BAB IV
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI LAPORAN KEUANGAN LABA RUGI

4.1 Sistem Informasi Akuntansi Yang Diusulkan

4.1.1 Struktur Organisasi yang Diusulkan

A. Pembayaran dan perhitungan gaji dilakukan oleh bagian kasir.

B. Bagian akuntansi hanya menerima laporan dari bagian kasir, dan membuat jurnal umum, buku besar, laporan laba rugi.

4.1.2 Kebijakan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi dan Pengendalian Intern yang Diusulkan

Adapun kebijakan yang ada pada PT. Travalink Indonesia Tour & Travel adalah sebagai berikut:

A. Jenis-jenis pendapatan jasa pada PT. Travalink Indonesia Tour & Travel:

1. *Tour*

   Tour yang terdapat pada PT. Travalink Indonesia Tour & Travel ini adalah:

   a. Paket *Tour*

      Paket *Tour* yang terdapat pada PT. Travalink Indonesia Tour & Travel adalah *tour* yang telah disediakan sebelumnya oleh PT. Travalink Indonesia Tour & Travel beserta harganya dan *client* hanya tinggal memilih paket *tour* yang akan dituju.

   b. Apabila *client* akan melakukan pembatalan maka uang yang sudah diterima oleh PT. Travalink Indonesia *Tour & Travel* dari *client* akan dilakukan pemotongan sebesar 15%.

   c. DP (*debt payment*) dapat dibayar sebesar 30% atau sesuai keinginan *client* dari harga tour yang sudah ditentukan oleh pihak perusahaan.

   d. Apabila *client* sudah melakukan pembayaran DP (*debt payment*) untuk pembayaran *tour* maka sisa dari DP (*debt payment*) tersebut harus dilunasi denagn 3 kali pembayaran pada saat sebelum keberangkatan.

e. *Client* yang melakukan tour dapat mengubah jadwal lebih awal atau ditunda, untuk tour yang lebih awal harus sesuai dengan persetujuan pihak perusahaan.
f. *Client* yang mengambil paket tour tetapi tidak semua paket diambil maka harga sesuai dengan harga paket dalam brosur.
g. Untuk melakukan tour minimal *sheet*nya untuk 44 orang.
h. *Client* yang melakukan *tour* harus melaporkan keberangkatannya 3 hari sebelum melakukan tour.

2. Penjualan Tiket

Tiket yang dijual pada PT. Travalink Indonesia Tour & Travel ini adalah:

a. Tiket Kereta

Tiket yang dapat dipesan adalah tiket kereta dengan tujuan masih di pulau jawa, harga tiket kereta sesuai dengan tarif yang sudah di sesuaikan.

b. Pencatatan laporan akuntansi yang digunakan oleh PT. Travalink Indonesia Tour & Travel adalah akuntansi dasar *cash basic.*
c. Pembayaran untuk *tour* dan penjualan tiket hanya dilakukan secara *cash.*
d. Untuk penjuanlan tiket kereta hanya untuk daerah pulau jawa dengan harga tiket yang sudah ditentukan oleh PT. Travalink Indonesia Tour & Travel.
e. Untuk penjulan tiket pesawat hanya melayani untuk penerbanngan di Indonesia.
f. Penjualan tiket tidak dapat di batalkan.
g. Untuk *tour* dan pemesanan tiket kereta ataupun pesawat hanya di lakukan di wilayah Indonesia.
h. Laporan kas masuk dan laporan kas keluar akan dilaporkan oleh bagian operasional
i. Laporan keuangan laba rugi akan dilaporkan oleh bagian akuntansi ke direktur utama secara sebulan sekali.

Adapun Pengendalian Internnya pada PT. Travalink Indonesia Tour & Travel adalah sebagai berikut:

A. Pada saat memasuki program untuk melakukan penginputan maka akan diminta kata kunci yang berbeda pada setiap bagian, maka tidak semua orang bisa masuk ke dalam program SIA Laporan Keuangan Laba Rugi tersebut.
B. Nomor tanda bukti akan dibuat secara otomatis sehingga tidak ada pengulangan nomor yang sama.

4.1.3 Formulir/Dokumen dan catatan yang diusulkan

Adapun formulir/dokumen yang diusulkan adalah:

A. JU (jurnal umum)
B. BB (buku besar)
C. Lap. Keu L/R (laporan laba rugi)

4.1.4 *Account* dan *Code Account* yang diusulkan

Adapun Nama akun dan kode akun yang diusulkan adalah:

Tabel 4.1 Tabel nama akun dan kode akun

Nama Akun	Kode Akun
Kas	111
Pendapatan Jasa dibayar dimuka	112
Perlengkapan	113
Pendapatan Jasa	411
Pendapatan Jasa Lain-lain	412
Beban Gaji	511
Beban Listrik	512
Beban Sewa	512
Beban Perlengkapan	514
Beban Telepon	515
Beban Lain-lain	516

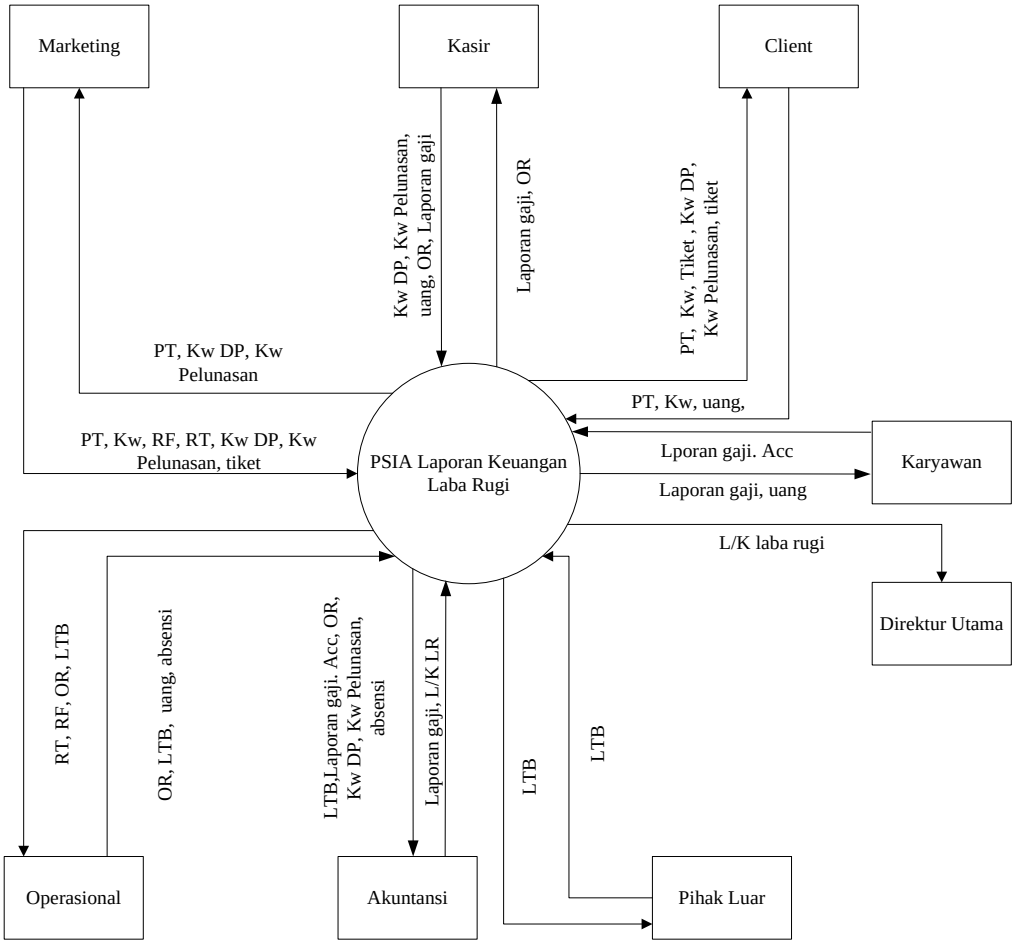
4.2 Perancangan Model Sistem Yang Diusulkan

Pada pembahasan bab ini penulis akan memberikan usulan pada rancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi yang berjalan, sistem yang diusulkan merupakan sistem secara terkomputerisasi dan dari sistem yang diusulkan tersebut diharapkan dapat lebih membantu dan mempermudah pada saat memasukkan data transaksi dan mempermudah pembuatan laporan keuangan laba rugi agar lebih akurat. Sehingga waktu yang digunakan bisa efektif dan efisien.

4.2.1 Diagram Alur Data (*Data Flow Diagram)* Yang Diusulkan

4.2.1.1 Diangram Konteks

Diagram konteks digunakan untuk menggambarkan sistem dan lingkungan luar yang saling berhubungan. Diagram konteks sebagai transformasi suatu sistem yang dapat mentransformasikan *data flow input* menjadi *output*. Diagram konteks usulan dapat dlihat pada gambar di bawah ini:



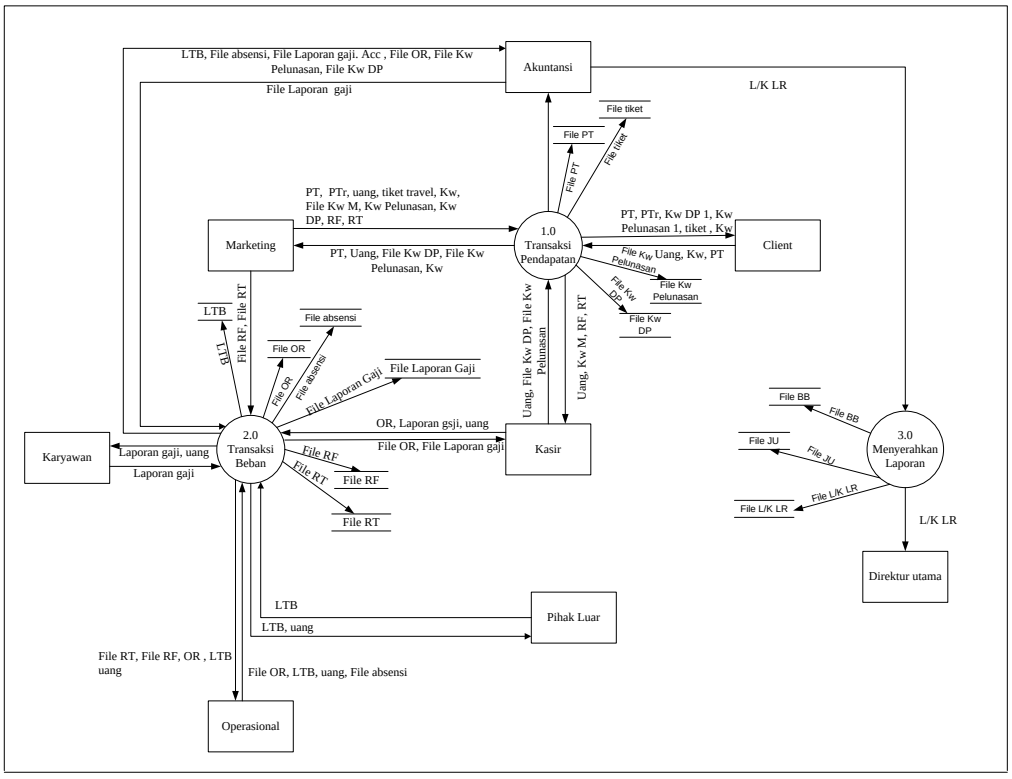
Keterangan:	
PT	dokumen paket tour
Kw DP	Kwitansi *debt payment*
Kw Pelunasan	Kwitansi Pelunasan
OR	Operasional *Report*
RF	*Reservation Form*
Laporan gaji	Laporan untuk beban gaji
RT	*Reservation* Tiket
LTB	Laporan Transaksi Beban
Absensi	absen untuk karyawan
L/K Laba Rugi	Laporan Keuangan Laba Rugi

Gambar 4.1 Diagram Konteks Usulan

Penjelasan dari gambar di atas adalah entitas marketing memberikan dokumen PT, tiket, Kw DP, Kw Pelunasan kepada entitas *client*, entitas Akuntansi, dan entitas kasir. Entitas operasional menerima dokumen RF, RT dari entitas marketing, entitas operasional memberikan dokumen OR, LTB, uang, absensi, ke entitas akuntansi. Entitas kasir memberikan laporan gaji ke entitas akuntansi lalu di berikan ke entitas karyawan. Entitas operasional memberikan LTB ke entitas pihak luar lalu di berikan kembali ke entitas operasional. Entitas akuntansi membuat L/K LR untuk diberikan ke entitas direktut utama.

4.2.1.2 Diagram Alur Data Level 0

Diagram alur data level 0 merupakan penjelasan dari diagram konteks sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi. Sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi yang di usulkan untuk PT. Travalink Indonesia Tour & Trvel dapat digambarkan pada Diagram Alur Data level 0 seperti berikut:

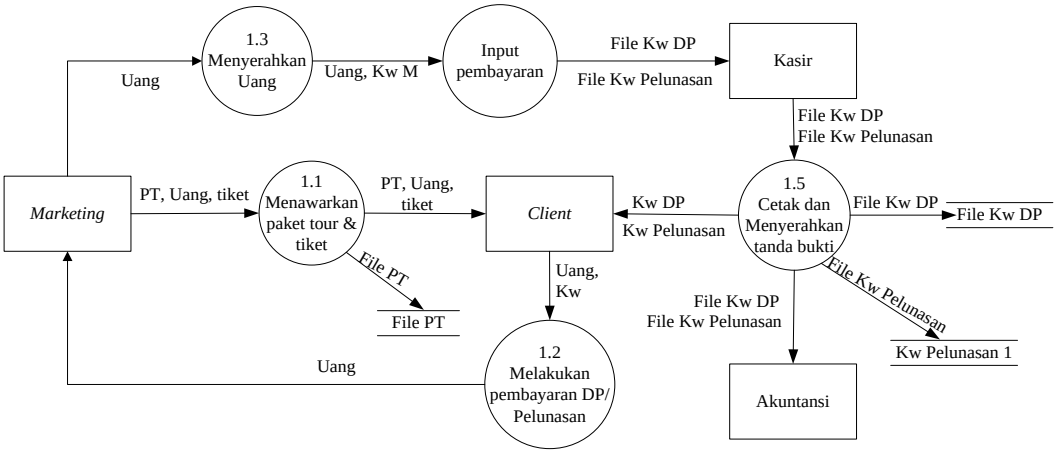


Gambar 4.2 Diagram Alur Data Level 0 Usulan

Penjelasan dari gambar tersebut yaitu entitas marketing melakukan transaksi tour atau transaksi tiket ke *client* lalu *client* memilih paket tour ataupun memesan tiket sesuai dengan tujuan lalu memberikan Kw DP, Kw Pelunasan dan tiket, ke entitas *Client*. Entitas marketing memberikan RF, RT, Kw DP dan Kw Pelunasan ke entitas Kasir, entitas kasir memberikan RF dan RT yang diproses ke proses 2 untuk dibuatkan OR pada entitas operasional. Entitas operasional membuat OR LTB, dan absensi lalu diproses ke proses 2, dari proses 2 diberikan ke entitas pihak luar, ke entitas kasir, ke entitas karyawan dan entitas akuntansi. Dari entitas akuntansi LTB, absensi, Laporan gaji, OR, Kw Pelunasan, Kw DP diberikan ke proses 3 untuk dibuatkan laporan akuntansi yaitu jurnal umum. Buku besar, dan menghasilkan Laporan keuangan Laba Rugi (L/K LR). Lapran keuangan laba rugi diberikan ke entitas direktur utama untuk di analisis.

