEUANGAN" Then
Form11.Show
Form21.Hide
Unload Me
Else
MsgBox "PASSWORD SALAH"
End If
End If
	Perintah Untuk Log In Setiap Bagian

4.5.2 Tampilan Menu Bagian Traffic

Tampilan Menu bagian traffic dapat dilihat sebagai berikut:



Gambar 4.30 Tampilan Menu Bag. Traffic

Tabel 4.14 *Listing* Program Bagian Traffic

***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub DATA_CLIENT_Click()`
`Form3.Show 1`
`End Sub`
	`Perintah Untuk ke Data`

`Private Sub PENDAPATAN_IKLAN_Click()`
`Form4.Show 1`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Ke Transaksi`

`Private Sub LAP_PEMDAPATAN_IKLAN_Click()`
`Form16.Show 1`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Masuk Ke Menu Utama`



Gambar 4.31 Tampilan Menu Data Client

Tabel 4.15 *Listing* Program Data Client

***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub Command1_Click()`
`With Adodc1.Recordset`
`.AddNew`
`.Fields(0) = Text1`
`.Fields(1) = Text2`
`.Fields(2) = Text3`
`.Fields(3) = Text4`
`.Fields(4) = Text5`
`.Update`
`End With`
`Text2 = ""`
`Text3 = ""`
`Text4 = ""`
`Text5 = ""`
`Form_Load`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Simpan`

`Private Sub Command4_Click()`
`Adodc1.Recordset.Delete`
`Form_Load`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Hapus`

`Private Sub Command2_Click()`
`Unload Me`
`End Sub`
	`Keluar`



Gambar 4.32 Tampilan Data Iklan

Tabel 4.16 *Listing* Program Data Iklan

***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub Command1_Click()`
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text2`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text3`
`Adodc1.Recordset.Update`
`Adodc1.Refresh`
`With Adodc3.Recordset`
`.AddNew`
`.Fields(0) = DTPicker1.Value`
`.Fields(1) = Text1.Text`
`.Fields(2) = "5.1.1.01.01"`
`.Fields(3) = Text3.Text`
`.Fields(4) = "0"`
`.Fields(5) = "1.1.1.01.01"`
`.Fields(6) = "0"`
`.Fields(7) = Text3.Text`
`.Update`
`End With`
`MsgBox "Data tersimpan", vbInformation,`
`"proses simpan!!!"`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Simpan`

`Private Sub Command2_Click()`
`Text1.Text = ""`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Batal`

`Private Sub Command3_Click()`
`Adodc1.Recordset.Delete`
`Adodc1.Refresh`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Hapus`



Gambar 4.33 Tampilan Data Event

Tabel 4.17 *Listing* Program Data Event

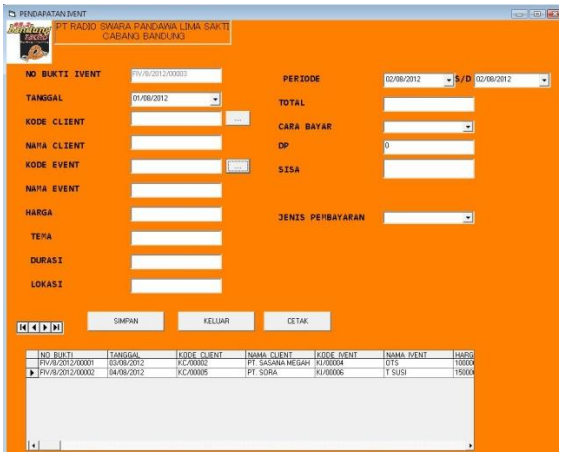
***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command1_Click() Adodc1.Recordset.AddNew Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1 Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text2 Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text3 Adodc1.Recordset.Update Adodc1.Refresh With Adodc3.Recordset .AddNew .Fields(0) = DTPicker1.Value .Fields(1) = Text1.Text .Fields(2) = "5.1.1.01.01" .Fields(3) = Text3.Text .Fields(4) = "0" .Fields(5) = "1.1.1.01.01" .Fields(6) = "0" .Fields(7) = Text3.Text .Update End With MsgBox "Data tersimpan", vbInformation, "proses simpan!!!" End Sub	Perintah Untuk Simpan
Private Sub Command2_Click() Text1.Text = "" End Sub	Perintah Untuk Batal