4.2.1.3 Diagram Alur Data Level 1 Proses 1

Diagram Alur Data Level 1 proses 1 merupakan penjabaran dari *Data flow diagram* Level 0 sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi yang diusulkan oleh penulis. Sistem informasi akuntansi laporan keuangan labarugi pada PT. Travalink Indonesia Tour&Travel dapat digambarkan diagram alur data Level 1 proses 1 sebagai berikut:

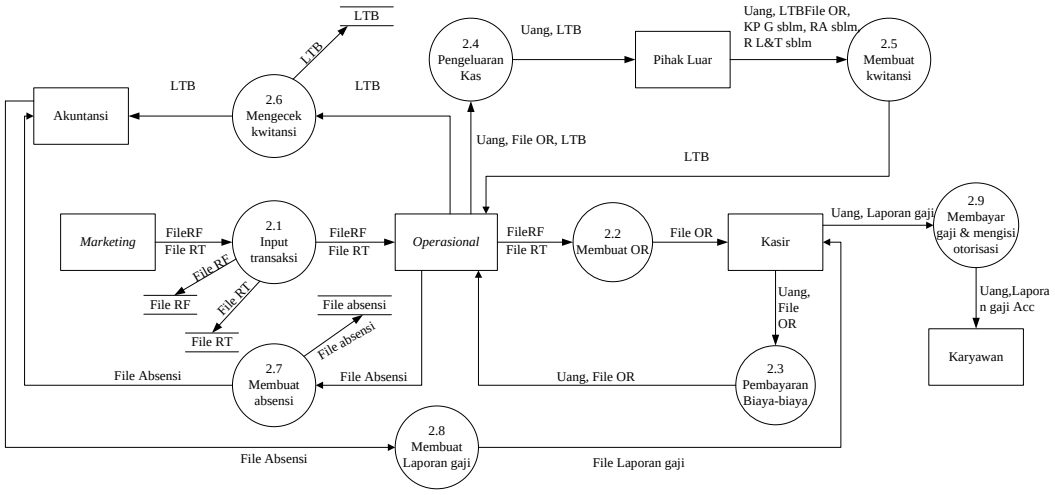


Gambar 4.3 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 1 Usulan

penjelasan untuk gam,bar tersebut adalah entitas marketing menawarkan paket tour dan tiket untuk kereta atau pesawat ke entitas *client*, apabila *client* tertarik dengan penawaran entitas marketing maka *client* dapat memesan tour atau tiket ke marketing, *client* memberikan uang ke marketing lalu dari marketing di berikan ke kasir yang sebelumnya sudah melakukan input data tour atau travel yang akan dipilih oleh *client*. Entitas kasir membuatkan Kw DP, Kw Pelunasan dan di berikan ke *client* dan ke akuntansi untuk di simpan dan sebagi tanda bukti untuk mencatat pendapatan.

4.2.1.4 Diagram Alur Data Level 1 Proses 2

Diagram Alur Data Level 1 proses 2 merupakan penjabaran dari Diagram Alur Data Level 0 sistem informasi akuntansi laporan keuangan labarugi pada PT. Travalink Indonesia Tour&Travel yang diusulka oleh penulis, dapat digambarkan Diagram Alur Data Level 1 proses 2 sebagai berikut:

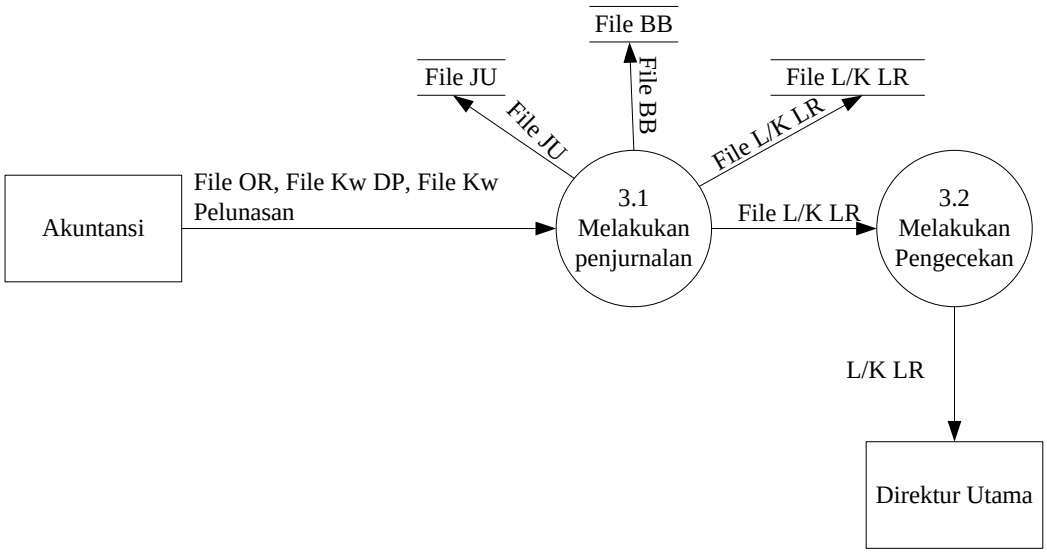


Gambar 4.4 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 2 Usulan

Penjelasan dari gambar tersebut entitas marketing memberikan RF dan RT ke entitas operasional untuk dibuatkan OR, OR diberikan ke entitas Kasir untuk dibuatkan LTB untuk pembayaran kebutuhan perusahaan ke entitas Pihak Luar, entitas Pihak Luar memberikan LTB utuk diberikan ke entitas operasional dan di cek kembeli oleh entitas akuntansi. Entitas akuntansi membuat absensi dan Laporan gaji untuk membayar gaji karyawan.

4.2.1.4 Diagram Alur Data Level 1 Proses 3

Diagram Alur Data Level 1 proses 3 merupakan penjabaran dari Diagram Alur Data Level 0 sistem informasi akuntansi laporan keuangan labarugi pada PT. Travalink Indonesia Tour&Travel yang diusulka oleh penulis, dapat digambarkan Diagram Alur Data Level 1 proses 3 sebagai berikut:



Gambar 4.5 *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 3 Usulan

Penjelasan dari gambar tersebut adalah entitas akuntansi membuatkan jurnal umum, buku besar, dan laporan keuangan laba rugi dari dokumen OR, Kw DP, Kw Pelunasan.

4.2.2 Kamus Data yang Diusulkan

Kamus Data dari penjabaran *Data flow diagram* Level 0 Usulan Sistem informasi akuntansi laporan keuangan labarugi pada PT. Travalink Indonesia Tour&Travel dapat dirincikan sebagai berikut:

Tabel 4.2 Kamus Data yang Diusulkan

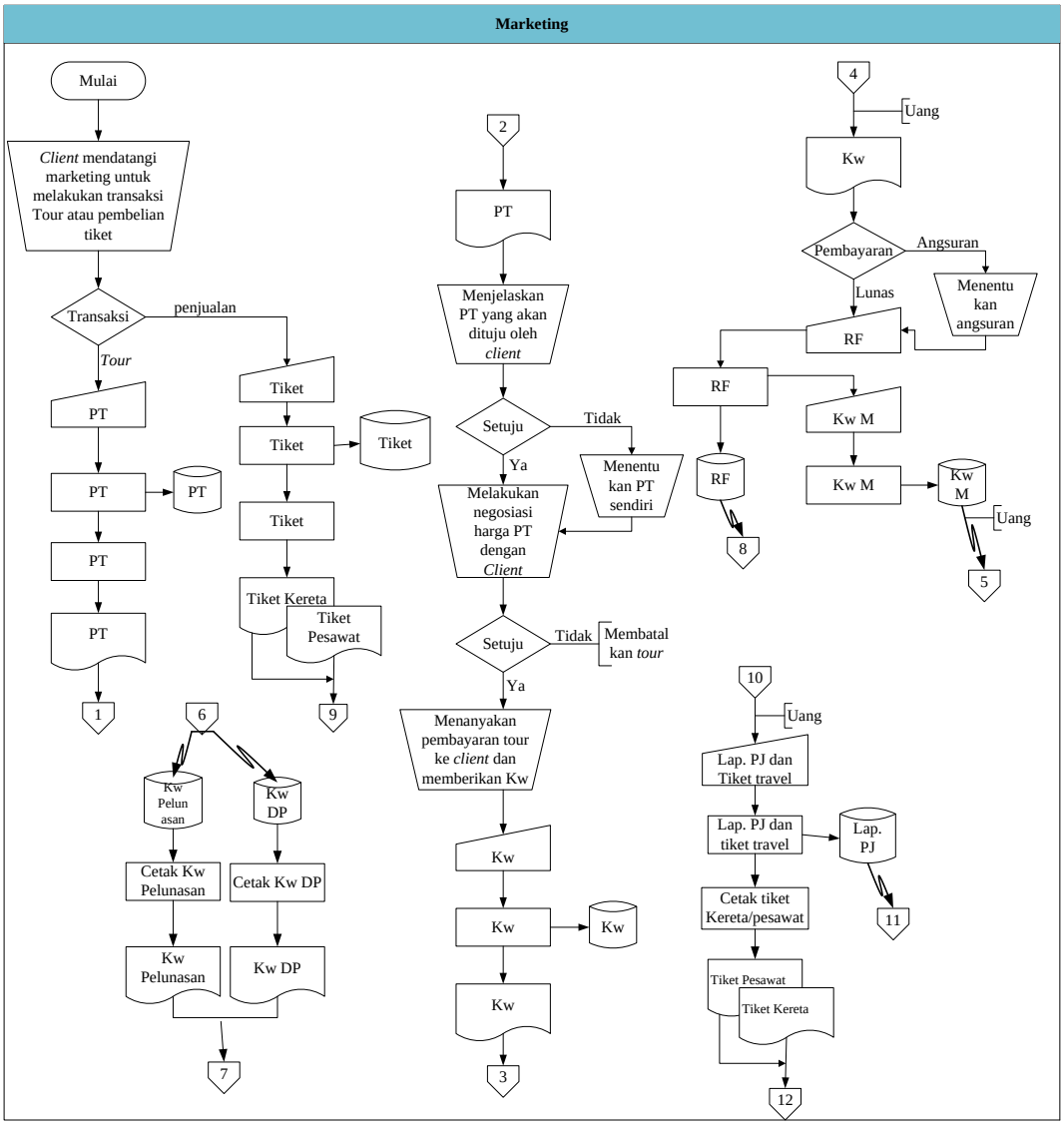
Nama Arus Data	Alias	Bentuk Data	Arus Data	Penjelasan
PT (Paket Tour)	-	Dokumen	1. Marketing ke Proses 1.0 2. Proses 1.0 ke Cient 3. Client ke Proses 1.0 4. Proses 1.0 ke Marketing	Dokumen ini merupakan penawaran paket tour
Lap.penjualan	-	Dokumen	1. Marketing ke Proses 1.0 2. Proses 1.0 ke Cient 3. Client ke Proses 1.0 4. Proses 1.0 ke Marketing	Dokumen ini merupakan Laporan penjualan tiket
Tiket pesawat dan tiket kereta	-	Dokumen	1. Marketing ke Proses 1.0 2. Proses 1.0 ke Client	Tanda bukti untuk pesanan tiket
Kwitansi DP (Kw DP)	-	Dokumen	1. Kasir ke Proses 1.0 2. Proses 1.0 ke Akuntansi 3. Proses 1.0 ke Client 4. Proses 1.0 ke Marketing 5. Akuntansi ke Proses 3.0	tanda bukti untuk setiap client yang tidak melakukan pembayaran secara penuh
Kwitansi Pelunasan(Kw Pelunasan)	-	Dokumen	1. Kasir ke Proses 1.0 2. Proses 1.0 ke Akuntansi 3. Proses 1.0 ke Client 4. Proses 1.0 ke Marketing 5. Akuntansi ke Proses 3.0	tanda bukti untuk pelunasan pembayaran tour dan travel
Operasional Report (OR)	-	Dokumen	1. Operasional ke Proses 2.0 2. Proses 2.0 ke Kasir 3. Kasir ke Proses 2.0 4. Proses 2.0 ke Akuntansi	Dokumen untuk permintaanpengeluaran
Reserfasi Form Tour (RF)	-	Dokumen	1. Marketing ke Proses 2.0 2. Proses 2.0 ke Operasional	Dokumen untuk mencatat transaksi Tour
Absensi	-	Dokumen	1. Operasional ke Proses 2.0 2. Proses 2.0 ke Akuntansi 3. Akuntansi ke Proses 2.0 4. Akuntansi ke Proses 3.0	Dokumen untuk mengetahui kehadiran para karyawan
Laporan Gaji	Slip Gaji. Acc	Dokumen	1. Proses 2.0 ke Karyawan 2. Proses 2.0 ke Kasir 3. Karyawan ke Proses 2.0 4. Proses 2.0 ke Akuntansi	Dokumen untuk bukti pembayarangaji karyawan

Tabel 4.3 Kamus Data yang Diusulkan (1)