Gambar 4.34 Tampilan Pendapatan Iklan

Tabel 4.18 *Listing* Program Pendapatan Ikaln

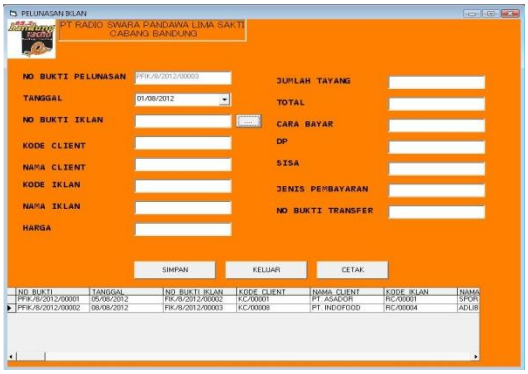
***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command4_Click() Adodc1.Recordset.AddNew Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text1 Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2 Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text3 Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text4 Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text5 Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text6 Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text7 Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text8 Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text9 Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text10 Adodc1.Recordset.Update Adodc1.Refresh MsgBox "Data tersimpan", vbInformation, "proses simpan!!!" End Sub	Perintah Untuk Tombol Simpan
Private Sub Command3_Click() Adodc1.Recordset.Delete Adodc1.Refresh End Sub	Perintah Untuk Tombol Hapus
Private Sub Command2_Click() MASUK.Show Unload Me End Sub	Perintah Untuk Tombol Keluar



Gambar 4.35 Tampilan Pendapatan Event

Tabel 4.19 *Listing* Program Pendapatan Event

***Listing* Program**	**Keterangan**
Private Sub Command1_Click() Adodc1.Recordset.AddNew Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text1 Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2 Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text3 Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text4 Adodc1.Recordset.Fields(5) = Combo1 Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text5 Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text6 Adodc1.Recordset.Update Adodc1.Refresh MsgBox "Data tersimpan", vbInformation, "proses simpan!!!" End Sub	Perintah Untuk Tombol Simpan
Private Sub Command2_Click() Adodc1.Recordset.Delete Adodc1.Refresh End Sub	Perintah Untuk Tombol Hapus
Private Sub Command3_Click() Text1.Text = "" Text2.Text = "" Text3.Text = "" Text4.Text = "" Text5.Text = "" Text6.Text = "" kode End Sub	Perintah Untuk Tombol Batal
Private Sub Command7_Click() MENU_UTAMA.Show Unload Me End Sub	Perintah Untuk Tombol Keluar



Gambar 4.36 Tampilan Pelunasan Iklan

Tabel 4.20 *Listing* Program Pelunasan Iklan

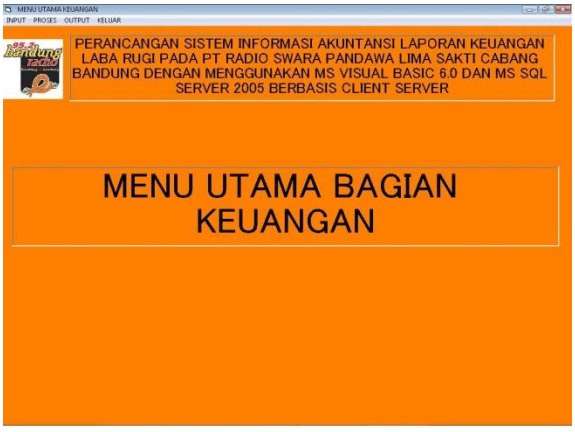
***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub Command4_Click()`
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text1`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2`
`Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text3`
`Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text4`
`Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text5`
`Adodc1.Recordset.Update`
`Adodc1.Refresh`
`MsgBox "Data tersimpan", vbInformation, "proses simpan!!!"`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Simpan`