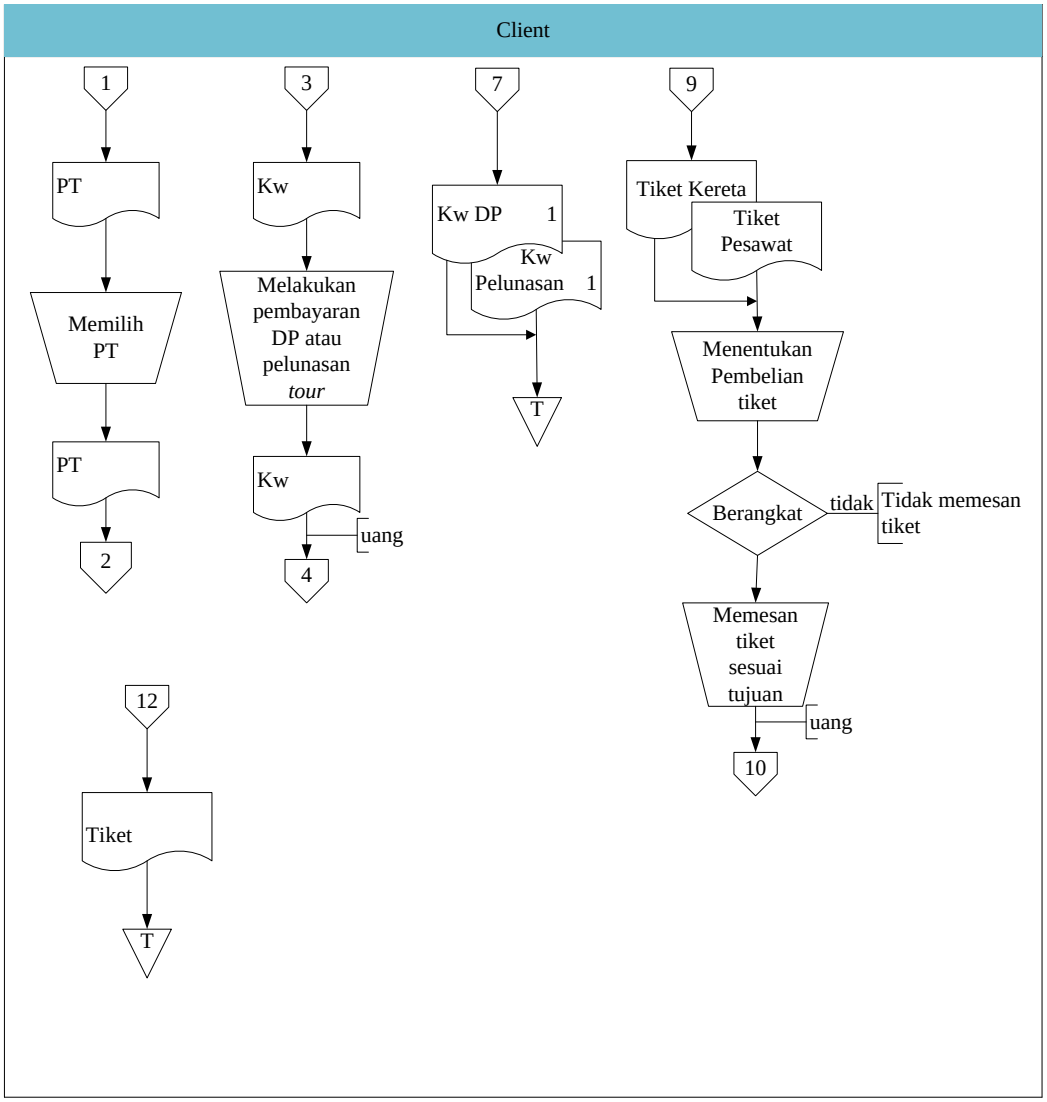
LTB (Laporan Transaksi Gaji)	-	Dokumen	1. Pihak Luar ke Proses 1.0 2. Proses 2.0 ke Operasional 3. Operasional ke Proses 2.0 4. Proses 2,0 ke Akuntansi	tanda bukti untuk penyewaan hotel
JU (jurnal umum)	-	Dokumen	1.Proses 3.0 ke direktur utama	Pencatatan bebelum proses ke laporan keuangan
BB (Buku Besar	-	Dokumen	1.Proses 3.0 ke direktur utama	Dokumen yang mengelompokan akun akun yang ada di jurnal umum
L/K LR	-	Dokumen	1.Proses 3.0 ke direktur utama	L/K LR merupakan hasil output dari semua transaksi yang sudah terjadi

4.2.3 Bagan Alir (*Flowchart)* Sistem yang Diusulkan

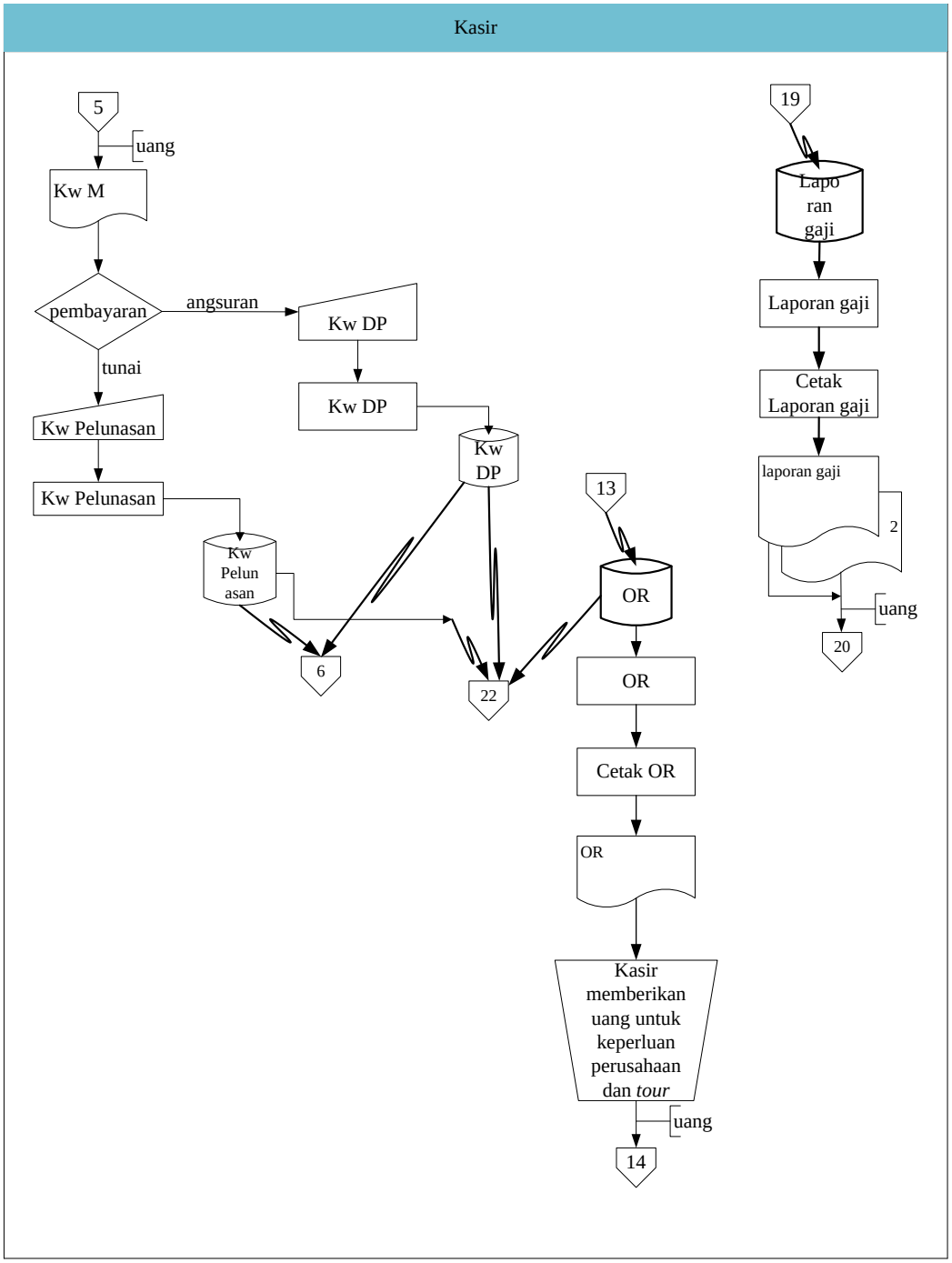
Bagan alir usulan sistem informasi akuntansi laporan keuangan labarugi pada PT. Travalink Indonesia Tour&Travel dapat dijabarkan sebagai berikut:



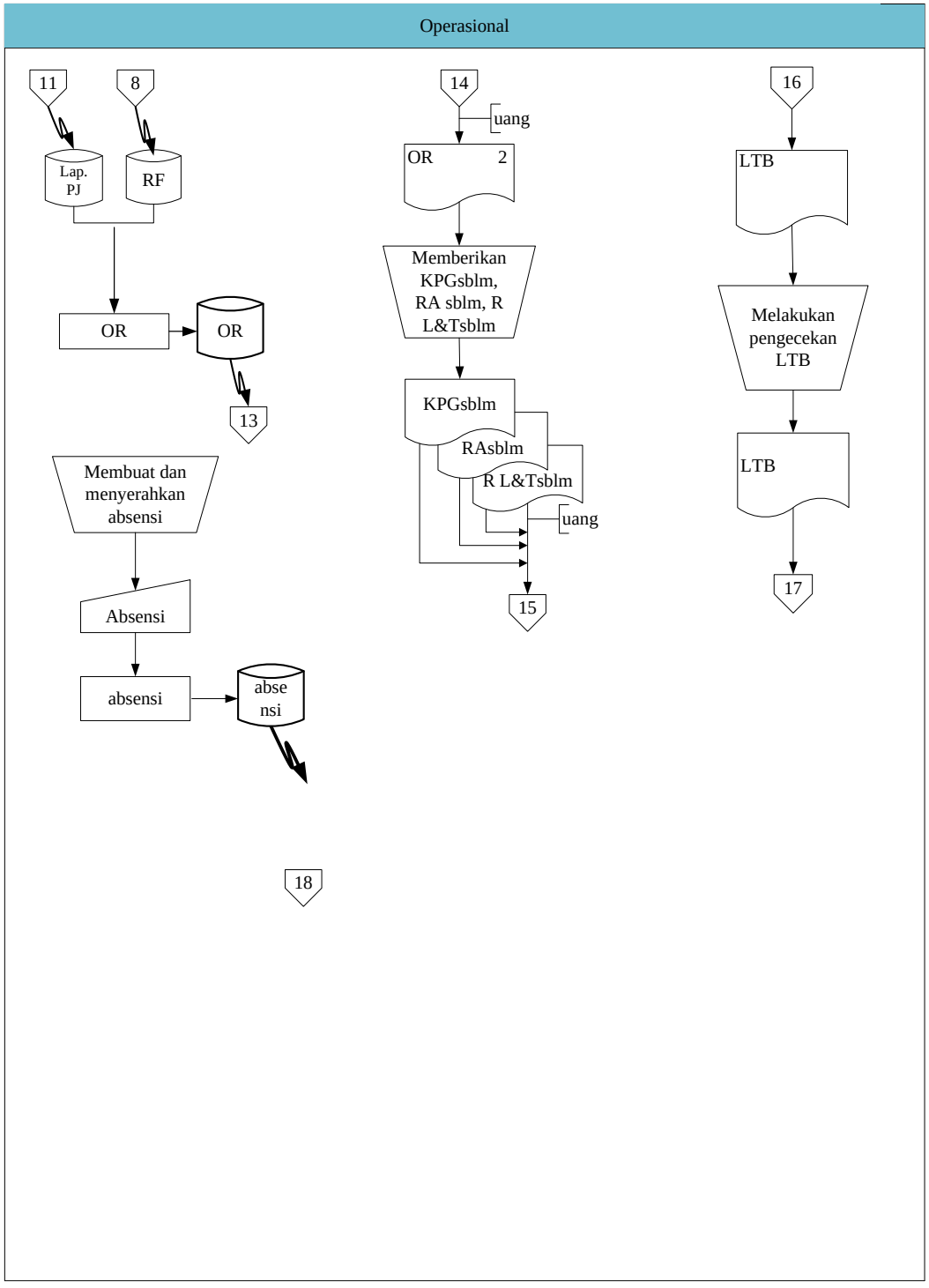
Gambar 4.6 Bagan Alir Sistem Perancangan Siatem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi usulan



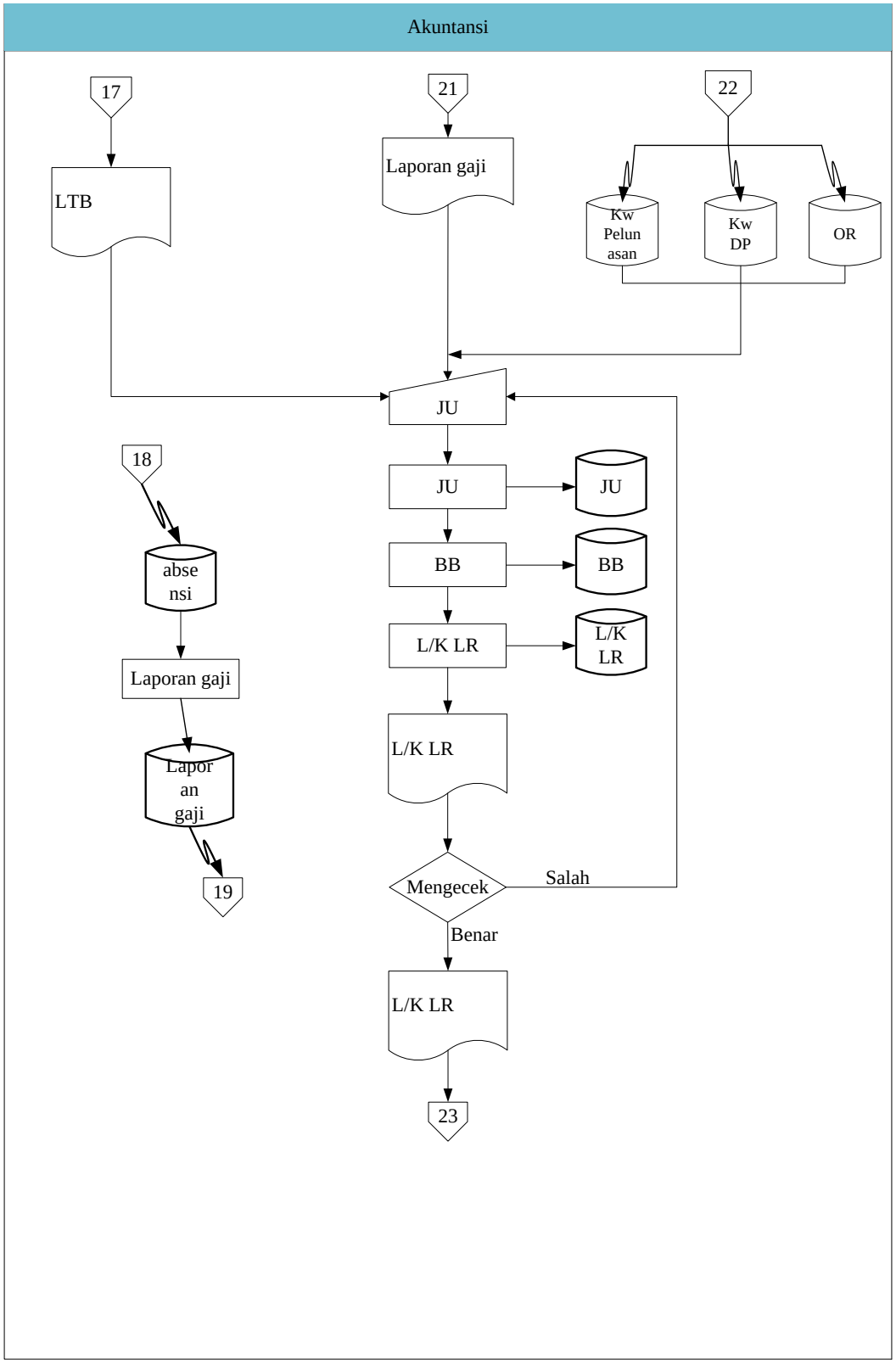
Gambar 4.7 Bagan Alir Sistem Perancangan Siatem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi usulan (Lanjutan 1)



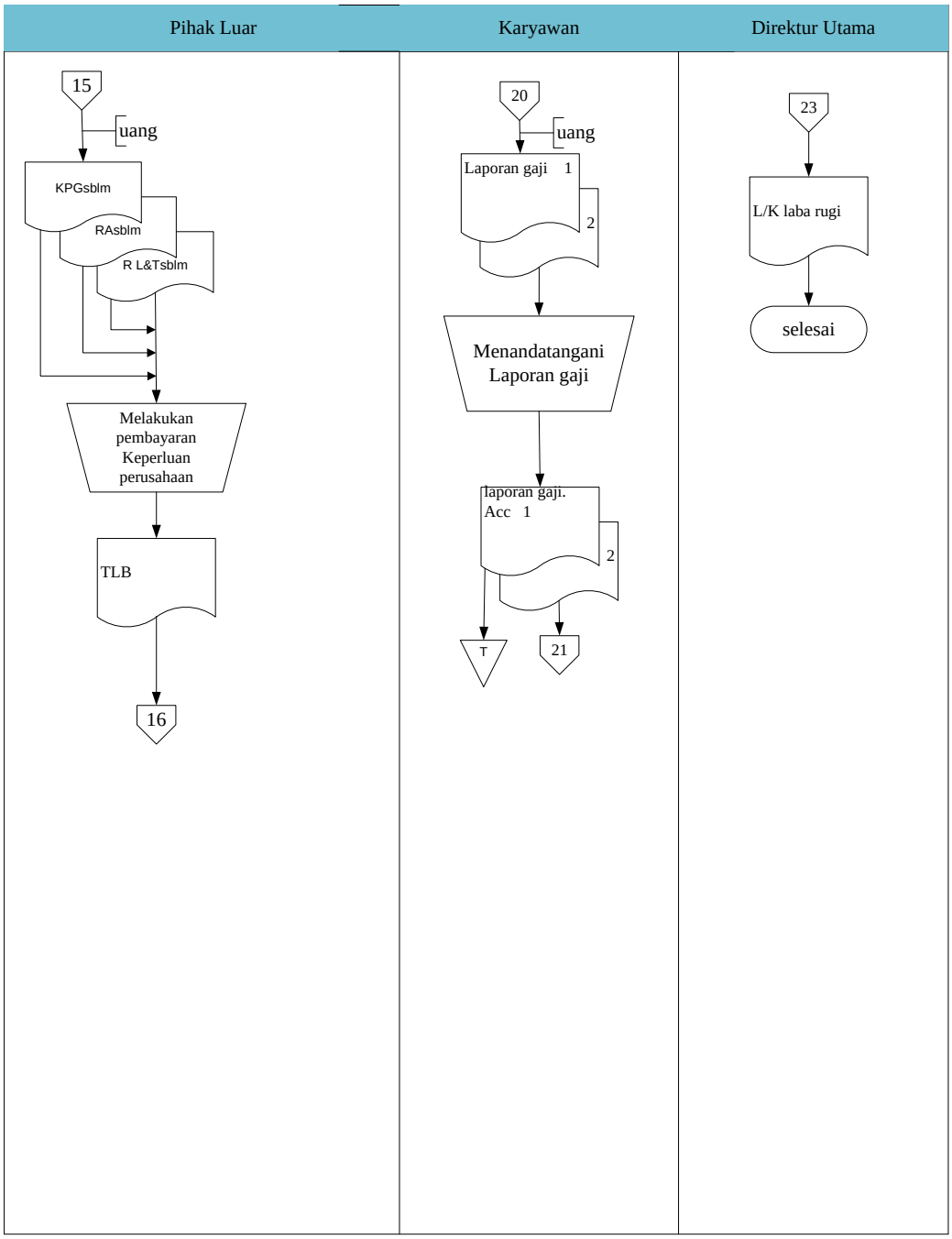
Gambar 4.8 Bagan Alir Sistem Perancangan Siatem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi usulan (Lanjutan 2)



Gambar 4.9 Bagan Alir Sistem Perancangan Siatem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi usulan (Lanjutan 3)



Gambar 4.10 Bagan Alir Sistem Perancangan Siatem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi usulan (Lanjutan 4)



Gambar 4.11 Bagan Alir Sistem Perancangan Siatem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi usulan (Lanjutan 5)

Penjelasan dari bagan alir dokumen tersebut yaitu:

A. Client mendatangi bagian marketing untuk melakukan transaksi, jika *client* ingin melakukan tour maka marketing menawarkan PT (paket tour) atau jika ingin memesan tiket marketing menawarkan tiket kereta dan tiket pesawat ke *client*. Marketing menerima PT (paket tour) yang telah dipilih atau memilih sendiri paket tour yang akan di tuju oleh *client*, jika setuju akan melakukan negosiasi harga jika harganya sesuai marketing membuat Kw (Kwitansi) untuk *client*, jika tidak setuju maka *client* membatalkan tour, Kw (Kwitansi) dan uang dari *client* akan ditentutan apakah uang untuk pelunasan atau uang untuk DP, transaksi tersebut akan di catat di RF (*Reserfation Form*), dan uangnya diberikan ke kasir dengan membuat, Marketing menerima Kw DP (Kwitansi *Debt Payment*), dan Kw Pelunasan (Kwitansi Pelunasan) untuk diberikan dan di simpan oleh *client.*
B. *Client* memilih PT (paket tour) yang dituju dan diberikan ke marketing, *client* menerima Kw (Kwitansi) untuk melakukan pembayaran Kw (Kwitansi) dan uang diberikan ke marketing, *client* menerima Kw DP (Kwitansi *Debt Payment*), dan Kw Pelunasan (Kwitansi Pelunasan) untuk disimpan sebagai tanda bukti pembayaran, jika *client* akan travel maka *client* memilih tujuan travelnya dan memutuskan untuk berangkat atau tidak, jika berangkat maka akan memesan tiket jika tidak *client* membatalkan tiket.
C. Kasir menerima uang dari marketing untuk pembayaran DP atau Pelunasan, kasir mambuat Kw DP (Kwitansi *Debt Payment*), dan Kw Pelunasan (Kwitansi Pelunasan) dengan ,membuat rangkap 3, Kw DP 1 (Kwitansi *Debt Payment* 1), dan Kw Pelunasan 1 (Kwitansi Pelunasan 1) akan diberikan kemarketing, kasir menerima OR 1, 2 (*operasional report* 1, 2) dari operasional untuk pengajuan pembayaran keperluan perusahaan dan tour, OR 1 (*operasional report* 1) dan Kw DP 2 (Kwitansi *Debt Payment* 2), dan Kw Pelunasan 2 (Kwitansi Pelunasan 2) diberikan ke akuntansi, kasir menerima laporan gaji 1, 2 dari akuntansi untuk pembayaran gaji karyawan, kasir memberikan uang dan slip gaji 1, 2 ke karyawan, kasir menerima laporan gaji dari akuntansi untuk diperiksa dan ditanda tangani oleh kasir.

D. Karyawan menerima laporan gaji 1,2 beserta uang dan ditanda tangani oleh karyawan maka laporan gaji Acc 1 dan uang di simpan oleh karyawan sedangkan laporan gaji 2 di berikan ke akuntansi.

E. Operasional memberikan uang dan LTB, ke pihak luar untuk melakukan pembayaran biaya-biaya perusahaan dan tour, pihak luar membuatkan LTB yang paling *up to date* untuk di berikan ke operasional.

F. Operasional menerima RF (*Reserfation Form*) dan Lap.penjualan untuk mencatat di dalam OR (*Operasional Report*) dan dibuatkan dokumen OR (*Operasional Report*), untuk disimpan oleh operasional sedangkan OR (*Operasional Report*) di berikan ke kasir. Uang dan OR (*Operasional Report*) di kembalikan ke operasional untuk memberikan dokumen LTB, dan uang ke pihak luar. Setelah melakukan pembayaran ke pada pihak luar mak di buatkan kwitansi yang baru yaitu LTB lalu dicek oleh operasional setelah di cek di berikan ke akuntansi. Operasional membuat absensi karyawan untuk di berikan ke akuntansi.

G. Akuntansi menerima LTB dari operasional sebagai tanda bukti pembayaran biaya-biaya yang telah dibayar dan diarsipkan. Akuntansi menerima Kw DP 2 (Kwitansi *Debt Payment* 2), Kw Pelunasan 2 (Kwitansi Pelunasan 2), OR 1 (*Operasional report* 1), dan laporan gaji Acc 2 untuk dicatat dalam jurnal umum, buku besar dan selanjutnya di buatka laporan keuangan laba rugi sebagi hasil outputnya.

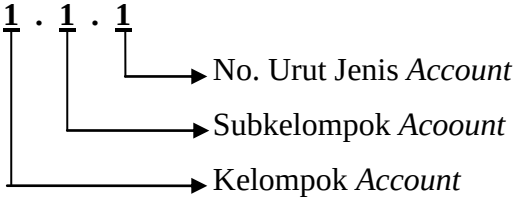
H. Direktur utama menerima uang, dan laporan keuangan laba rugi untuk diketahui hasil pendapatan perusahaan.

4.2.4 Perancangan Basis Data

4.2.4.1 Kode pada Kunci Utama

Perancangan kode yang di gunakan untuk kode *account*, transaksi travel, tiket dan beban adalah sebagai berikut:

A. Kode *Account* **: 1 . 1 . 1**



B. Kode Transaksi Tour : KT 001

No. Urut Transaksi

Transaksi Tour

C. Kode Transaksi Tiket : KP 001

No. Urut Transaksi

Transaksi Tiket

D. **Kode Transaksi Beban Gaji : TG 001**

No. Urut Transaksi

Transaksi Gaji

E. **Kode Transaksi Beban beban : BB 001**

No. Urut Transaksi

Transaksi Beban

4.2.4.2 Normalisasi yang Diusulkan

Normalisasi pada perancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi adalah sebagai berikut:

A. Tanda bukti pembayaran beban



NINE STORE
BEC LT.1 H 09
022-4204295

BANDUNG, 13-10-2009
Kepada Yth :
NINING
085659650758

Faktur : 3422 ID : 9999 Jatuh Tempo : 13-10-2009

Banyaknya	Nama Barang	Harga Satuan	Jumlah
1 UNIT	PRN CNN IP1980 HLME24467	650.000	650.000
1 SET	CISS TABUNG 4 WRN		
1 BOTOL	TINTA PO CNN CIS BK		
1 BOTOL	TINTA PO CNN CIS CY		
1 BOTOL	TINTA PO CNN CIS MGT		
1 BOTOL	TINTA PO CNN CIS YLW		
	GARANSI SERVIS 3 BULAN		

*****
*****
*****

Barang2 telah diterima dengan baik dan cukup. TOTAL : 650.000

Penerima. Hormat Kami.

NINE STORE
BEC LT.1/H09
022-4204295

Gambar 4.12 dokumen untuk pembayaran beban

Tabel 4.4 Normal ke satu pada pembayaran beban

No.Nota	Tgl	Nama Pihak Luar	Nama Barang	Harga satuan	Banyaknya	Jumlah harga
3422	7-Oct-09	Nine Store	PRN CNN IP 1980	Rp650,000	1 unit	Rp650,000
4981	10-Aug-09	Bank Bukopin	Pembayaran listrik	Rp138,844	1	Rp138,844

Tabel 4.5 Normal ke dua pada pembayaran beban

No. Nota	Tgl	Nama Pihak Luar	Nama Barang	Banyaknya	Jumlah
3422	7-Oct-09	Nine Store	PRN CNN IP 1980	1 unit	Rp650,000
4981	10-Aug-09	Bank Bukopin	Pembayaran listrik	1	Rp138,844

Tabel 4.6 Normal ke dua pada relasi pembayaran beban

Kode Barang	Nama Barang	Harga satuan
BB001	PRN CNN IP 1980	Rp650,000
BB002	Pembayaran listrik	Rp138,844

B. Dokumen Paket Tour



Gambar 4.13 dokumen untuk pemesanan tour

Tabel 4.7 Normal ke satu pada dokumen pemesanan tour

Kode Tujuan	Paket Tour	Status	Harga	Nama Hotel	Jenis Hotel	Hari	Seats
TB_AP001	Ancol	pelajar	Rp160,000	-	-	Senin-Jumat	44
TYTE001	Yogyakarta	-	Rp260,000	Bhineka	Ekonomi	-	44

Tabel 4.8 Normal ke satu pada dokumen pemesanan tour

Kode Tujuan	Paket Tour	Status	Harga	Hari	Seats
TB_AP001	Ancol	pelajar	Rp160,000	Senin-Jumat	44
TB_AU001	Ancol	umum	Rp185,000	Libur	60

Tabel 4.9 Normal ke dua relasi pada dokumen pemesanan tour

Kode Seats	Jumlah seats
KS001	44
KS002	60

Tabel 4.10 Normal ke dua relasi pada dokumen pemesanan tour

Kode Status	Status
KU001	Pelajar
KU002	Umum

Tabel 4.11 Normal ke dua relasi pada dokumen pemesanan tour

Kode Hotel	Paket Tour	Jenis Hotel	Nama Hotel
KE001	Pangandaran	Ekonomi	Sawargi hotel
KA001	Pangandaran	AC	Aquarium

4.2.4.3 Perancangan Struktur Tabel

Merancang struktur tabel adalah salah satu hal yang paling penting sebelum masuk ke pembuatan program dan tidak menggampangkan karena struktur tabel merupakan bagian dari jalannya suatu program yang akan dirancang.