`Private Sub Command3_Click()`
`Adodc1.Recordset.Delete`
`Adodc1.Refresh`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Hapus`

4.5.3 Tampilan Menu Bagian Keuangan

Tampilan menu dan kode program pada bagian Keuangan dapat dilihat sebagai berikut:



Gambar 4.37 Tampilan Menu Keuangan

Tabel 4.21 *Listing* Program Keuangan

***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub Command1_Click()`
`Pemenang_Tender.Show`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Input`

`Private Sub Command2_Click()`
`Nama_PT.Show`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Proses`

`Private Sub Command3_Click()`
`MENU_UTAMA.Show`
`Unload Me`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Menu Utama`



Gambar 4.38 Tampilan Data Karyawan

Tabel 4.22 *Listing* Program data Karyawan

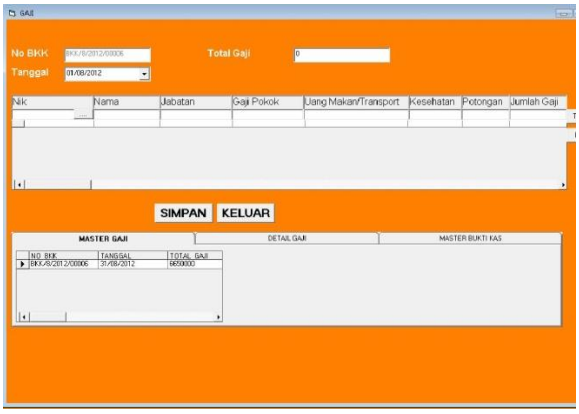
***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub Command1_Click()`
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text2`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text3`
`Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text4`
`Adodc1.Recordset.Update`
`Adodc1.Refresh`
`MsgBox "Data tersimpan", vbInformation, "proses simpan!!!"`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Simpan`

`Private Sub Command2_Click()`
`Text1.Text = ""`
`Text2.Text = ""`
`Text3.Text = ""`
`Text4.Text = ""`
`kode`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Batal`

`Private Sub Command3_Click()`
`Adodc1.Recordset.Delete`
`Adodc1.Refresh`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Hapus`

`Private Sub Command4_Click()`
`NAMA_PT.Show`
`Unload Me`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Keluar`



Gambar 4.39 Tampilan Gaji

Tabel 4.23 *Listing* Program Gaji

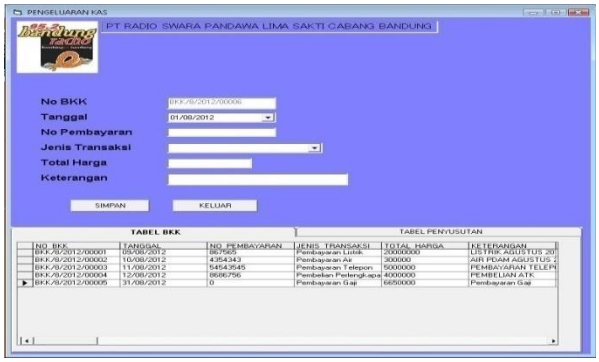
***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub Command1_Click()`
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text2`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text3`
`Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text4`
`Adodc1.Recordset.Update`
`Adodc1.Refresh`
`MsgBox "Data tersimpan", vbInformation, "proses simpan!!!"`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Simpan`

`Private Sub Command2_Click()`
`Text1.Text = ""`
`Text2.Text = ""`
`Text3.Text = ""`
`Text4.Text = ""`
`kode`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Batal`

`Private Sub Command3_Click()`
`Adodc1.Recordset.Delete`
`Adodc1.Refresh`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Hapus`