Hasil perancangan yang dihasilkan oleh penulis untuk PT.Travalink Indonesia Tour&Travel Bandung dapat dilihat pada gambar diberikut ini:

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
NIP	varchar	15	
Nama	varchar	50	✓
Periode	varchar	50	✓
Bagian	varchar	50	✓
Kehadiran	varchar	50	✓
Tidak_Hadir	varchar	50	✓
Status	varchar	50	✓

Gambar 4.14 Tabel Absensi Karyawan

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
NIP	varchar	10	✓
Tanggal_Masuk	datetime	8	✓
Nama	varchar	50	✓
Tempat_Lahir	varchar	50	✓
Tanggal_Lahir	datetime	8	✓
Jenis_Kelamin	varchar	50	✓
Agama	varchar	50	✓
No_Handphone	varchar	50	✓

Gambar 4.15 Tabel Data Karyawan

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Kode_Tour_Eksklusif	varchar	10	✓
Paket_Tour_Eksklusif	varchar	50	✓
Hari	varchar	50	✓
Hotel	varchar	50	✓
Seats	varchar	50	✓
Harga	money	8	✓

Gambar 4.16 Tabel Harga tour Eksklusif

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Kode_Tour	varchar	50	✓
Paket_Tour	varchar	50	✓
Jenis_Paket	varchar	50	✓
Hari	varchar	50	✓
Seats	varchar	50	✓
Harga	money	8	✓

Gambar 4.17 Tabel Harga tour Biasa

Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
Tanggal_Transaksi	varchar	50	✓
Tanggal_Keberangkatan	varchar	50	✓
Kode_Transaksi	varchar	50	✓
Kode_Tiket	varchar	50	✓
Tiket	varchar	50	✓
Client	varchar	50	✓
Tujuan	varchar	50	✓
Jumlah_Tiket	varchar	50	✓
Jumlah_Harga	varchar	50	✓

Gambar 4.18 Tabel operasional report tiket

	Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
▶	Tanggal_Transaksi	varchar	50	✓
	Tanggal_Keberangkatan	varchar	50	✓
	Kode_Transaksi	varchar	50	✓
	Client	varchar	50	✓
	Jenis_Tour	varchar	50	✓
	Kode_Tour	varchar	50	✓
	Paket_Tour	varchar	50	✓
	Jenis_Paket	varchar	50	✓
	Hotel	varchar	50	✓
	Jumlah_Seats	varchar	50	✓
	Jumlah_Harga	varchar	50	✓

Gambar 4.19 Tabel operasional report tour

	Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
▶	Tanggal_Transaksi	datetime	8	✓
	Kode_Trasaksi	varchar	50	✓
	Client	varchar	50	✓
	Jenis_Tour	varchar	50	✓
	Kode_Tour	varchar	50	✓
	Paket_Tour	varchar	50	✓
	Jenis_Paket	varchar	50	✓
	Tanggal_keberangkatan	datetime	8	✓
	Hari	text	16	✓
	Hotel	varchar	50	✓
	Harga_satuan	money	8	✓
	Jumlah_Seats	varchar	50	✓
	Jumlah_Harga	money	8	✓
	Pembayaran	money	8	✓
	Sisa_Pembayaran	money	8	✓
	Keterangan	varchar	50	✓
	Status	varchar	50	✓

Gambar 4.20 Tabel reservation form

	Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
▶	Kode_Transaksi	varchar	50	✓
	Tanggal	datetime	8	✓
	Nama_Akun	varchar	50	✓
	Ref	varchar	50	✓
	Debit	money	8	✓
	Kredit	money	8	✓
	Akun_Lawan1	varchar	50	✓
	Ref_Lawan1	varchar	50	✓
	Akun_Lawan2	varchar	50	✓
	Ref_Lawan2	varchar	50	✓

Gambar 4.21 Tabel jurnal umum

	Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
▶	Tanggal_Pelunasan	varchar	50	✓
	Kode_Kwitansi	varchar	50	✓
	Client	varchar	50	✓
	Jenis_Tour	varchar	50	✓
	Kode_Tour	varchar	50	✓
	Paket_Tour	varchar	50	✓
	Jumlah_Harga	varchar	50	✓
	Pembayaran	varchar	50	✓
	Keterangan	varchar	50	✓

Gambar 4.22 Tabel pelunasan

	Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
▶	Tanggal_Pembatalan	datetime	8	✓
	Kode_Kwitansi	varchar	50	✓
	Client	varchar	50	✓
	Paket_Tour	varchar	50	✓
	Jumlah_Harga_Tour	varchar	50	✓
	Potongan	varchar	50	✓
	Jumlah_Harga_Pembatalar	varchar	50	✓

Gambar 4.23 Tabel pembatalan tour

	Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
▶	Kode_Kwitansi	varchar	50	✓
	Tanggal_Transaksi	datetime	8	✓
	Tanggal_Keberangkatan	datetime	8	✓
	Kode_Transaksi	varchar	50	✓
	Client	varchar	50	✓
	Jenis_Tour	varchar	50	✓
	Kode_Tour	varchar	50	✓
	Paket_Tour	varchar	50	✓
	Jumlah_Harga	varchar	50	✓
	DP_Ke_1	varchar	50	✓
	Sisa_Pembayaran	money	8	✓

Gambar 4.24 Tabel pembayaran DP

	Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
▶	Tanggal_Bukti_Pembayara	datetime	8	✓
	No_Bukti	varchar	50	✓
	Periode_Penggunaan	varchar	50	✓
	Jenis_Beban	varchar	50	✓
	Jumlah_yg_terpakai	varchar	50	✓

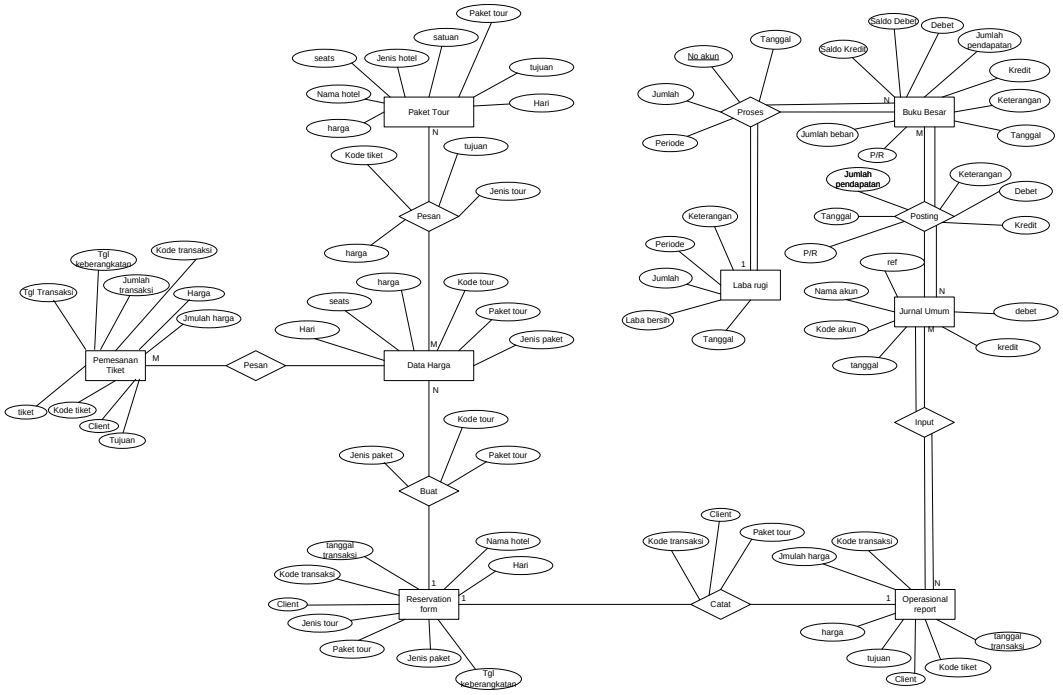
Gambar 4.25 Tabel transaksi beban

	Column Name	Data Type	Length	Allow Nulls
▶	Tanggal_Gaji	varchar	50	✓
	Kode_Transaksi	varchar	50	✓
	NIP	varchar	50	✓
	Nama	varchar	50	✓
	Bagian	varchar	50	✓
	Jumlah_Masuk_Kerja	varchar	50	✓
	Gaji_Pokok	money	8	✓
	Asuransi	varchar	50	✓
	Tidak_Masuk	varchar	50	✓
	Bonus	money	8	✓
	Total_Gaji	money	8	✓

Gambar 4.26 Tabel beban gaji

4.2.4.4. Diagram Relasi Entitas (*Entity Relationship Diagram)* yang Diusulkan

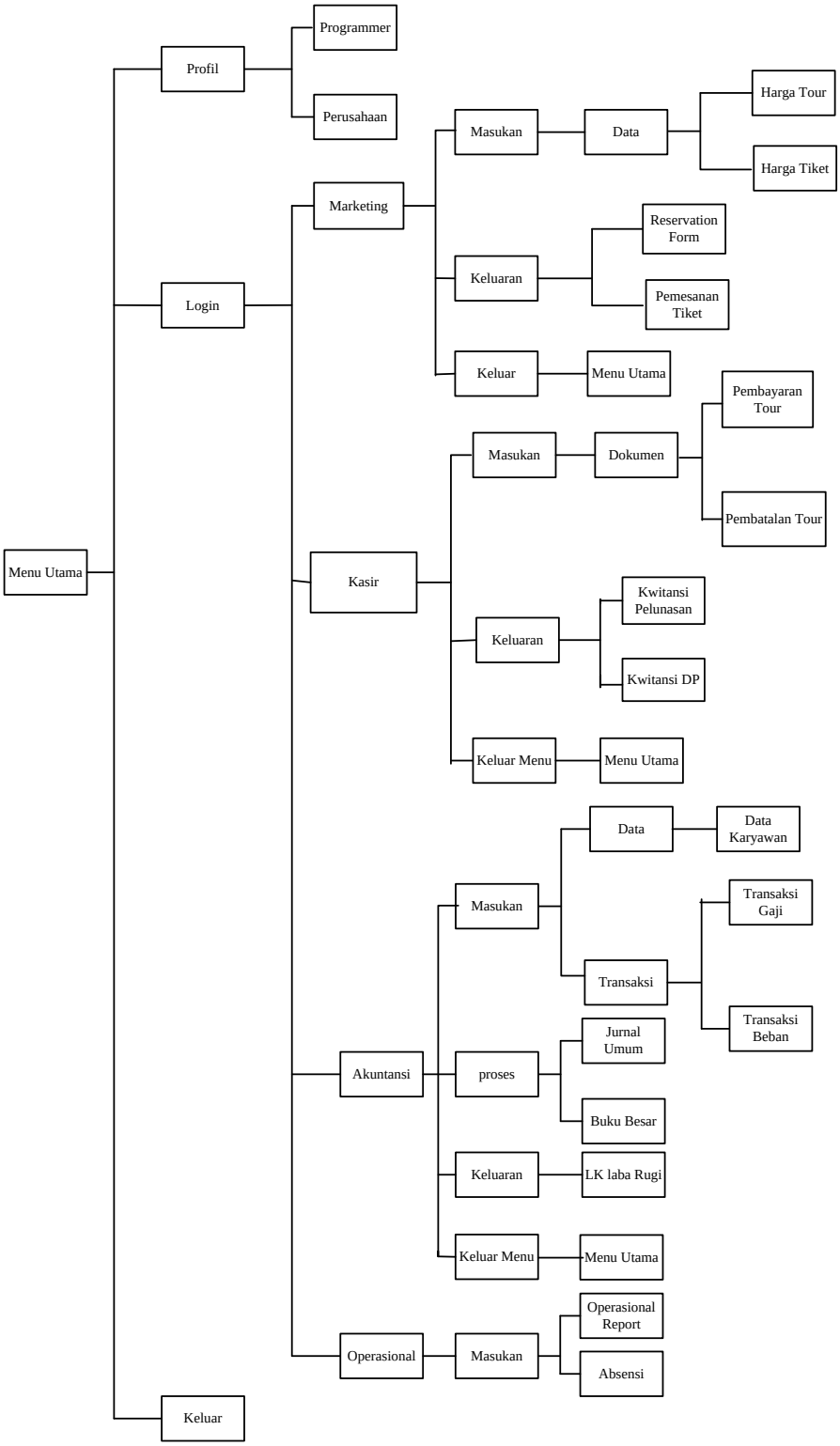
Diagram relasi entitas usulan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi pada PT. Travalink Indonesia Tour&Travel dapat dijarkan sebagai berikut:



Gambar 4.27 Diagram Relasi Entitas (*EntityRelationship Diagram)* Usulan

4.3 Perancangan Struktur Menu

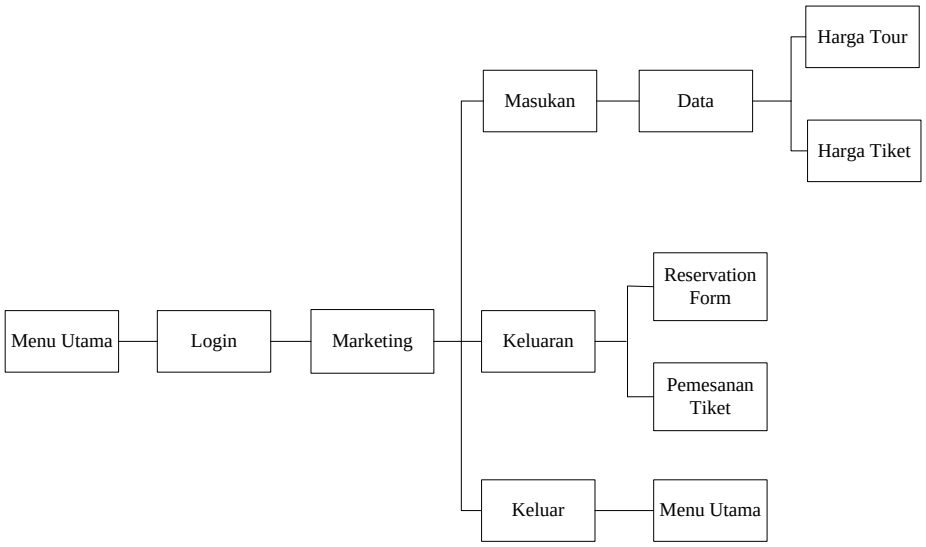
Perancangan struktur menu dapat dilihat pada gambar di bawah ini:



Gambar 4.28 Struktur Menu Program

4.3.1 Struktur Menu pada Bagian *Marketing*

Pada menu utama Marketing terdapat masukan, keluaran, keluar.