`Private Sub Command4_Click()`
`NAMA_PT.Show`
`Unload Me`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Keluar`



Gambar 4.40 Tampilan BKK

Tabel 4.24 *Listing* Program data BKK

***Listing* Program**	**Keterangan**

`Private Sub Command1_Click()`
`Adodc1.Recordset.AddNew`
`Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1`
`Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text2`
`Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text3`
`Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text4`
`Adodc1.Recordset.Update`
`Adodc1.Refresh`
`MsgBox "Data tersimpan", vbInformation, "proses simpan!!!"`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Simpan`

`Private Sub Command2_Click()`
`Text1.Text = ""`
`Text2.Text = ""`
`Text3.Text = ""`
`Text4.Text = ""`
`kode`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Batal`

`Private Sub Command3_Click()`
`Adodc1.Recordset.Delete`
`Adodc1.Refresh`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Hapus`

`Private Sub Command4_Click()`
`NAMA_PT.Show`
`Unload Me`
`End Sub`
	`Perintah Untuk Tombol Keluar`

25/09/2012

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI
JURNAL UMUM
PERIODE Juni 2015

TANGGAL	NO_BUKTI	KETERANGAN	REFF	DEBIT	KREDIT
02/06/2015	FIK/6/2015/00001	Kas	1111	Rp72.500.000	Rp0
02/06/2015	FIK/6/2015/00001	Pendapatan Iklan diterima dimuka	2111	Rp0	Rp72.500.000
03/06/2015	FIV/6/2015/00001	Kas	1111	Rp10.000	Rp0
03/06/2015	FIV/6/2015/00001	Piutang	1211	Rp90.000	Rp0
03/06/2015	FIV/6/2015/00001	Pendapatan Ivent diterima dimuka	2211	Rp0	Rp100.000
06/06/2015	BKK/6/2015/0000	Beban Listrik	5111	Rp2.000.000	Rp0
06/06/2015	BKK/6/2015/0000	Kas	1111	Rp0	Rp2.000.000
08/06/2015	BKK/6/2015/0000	Beban Air	5211	Rp100.000	Rp0
08/06/2015	BKK/6/2015/0000	Kas	1111	Rp0	Rp100.000
09/06/2015	BKK/6/2015/0000	Beban Telepon	5311	Rp300.000	Rp0
09/06/2015	BKK/6/2015/0000	Kas	1111	Rp0	Rp300.000
09/06/2015	BKK/6/2015/0000	Beban Perlengkapan	5411	Rp100.000	Rp0
09/06/2015	BKK/6/2015/0000	Perlengkapan	1111	Rp0	Rp100.000
10/06/2015	BKK/6/2015/0000	Beban Gaji	5611	Rp6.650.000	Rp0
10/06/2015	BKK/6/2015/0000	Kas	1111	Rp0	Rp6.650.000
				Rp81.750.000	Rp81.750.000

Gambar 4.41 Tampilan Jurnal Umum

Tabel 4.25 *Listing* Program Jurnal Umum

***Listing* Program**	**Keterangan**
Dim b As String With CrystalReport1 .ReportFileName = App.Path & "\CRYSTAL REPORT\JURNAL UMUM.rpt" b = "select * from v_jurnal where bulan ='" & Combo2.ListIndex + 1 & "' and tahun ='" & Text1 & "' " .SQLQuery = b .WindowState = crptMaximized .Destination = crptToWindow .RetrieveDataFiles .Action = 1 End With End Sub	Perintah Untuk Tombol Cetak