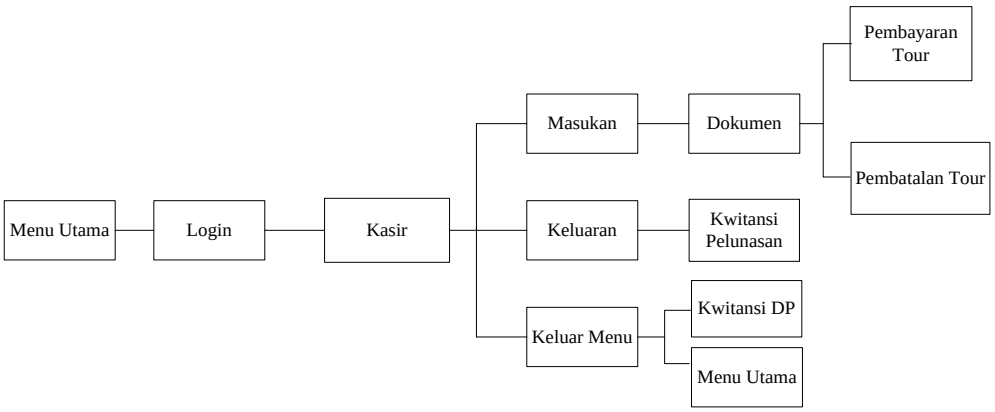
Gambar 4.29 Struktur Menu Program pada bagian *marketing*

Pada menu utama *marketing* terdapat masukan, keluaran, dan keluar.

A. Pada menu utama *marketing* terdiri dari dua masukan yaitu sebagai berikut:
   1. Menu Masukan Data Harga Tour
   2. Menu Masukan Data Harga Tiket
B. Pada menu utama *marketing* terdiri dari dua keluaran yaitu sebagai berikut:
   1. Reservation Form
   2. Pemesanan Tiket
C. Keluar
D. Menu Utama

4.3.2 Struktur Menu pada Bagian Kasir

Pada menu utama Kasir terdapat masukan, keluaran, keluar.



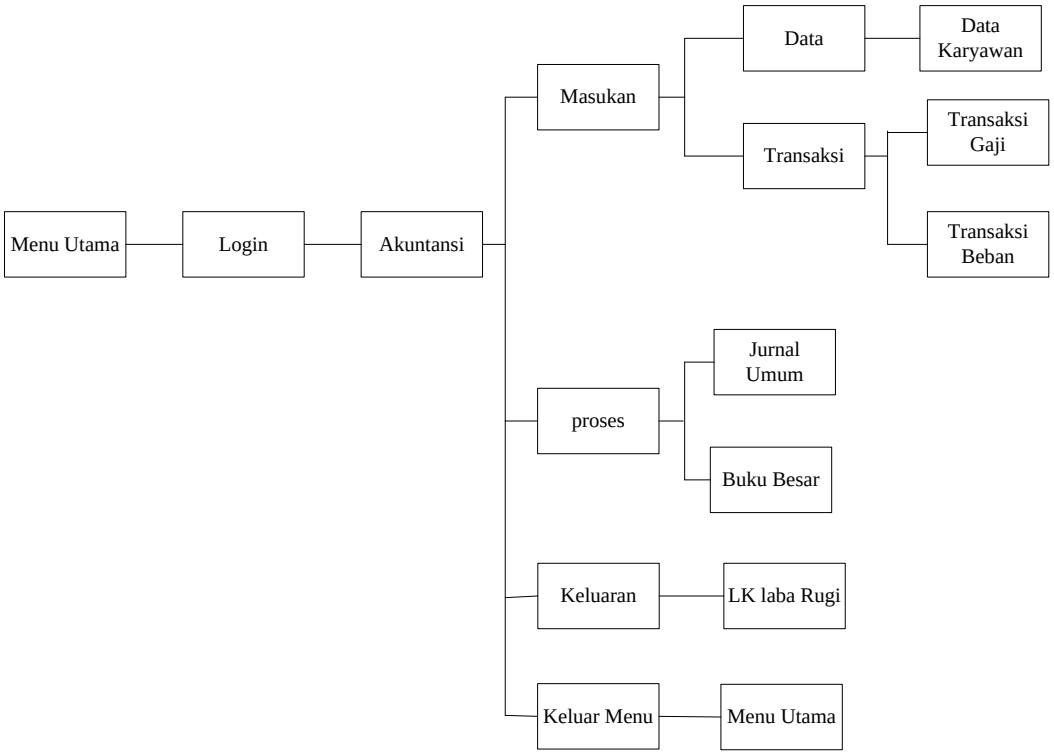
Gambar 4.30 Struktur Menu Program pada bagian Kasir

Pada menu utama Kasir terdapat masukan, keluaran dan keluar.

A. Pada menu utama kasir terdiri dari dua masukan yaitu sebagai berikut:
    1. Menu Masukan Data Harga Tour
    2. Menu Masukan Data Harga Tiket
B. Pada menu utama kasir terdiri dari dua keluaran yaitu sebagai berikut:
    1. Reservation Form
    2. Pemesanan Tiket
C. Keluar
D. Menu Utama

4.3.3 Struktur Menu pada Bagian Akuntansi

Pada menu utama Akuntansi terdapat masukan, keluaran, keluar.



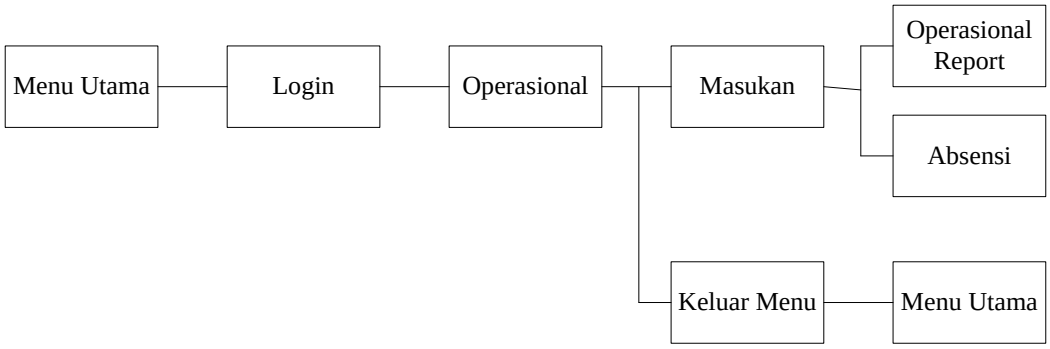
Gambar 4.31 Struktur Menu Program pada bagian Akuntansi

Pada menu utama Akuntansi terdapat masukan, keluaran dan keluar.

A. Pada menu utama akuntansi terdiri dari dua masukan yaitu sebagai berikut:
    1. Menu Masukan Data Karyawan
    2. Menu Masukan transaksi Transaksi Gaji
    3. Menu Masukan transaksi Transaksi Beban
B. Pada menu utama akuntansi terdiri dari dua keluaran yaitu sebagai berikut:
    1. Jurnal Umum
    2. Buku besar
C. Pada menu utama akuntansi terdiri dari dua keluaran yaitu sebagai berikut:
    1. Laporan Keuangan Laba Rugi
D. Keluar
E. Menu Utama

4.3.4 Struktur Menu pada Bagian *Operasional*

Pada menu utama operasional terdapat masukan



Gambar 4.32 Struktur Menu Program pada bagian *operasional*

Pada menu utama operasional terdapat masukan, keluaran dan keluar.

A. Pada menu utama operasional terdiri dari dua masukan yaitu sebagai berikut:
    1. Menu Masukan *operasional report*
    2. Menu Masukan Absensi
B. Keluar
C. Menu Utama

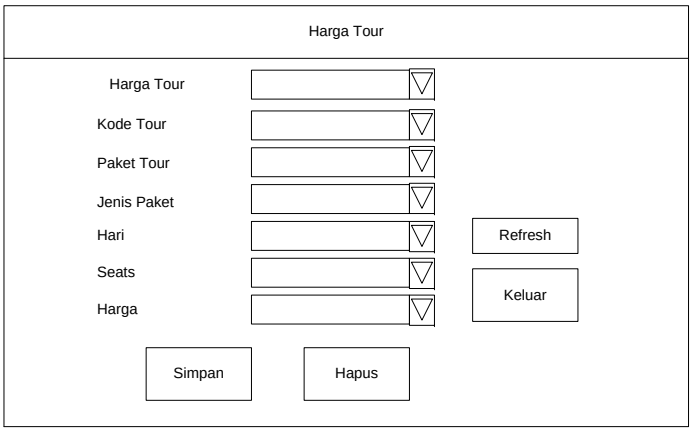
4.4 Perancangan Antarmuka dan Laporan

4.4.1 Perancangan Antarmuka

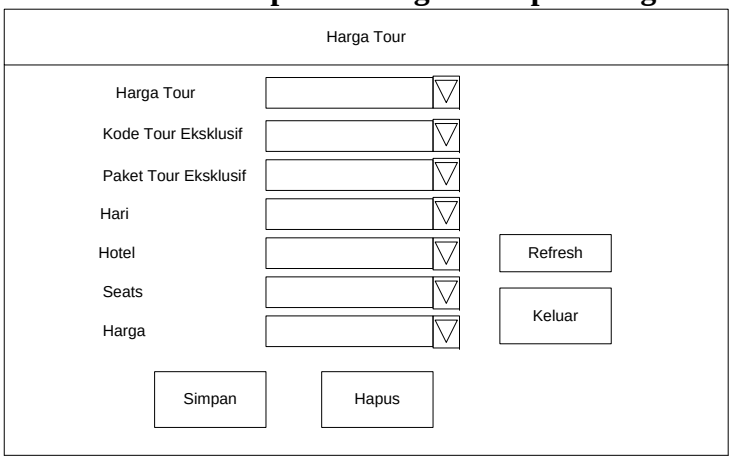
Berikut ini adalah antarmuka pada perancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi yang terdi dari inputan, proses dan output.

4.4.1.1 Antarmuka Inputan

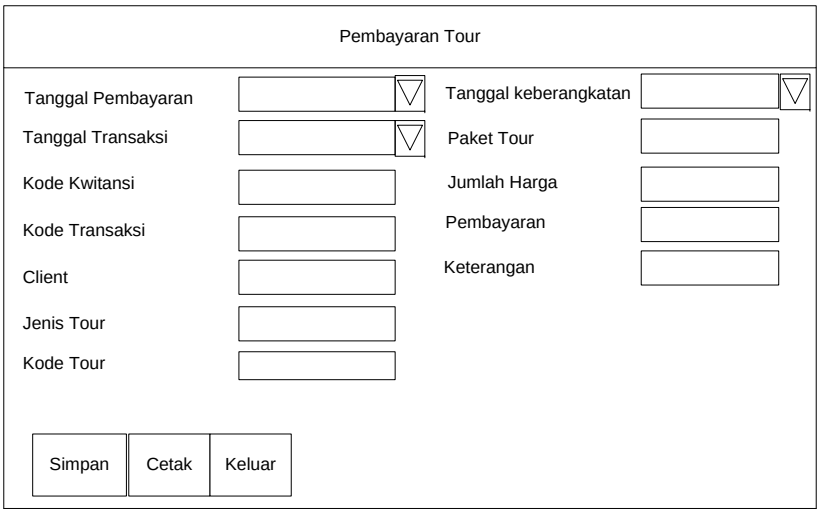
Antarmuka inputan perancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi adalah sebagai berikut:



Gambar 4.33 Antarmuka Inputan Harga Tour pada bagian marketing



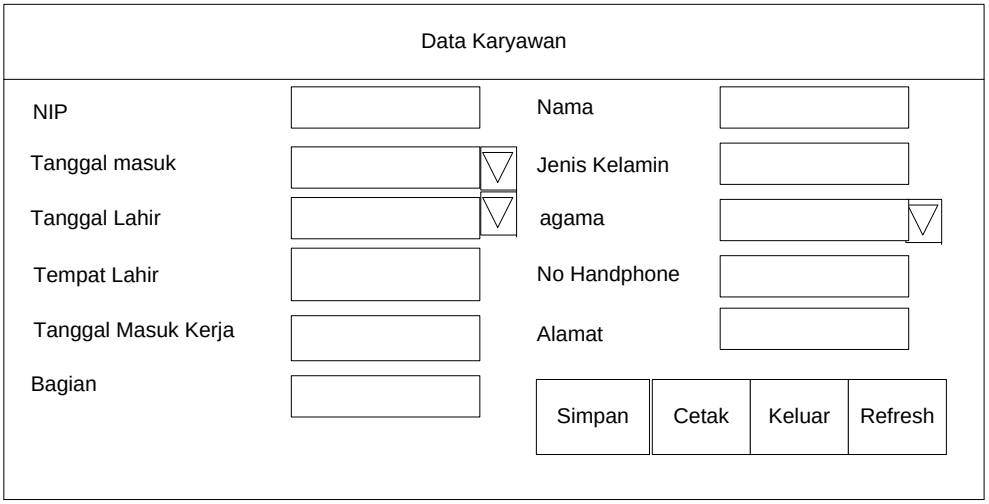
Gambar 4.34 Antarmuka Inputan Harga Tour Eksklusif pada bagian marketing



Gambar 4.35 Antarmuka Inputan Pembayaran Tour pada bagian kasir



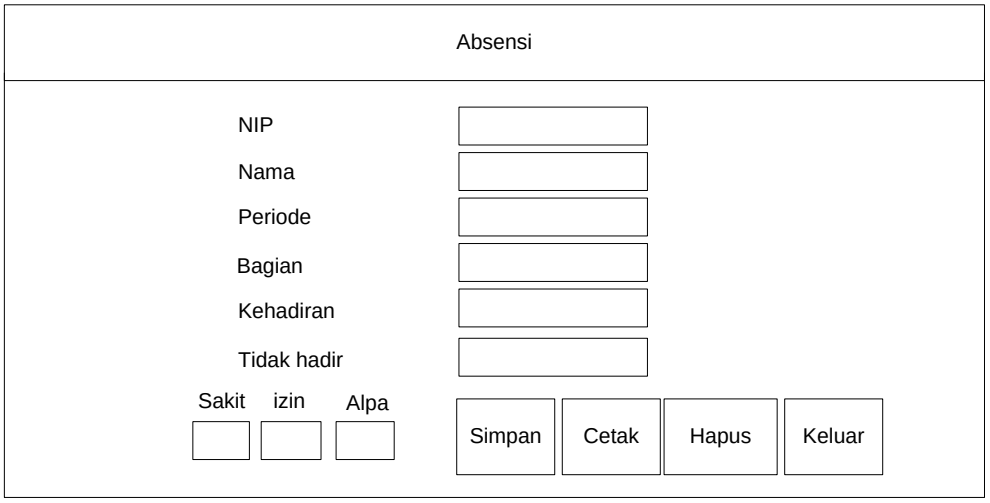
Gambar 4.36 Antarmuka Inputan Pembatalan Tour pada bagian kasir



Gambar 4.37 Antarmuka Inputan Data Karyawan pada bagian akuntansi



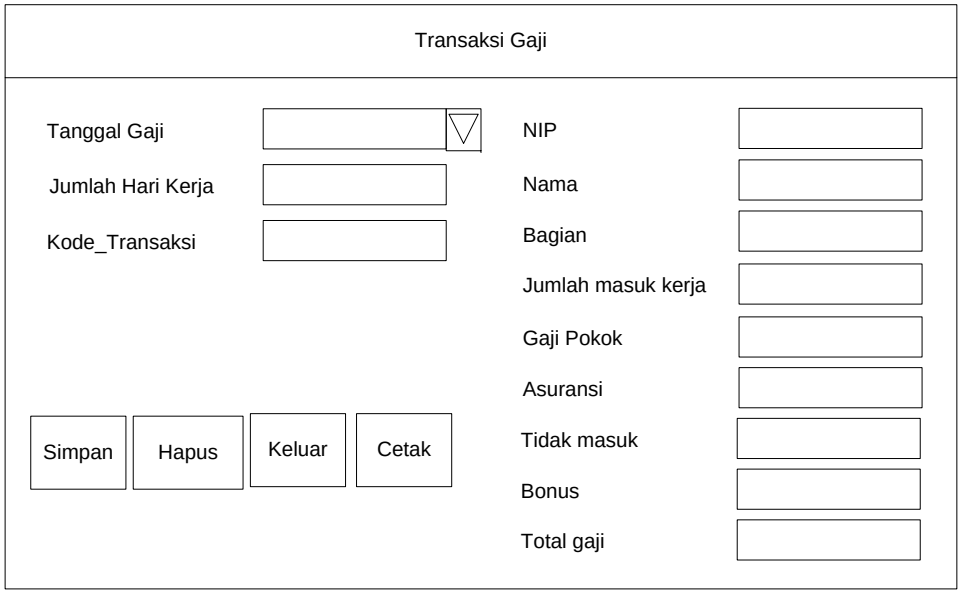
Gambar 4.38 Antarmuka Inputan operasional report pada bagian operasional



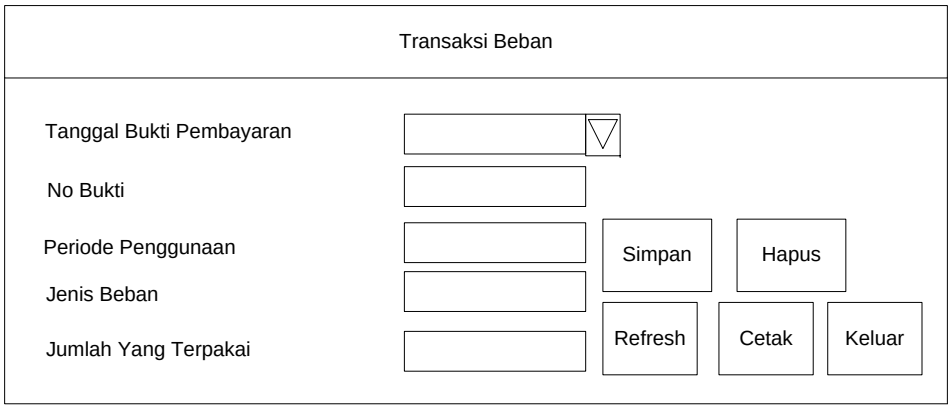
Gambar 4.39 Antarmuka Inputan absensi pada bagian operasional

4.4.1.2 Antar Muka Proses

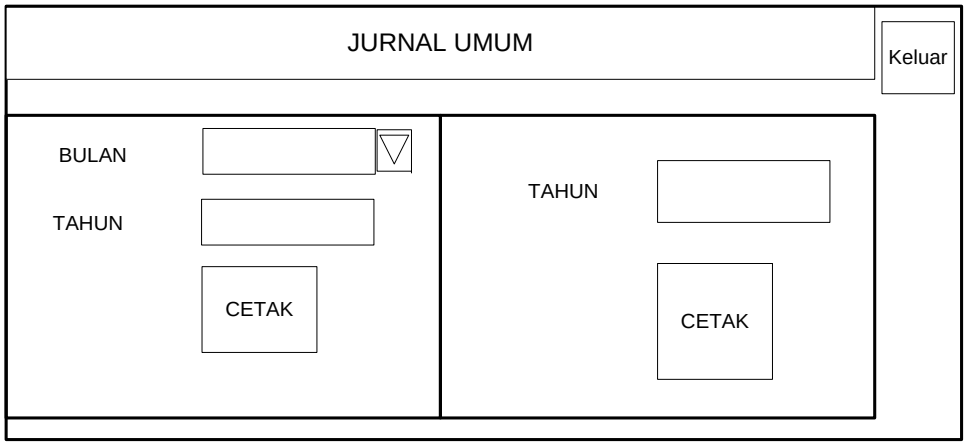
Antarmuka proses perancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi pada PT.Travalink Indonesia Tour & Travel adalah sebagai berikut:



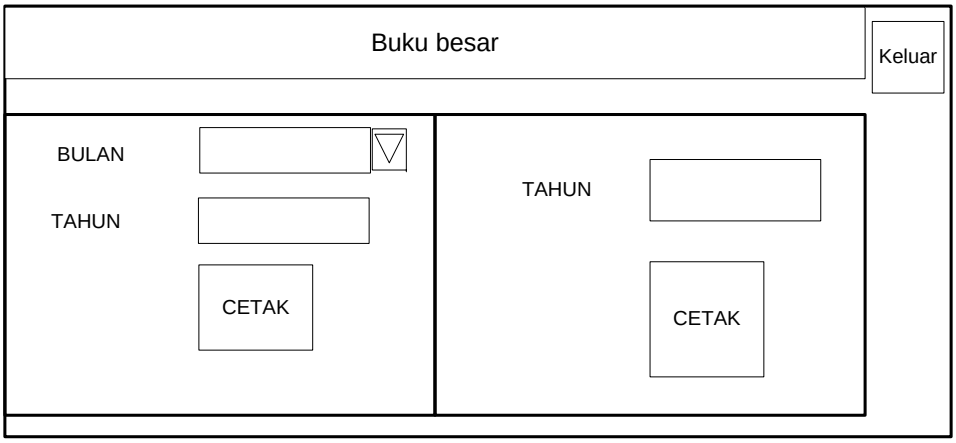
Gambar 4.40 Antarmuka proses transaksi gaji pada bagian akuntansi



Gambar 4.41 Antarmuka proses transaksi beban pada bagian akuntansi



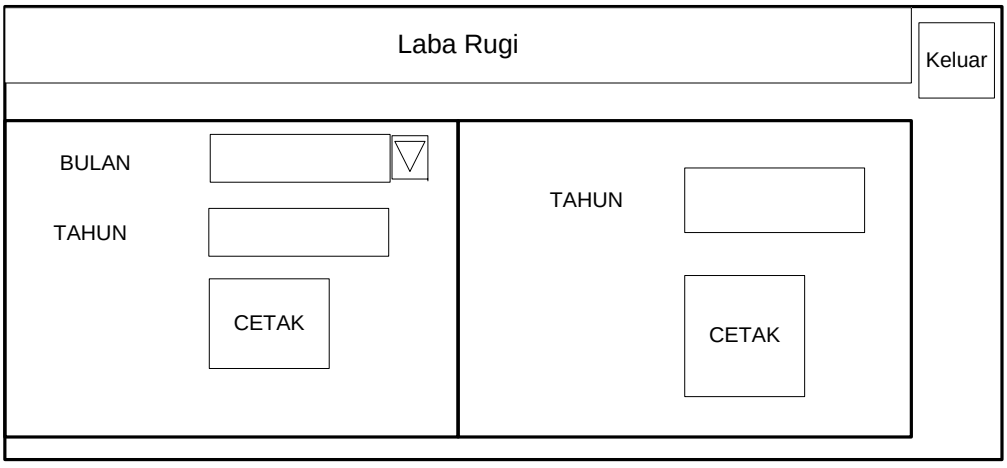
Gambar 4.42 Antarmuka proses jurnal umum pada bagian akuntansi



Gambar 4.43 Antarmuka proses buku besar pada bagian akuntansi

4.4.2 Perancangan Laporan

Antarmuka laporan perancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi pada PT.Travalink Indonesia Tour & Travel adalah sebagai berikut:



Gambar 4.44 Antarmuka laporan laba rugi pada bagian akuntansi

PT.Travalink Indonesia Tour&Travel Jurnal Umum Periode Juni					
Tanggal	No. bukti	Keterangan	Ref	Debit	Kredit
xxx	TP001	Kas	111	xxx	---
		Pendapatan Jasa	411	---	xxx
		(jurnal untuk yang belum dilaksanakan)			
xxx	KT001	Kas	111	xxx	---
		Pendapatan Jasa	411	---	xxx
xxx	TP001	Kas	111	xxx	---
		Pendapatan Lain-lain	411	---	xxx
xxx	TP001	Pendapatan Jasa dibayar dimuka	112	xxx	---
		Kas	111	---	xxx
		(Jurnal balik untuk pembatalan)			
xxx	TP001	Kas	111	xxx	---
		Pendapatan Jasa Lain-lain	412	---	xxx
		(Jurnal untuk pendapatan denda)			
xxx	TG001	Beban Gaji	511	xxx	---
		Kas	111	---	xxx
xxx	BB001	Beban Listrik	512	xxx	---
		Kas	111	---	xxx
xxx	BB002	Beban Sewa	513	xxx	
		Kas	111		xxx
xxx	BB003	Beban Perlengkapan	514	xxx	---
		Kas	111	---	xxx
xxx	BB004	Beban Telepon	515	xxx	---
		Kas	111	---	xxx
xxx	BB005	Beban Lain-lain	516	xxx	---
		Kas	111	---	xxx

Gambar 4.45 Antarmuka laporan jurnal umum pada bagian akuntansi

Nama Akun: Kas					No Akun: 111	
					Saldo	
Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Debit	Kredit
xxx	Pendapatan Jasa	411	xxx	0	xxx	0
xxx	Pendapatan Jasa	411	xxx	0	xxx	0
xxx	Pendapatan Jasa	411	xxx	0	xxx	0
xxx	Pendapatan Jasa dibayar dimuka	112	0	xxx	0	xxx
xxx	Pendapatan Jasa Lain-lain	412	xxx	0	xxx	0
xxx	Beban Gaji	511	0	xxx	0	xxx
xxx	Beban Listrik	512	0	xxx	0	xxx
xxx	Beban Sewa	513	0	xxx	0	xxx
xxx	Beban Perlengkapan	514	0	xxx	0	xxx
xxx	Beban Telepon	515	0	xxx	0	xxx
xxx	Beban Lain-lain	516	0	xxx	0	xxx

Gambar 4.46 Antarmuka laporan buku besar umum pada bagian akuntansi

PT.Travalik Indonesia Tour&travel Laporan Laba Rugi Periode xxx		
Pendapatan		
Pendapatan Jasa		xxx
Pendapatan Lain-lain		xxx
Total Pendapatan		xxx
Beban-beban:		
Beban gaji	xxx	
Beban Listrik	xxx	
Beban Telepon	xxx	
Beban Sewa	xxx	
Beban Perlengkapan	xxx	
Beban Lain-lain		
Total Beban	xxx	
Laba Bersih		xxx

Gambar 4.47 Antarmuka laporan laba rugi pada bagian akuntansi

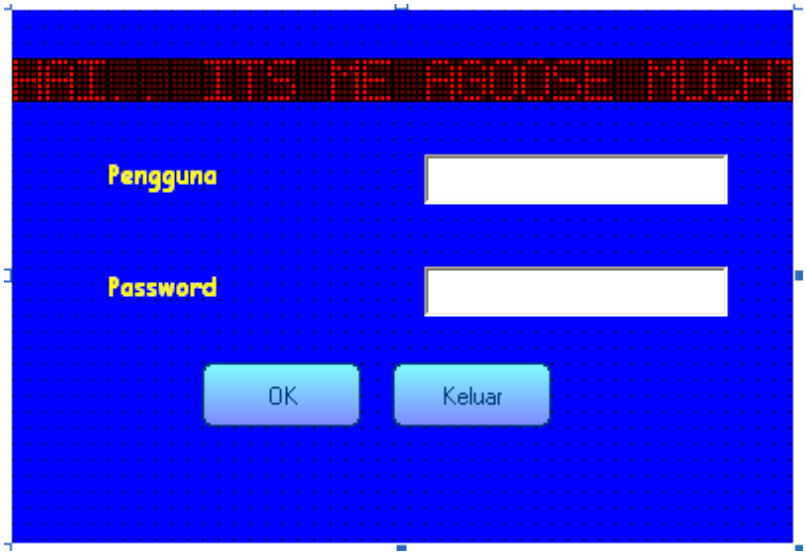
4.5 Tampilan dan Kode Program

4.5.1 Tampilan Bagian dan Kode Program pada menu utama

Merancang program sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi ini penulis melengkapi dengan pengendalian keamanan, setiap masuk ke dalam bagian-bagian yang terdapat pada program maka harus mengetahui kata kunci pada setiap bagian.