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI

24/09/2012 BUKU BESAR UMUM

PERIODE Juni 2015

NAMA AKUN **KAS** **KODE AKUN** **1111**

TANGGAL	KETERANGAN	REFF	DEBIT	KREDIT	SALDO	
					DEBIT	KREDIT
	Saldo Awal				Rp74.350.000	
06/02/2015	Pendapatan Iklan diterima dimuka	2111	Rp72.500.000		Rp146.850.000	
06/03/2015	Pendapatan Ivent diterima dimuka	2211	Rp10.000		Rp146.860.000	
06/06/2015	Beban Listrik	5111		Rp2.000.000	Rp144.860.000	
06/08/2015	Beban Air	5211		Rp100.000	Rp144.760.000	
06/09/2015	Beban Telepon	5311		Rp300.000	Rp144.460.000	
06/09/2015	Beban Perlengkapan	5411		Rp100.000	Rp144.360.000	
06/10/2015	Beban Gaji	5611		Rp6.650.000	Rp137.710.000	

Gambar 4.42 Tampilan Buku Besar Umum Kas

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI

24/09/2012 BUKU BESAR UMUM

PERIODE Juni 2015

NAMA AKUN **PIUTANG** **KODE AKUN** **1211**

TANGGAL	KETERANGAN	REFF	DEBIT	KREDIT	SALDO	
					DEBIT	KREDIT
	Saldo Awal				Rp0	
06/03/2015	Pendapatan Ivent diterima dimuka	2211	Rp90.000		Rp90.000	

Gambar 4.43 Tampilan Buku Besar Umum Piutang

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI
24/09/2012 BUKU BESAR UMUM
PERIODE Juni 2015

NAMA AKUN **PENDAPATAN IKLAN** **KODE AKUN** **4311**

TANGGAL	KETERANGAN	REFF	DEBIT	KREDIT	SALDO	
					DEBIT	KREDIT
06/10/2015	Pendapatan Iklan diterima dimuka	2111		Rp72.500.000		Rp72.500.000

Gambar 4.44 Tampilan Buku Besar Umum Pendapatan Iklan Diterima Dimuka

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI
24/09/2012 BUKU BESAR UMUM
PERIODE Juni 2015

NAMA AKUN **PENDAPATAN IVENT** **KODE AKUN** **4411**

TANGGAL	KETERANGAN	REFF	DEBIT	KREDIT	SALDO	
					DEBIT	KREDIT
06/10/2015	Pendapatan Ivent diterima dimuka	2211		Rp100.000		Rp100.000

Gambar 4.45 Tampilan Buku Besar Umum Pendapatan Event Diterima Dimuka

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI
24/09/2012 BUKU BESAR UMUM
PERIODE Juni 2015

NAMA AKUN **BEBAN LISTRIK** **KODE AKUN** **5111**

TANGGAL	KETERANGAN	REFF	DEBIT	KREDIT	SALDO	
					DEBIT	KREDIT
06/06/2015	Kas	1111	Rp2.000.000		Rp2.000.000	

Gambar 4.46 Tampilan Buku Besar Umum Beban Listrik

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI
24/09/2012 BUKU BESAR UMUM
PERIODE Juni 2015

NAMA AKUN **BEBAN AIR** **KODE AKUN** **5211**

TANGGAL	KETERANGAN	REFF	DEBIT	KREDIT	SALDO	
					DEBIT	KREDIT
06/08/2015	Kas	1111	Rp100.000		Rp100.000	

Gambar 4.47 Tampilan Buku Besar Umum Beban Air

24/09/2012

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI
BUKU BESAR UMUM
PERIODE Juni 2015

NAMA AKUN **BEBAN TELEPON** **KODE AKUN** **5311**

TANGGAL	KETERANGAN	REFF	DEBIT	KREDIT	SALDO	
					DEBIT	KREDIT
06/09/2015	Kas	1111	Rp300.000		Rp300.000	

Gambar 4.48 Tampilan Buku Besar Umum Beban Telepon

24/09/2012

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI
BUKU BESAR UMUM
PERIODE Juni 2015

NAMA AKUN **BEBAN PERLENGKAPAN** **KODE AKUN** **5411**

TANGGAL	KETERANGAN	REFF	DEBIT	KREDIT	SALDO	
					DEBIT	KREDIT
06/09/2015	Kas	1111	Rp100.000		Rp100.000	

Gambar 4.49 Tampilan Buku Besar Umum Beban Perlengkapan

24/09/2012

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI
BUKU BESAR UMUM
PERIODE Juni 2015

NAMA AKUN **BEBAN GAJI** **KODE AKUN** **5611**

TANGGAL	KETERANGAN	REFF	DEBIT	KREDIT	SALDO	
					DEBIT	KREDIT
06/10/2015	Kas	1111	Rp6.650.000		Rp6.650.000	

Gambar 4.50 Tampilan Buku Besar Umum Beban Gaji

24/09/2012

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI
JURNAL PENYESUAIAN
PERIODE Juni 2015

TANGGAL	NO_BUKTI	KETERANGAN	REFF	DEBIT	KREDIT
Juni 2015	BKK/6/2015/00005	Pendapatan Iklan diterima dimuka	2111	Rp72.500.000	
		Pendapatan Iklan	4311		Rp72.500.000
Juni 2015	BKK/6/2015/00005	Pendapatan Event diterima dimuka	2211	Rp100.000	
		Pendapatan Event	4411		Rp100.000
				Rp72.600.000	Rp72.600.000

Gambar 4.51 Tampilan Jurnal Penyesuain

PT RADIO SWARA PANDAWA LIMA SHAKTI
LABA RUGI

PERIODE Juni 2015

Pendapatan		
Pendapatan Jasa Iklan	Rp72.500.000	
Pendapatan Jasa Ivent	Rp100.000	
Total Pendapatan		Rp72.600.000
Beban Usaha		
Beban Gaji	Rp6.650.000	
Beban Listrik	Rp2.000.000	
Beban Air	Rp100.000	
Beban Telepon	Rp300.000	
Beban Perlengkapan	Rp100.000	
Total Beban		Rp9.150.000
Laba Bersih		Rp63.450.000

Gambar 4.52 Tampilan Keluaran Laporan Laba Rugi

4.6 Konversi Komponen Sistem

4.6.1 Pengguna *(Brainware)*

Sumber daya manusia yang diperlukan untuk menjalankan program aplikasi perancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi ini minimal lulusan D3 atau orang yang bisa mengoperasikan computer dibidang *hadware* dan *software.*

4.6.2 Perangkat keras *(Hadware)*

Hadware yang diperlukan untuk menjalankan program aplikasi perancangan sistem informasi akuntansi laporan laba rugi adalah *Processor* Pentium Dual-Core, *Motherboard* INTEL, *Hardisk* Minimal 20 GB, *Memory* DDR 512 MB, Flash Disk, dan Mouse.

4.6.3 Perangkat Lunak *(Software)*

4.6.3.1 Perangkat Lunak Sistem

Perangkat lunak sistem yang digunakan untuk mengkonfirgurasi computer yaitu window XP karena sistem operasi ini dapat mendukung Program Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi.

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemograman

Perangkat lunak pemograman yang digunakan untuk membuat program Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Laba Rugi ini adalah Visual Basic 6.0, Aplikasi ini dapat didukung dalam pembuatan laporan keuangan laba rugi.

4.6.3.3 Perangkat Lunak Aplikasi

Perangkat lunak aplikasi yang digunakan untuk membuat program aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Laporan Laba Rugi ini adalah Microsoft SQL Server 2000 dan *Crystal Report*. Aplikasi ini dapat memdukung Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Laba Rugi dalam pembuatan *database* dan laporan laba rugi.

4.7 Jaringan Komputer *Client-Server*

4.7.1 Model Jaringan *Client-Server*

Model jaringan yang digunakan yaitu model jaringan topologi star. Buku yang berjudul *Instalasi* dan *konfigurasi jaringan computer*, karangan Dede (2004:41) menerangkan topologi star sebagai berikut: “Topologi star berbentuk seperti

bintang dan memiliki kemudahan untuk menambah atau mengurangi serta mudah untuk mendeteksi kerusakan pada sistem yang ada."

4.7.2 Koneksi Jaringan *Client-Server*

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

Langkah-langkah dalam melakukan *client-server:*

A. Pertama-tama pastikan komputer anda terdapat *port* jaringan.

B. Sediakan peralatan-peralatan jaringan seperti:

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



Gambar 4.53 Kabel UTP *Straight*

2. Konektor dengan tipe *straight*, seperti dibawah ini:



Gambar 4.54 Tipe *Straight*

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



Gambar 4.55 *Crimp Tool*

Saat akan memasang konektor ke *Crimp Tool*, maka potong ujung kabelnya, kemudian susun kabelnya dan ratakan dengan pisau potong yang ada pada *Crimp Tool*. Kita tidak perlu repot-repot harus melepaskan isolasi pada bagian ujung kabel, karena saat kita memasukkan kabel itu ke konektor lalu ditekan *(pressed)* dengan menggunakan *Crimp Tool*, saat itu pin yang ada dikonektor menembus sampai kedalam kabel.

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

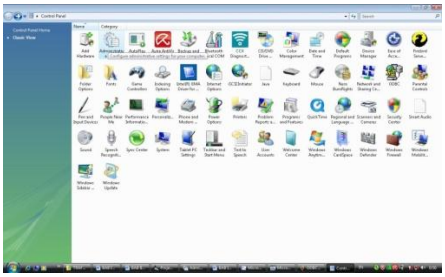
Berikut adalah gambar dari bawah ujung kabel UTP yang harus dipasangi konektor dan berhasil dengan baik (urutan pewarnaan pinnya ikut standar).



Gambar 4.56 Urutan Pin Standar

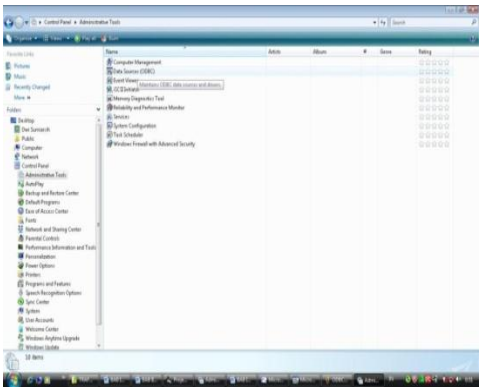
1. Kemudian jika seluruh peralatan jaringan telah terpenuhi, maka pasangkan kabel UTP tadi ke *Port* jaringan computer anda.

2. Pastikan jaringan anda terkoneksi
3. Setelah computer anda terkoneksi pada jaringan maka anda dapat melakukan *sharing* data dengan cara:
    a. Langkah pertama adalah cari ODBC dulu untuk mengkoneksi data. ODBC dapat dicari dengan klik *star* jika sudah ada pada layar dapat langsung di klik, apabila tidak ada maka dapat dicari melalui *Control Panel* kemudian klik *Administrative Tools.*

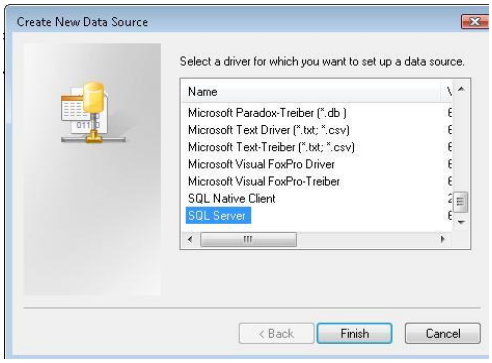


Gambar 4.57 *Setting Control Panel*

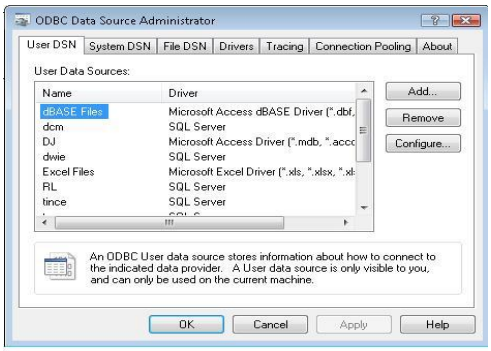
b. Setelah ODBC di klik maka muncul tampilan. Jika database sudah ada dapat langsung di klik *configure* apabila *database* belum ada, kita pilih *Add* untuk memasukan *database* dan pilih *driver* yang digunakan.



Gambar 4.58 *Setting ODBC*

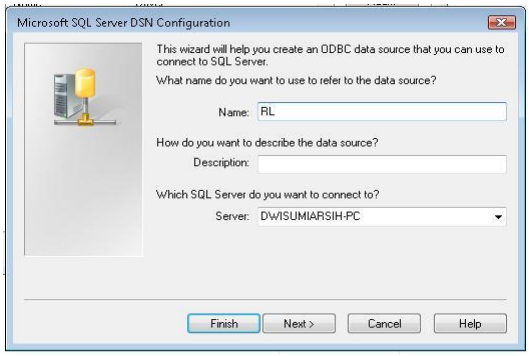


Gambar 4.59 *Setting* ODBC untuk memilih *client-server*



Gambar 4.60 *Setting Configure*

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



Gambar 4.61 *Setting Data Source*

d. Kemudian pilih server yang digunakan, serta masukan *log ID* dan *password* apabila settingan computer ada *password* lalu pilih *next.*



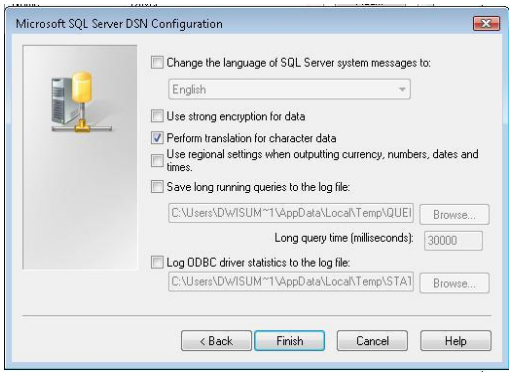
Gambar 4.62 *Setting* Koneksi

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



Gambar 4.63 *Setting Database*

f. Apabila muncul gambar seperti dibawah ini kemudian klik *Finish*



Gambar 4.64 *Setting* bahasa SQL

g. Kemudian untuk memastikan data *source* sudah terkoneksi dapat di klik *Test Data Source* dan apabila sudah terkoneksi klik *OK.*



Gambar 4.65 *Test Data Source*

4.8 Kelebihan dan Kelemahan Sistem Usulan

4.8.1 Kelebihan sistem yang diusulkan

Program aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi ini dengan menggunakan *software* Microsoft Visual Basic 6.0 dengan Microsoft SQL 2005 sebagai *databasenya* yang dibuat oleh penulis ini terdapat beberapa kelebihan dan kelemahannya, kelebihan program ini diantaranya sebagai berikut:

A. Program yang dibuat berbasiskan client server, sehingga dapat memudahkan pekerjaannya.
B. Program aplikasi yang dibuat menggunakan software Microsoft Visual Basic 6.0 dengan database SQL server 2005.
C. Program aplikasi ini menggunakan kata kunci atau password dalam pengoprasian. Sehingga data klien lebih aman.

4.8.2 Kekurangan Sistem Yang Diusulkan

Program aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi dengan menggunakan *software* Microsoft Visual Basic 6.0 dan Microsoft SQL 2005 sebagai *databasenya* ini terdapat beberapa kelemahan diantaranya sebagai

berikut: Program aplikasi ini hanya memunculkan data-data yang berkaitan dengan kegiatan yang berhubungan dengan laporan keuangan laba rugi.