Gambar 4.48 Menu utama



Gambar 4.49 Menu masuk ke menu utama

Selain memberikan pengamanan terhadap data ,fungsi dari masuk itu sendiri digunakan sebagai pengendalian untuk memasuki program aplikasi ini.

Tabel 4.12 *Listing* Program Masuk ke menu utama

Listing Program	Keterangan

Private Sub Casim_XPButton1_Click()
If Text2.Text = "masuk" Then
Mn_Utama.Show
Login.Hide
Text1.Text = ""
Text2.Text = ""
Else
MsgBox "Maaf pasword salah", , "Login"
End If
 	
End Sub
	Listing Program untuk masuk menu utama

A. Tampilan dan Kode Program Inputan Bagian Marketing



Gambar 4.50 tampilan inputan harga tour

Tabel 4.13 *Listing* Program Harga Tour

***Listing* Program**	**Keterangan**
With Adodc1.Recordset **.AddNew** **Adodc1.Recordset.Fields(0) = Combo9.Text** **Adodc1.Recordset.Fields(1) = Combo1.Text** **Adodc1.Recordset.Fields(2) = Combo2.Text** **Adodc1.Recordset.Fields(3) = Combo4.Text** **Adodc1.Recordset.Fields(4) = Combo3.Text** **Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text4** **End With**	Listing Program untuk tombol simpan

Tabel 4.14 *Listing* Program Harga Tour

Listing Program	Keterangan

On Error Resume Next
Dim X As String
X = MsgBox("Apakah Anda yakin mau dihapus?", vbQuestion +
vbYesNo, "Informasi!!! ")
If X = vbYes Then
Adodc1.Recordset.Delete
MsgBox "Data Telah Dihapus!! "
End If
	Listing Program untuk tombol hapus

Combo9 = "" **Combo1 = ""** **Combo2 = ""** **Combo4 = ""** **Combo3 = ""** **Text4 = ""** **Combo10 = ""** **Combo5 = ""** **Text2 = ""** **Combo7 = ""** **Combo8 = ""** **Text3 = ""**	Listing Program untuk tombol refresh
Menu_Marketing.Show **Input_Harga_Tour.Hide**	Listing Program untuk tombol keluar



Gambar 4.51 tampilan inputan harga tiket

Tabel 4.15 *Listing* Program Harga tiket

Listing Program	Keterangan
With Adodc1.Recordset **.AddNew** **Adodc1.Recordset.Fields(0) = Combo1.Text** **Adodc1.Recordset.Fields(1) = Combo2.Text** **Adodc1.Recordset.Fields(2) = Combo3.Text** **Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text1** **End With** **Combo1 = ""** **Combo2 = ""** **Combo3 = ""** **Text1 = ""**	*Listing* Program untuk tombol simpan

On Error Resume Next
Dim X As String
X = MsgBox("Apakah Anda yakin mau dihapus?", vbQuestion +
vbYesNo, "Informasi!!! ")
If X = vbYes Then
Adodc1.Recordset.Delete
MsgBox "Data Telah Dihapus!! "
End If
	Listing Program untuk tombol hapus

'Pesawat surabaya
If Combo1.ListIndex = 0 And Combo2.ListIndex = 0 And
Combo3.ListIndex = 0 Then
Text1.Text = "225000"
'Pesawat Jakarta
ElseIf Combo1.ListIndex = 1 And Combo2.ListIndex = 0 And
Combo3.ListIndex = 1 Then
Text1.Text = "150000"
Else
'Pesawat Yogyakarta
If Combo1.ListIndex = 2 And Combo2.ListIndex = 0 And
Combo3.ListIndex = 2 Then
Text1.Text = "180000"
End If
	Listing Program untuk kode tiket

Menu_Marketing.Show **Input_Harga_Tiket.Hide**	*Listing* Program untuk tombol keluar

B. **Tampilan dan Kode Program proses pada Bagian Marketing**



Gambar 4.52 tampilan reservation form

Tabel 4.16 *Listing* Program data reservation form

***Listing* Program**	**Keterangan**
Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 **Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text1** **Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2** **Adodc1.Recordset.Fields(3) = Combo5** **Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text11** **Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text3** **Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text4** **Adodc1.Recordset.Fields(7) = DTPicker2** **Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text5** **Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text10** **Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text6** **Adodc1.Recordset.Fields(11) = Text8** **Adodc1.Recordset.Fields(12) = Text7** **Adodc1.Recordset.Fields(13) = Text12** **Adodc1.Recordset.Fields(14) = Text13** **Adodc1.Recordset.Fields(15) = Combo1** **Adodc1.Recordset.Fields(16) = "Belum"**	*Listing* Program untuk tombol simpan

Dim X As String
X = MsgBox("Data akan Dihapus", vbQuestion + vbYesNo, "informasi!!!!")
If X = vbYes Then
Adodc1.Recordset.Delete
MsgBox "Data sudah dihapus!!"
End If
	Listing Program untuk tombol hapus

Tabel 4.17 *Listing* Program data reservation form

Listing Program	Keterangan
Menu_Marketing.Show **Reservation_Form.Hide**	*Listing* Program untuk tombol hapus



Gambar 4.53 pemesanan tiket

Tabel 4.18 *Listing* Program pemesanan tiket

Listing Program	Keterangan

Dim X As String
X = MsgBox("Data akan Dihapus", vbQuestion + vbYesNo, "informasi!!!!")
If X = vbYes Then
Adodc1.Recordset.Delete
Adodc3.Recordset.Delete
MsgBox "Data sudah dihapus!!"
End If
	Listing Program untuk tombol hapus

Menu_Marketing.Show **Penjualan_tiket.Hide**	*Listing* Program untuk tombol keluar

Tabel 4.19 *Listing* Program pemesanan tiket

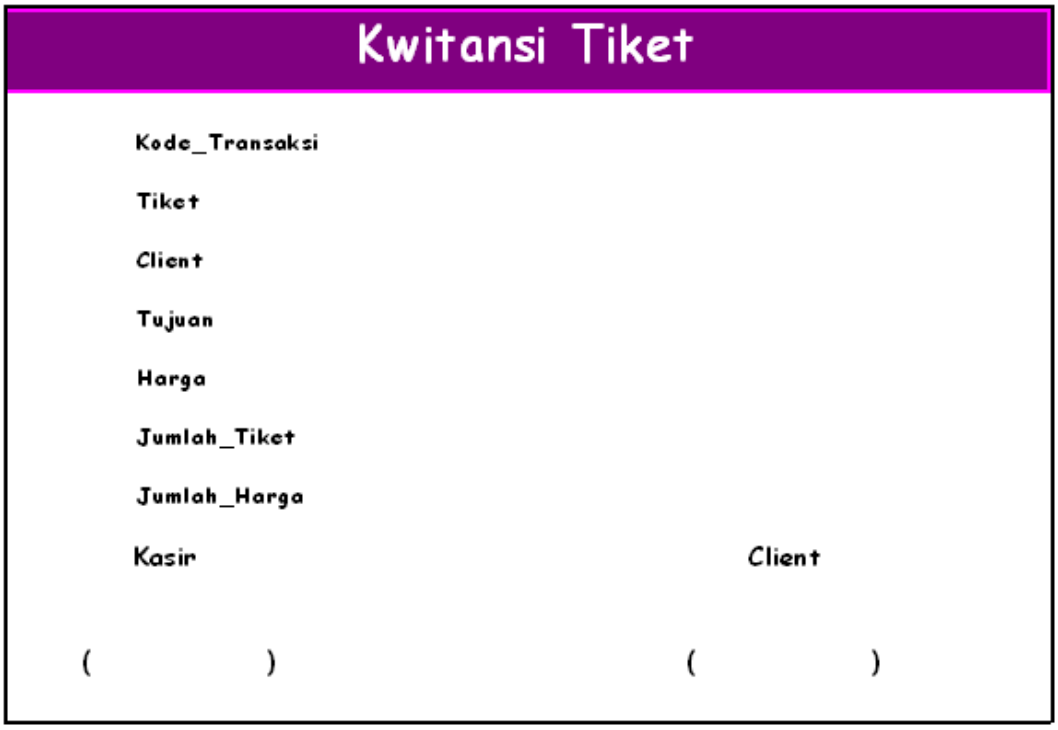
***Listing* Program**	**Keterangan**
For i = 1 To no - 1 **Adodc1.Recordset.AddNew** **With MSFlexGrid1** **.Row = i** **.Col = 1** **Adodc1.Recordset(0) = .Text** **.Col = 2** **Adodc1.Recordset(1) = .Text** **.Col = 3** **Adodc1.Recordset(2) = .Text** **.Col = 4** **Adodc1.Recordset(3) = .Text** **.Col = 5** **Adodc1.Recordset(4) = .Text** **.Col = 6** **Adodc1.Recordset(5) = .Text** **.Col = 7** **Adodc1.Recordset(6) = .Text** **.Col = 8** **Adodc1.Recordset(7) = .Text** **.Col = 9** **End With** **Adodc1.Recordset.Save** **Next i** **With Adodc3.Recordset** **.AddNew** **Adodc3.Recordset.Fields(0) = DTPicker1** **Adodc3.Recordset.Fields(1) = DTPicker2** **Adodc3.Recordset.Fields(2) = Text1** **Adodc3.Recordset.Fields(3) = Text8** **Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text5** **End With**	*Listing* Program untuk tombol simpan
Text7 = "" **Text8 = ""** **Text2 = ""** **Text9 = ""** **Text3 = ""** **Text4 = ""** **Text5 = ""**	*Listing* Program untuk tombol refresh

Tabel 4.20 *Listing* Program pemesanan tiket

Listing Program	Keterangan
CrystalReport2.ReportFileName = App.Path & "\Report\R_Kwitansi_Tiket.rpt" CrystalReport2.SelectionFormula = "{kode transaksi.Bukt_terima}='" & Adodc1.Recordset.Fields(0) & "'" CrystalReport2.RetrieveDataFiles CrystalReport2.Action = True	*Listing* Program untuk tombol cetak

With Adodc3.Recordset
If .BOF = True Then
Text1 = "KP" & "001"
Else
.MoveLast
urut = Right(.Fields(2), 3) + Int(1)
If urut <= 9 Then Text1 = "KP" & "00" & urut
If urut >= 10 And urut <= 99 Then Text1 = "KP" & "0" & urut
If urut >= 100 Then Text1 = "KP" & "0" & urut
End If
End With
	Listing Program untuk kode transaksi

C. Tampilan dan Kode Program Laporan pada bagian marketing



Gambar 4.54 Tampilan Cetakan kwitansi tiket

4.5.2 Tampilan Bagian dan Kode Program pada operasional

Merancang program sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi ini penulis melengkapi dengan pengendalian keamanan, setiap masuk ke dalam bagian-bagian yang terdapat pada program maka harus mengetahui kata kunci pada setiap bagian.



Gambar 4.55 Tampilan menu operasional

A. Tampilan proses pada bagian marketing



Gambar 4.56 Tampilan menu operasional report

Tabel 4.21 *Listing* Program operasional report

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

If Text21.Text = "" Or Text16.Text = "" Or Text7.Text = "" Then
MsgBox "Input Data Balum Lengkap", vbCritical, "Invalid"
Text21.SetFocus
Else
If MsgBox("Anda Yakin Akan menyimpan Kode Tour '" & Text21.Text & "' ? ",
vbYesNo + vbQuestion, "Question") = vbYes Then
 	
With Adodc4.Recordset
.AddNew
Adodc4.Recordset.Fields(0) = Text21
Adodc4.Recordset.Fields(1) = Text7
Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text8
Adodc4.Recordset.Fields(3) = Text10
Adodc4.Recordset.Fields(4) = Text9
Adodc4.Recordset.Fields(5) = Text12
Adodc4.Recordset.Fields(6) = Text11
Adodc4.Recordset.Fields(7) = Text6
	Listing Program untuk tombol simpan

Dim X As String
X = MsgBox("Data akan Dihapus", vbQuestion + vbYesNo, "informasi!!!!")
If X = vbYes Then
Adodc4.Recordset.Delete
MsgBox "Data sudah dihapus!!"
End If
	Listing Program untuk tombol hapus

CrystalReport2.ReportFileName = App.Path & "\Report\Operasional_Reporttiket.rpt" **CrystalReport2.SelectionFormula = "{ruangan.Bukt_terima}='" &** **Adodc1.Recordset.Fields(0) & "'"** **CrystalReport2.RetrieveDataFiles** **CrystalReport2.Action = True**	*Listing* Program untuk tombol cetak



Gambar 4.57 Tampilan absensi

Tabel 4.22 *Listing* Program absensi

***Listing* Program**	**Keterangan**
With 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.Fields(4) = Text5** **Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text9** **Adodc1.Recordset.Fields(6) = "T"** **Adodc1.Recordset.Save** **End With** **Text1 = ""** **Text2 = ""** **Text3 = ""** **Text4 = ""** **Text5 = ""** **Text9 = ""** **Transaksi_Gaji.Adodc1.Recordset.Update**	*Listing* Program untuk tombol simpan

Tabel 4.23 *Listing* Program absensi

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

Dim X As String
X = MsgBox("Data akan Dihapus", vbQuestion + vbYesNo, "informasi!!!!")
If X = vbYes Then
Adodc1.Recordset.Delete
MsgBox "Data sudah dihapus!!"
End If
	Listing Program untuk tombol hapus

CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\Report\Absensi.rpt" **CrystalReport1.SelectionFormula = "{ruangan.Bukt_terima}='" &** **Adodc1.Recordset.Fields(0) & "'"** **CrystalReport1.RetrieveDataFiles** **CrystalReport1.Action = True**	*Listing* Program untuk tombol cetak
Mn_Utama.Show **Absensi.Hide**	*Listing* Program untuk tombol keluar

Absensi

NIP	Nama	Periode	Bagian	Kehadiran	Tidak_Hadir
10.09.003	nining	juli	Marketing	25	
10.08.002	Nining	juli	Akuntansi	21	
10.09.003	nining	agustus	Marketing	22	

Gambar 4.58 Tampilan Cetakan absensi

4.5.3 Tampilan Bagian dan Kode Program pada operasional

Merancang program sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi ini penulis melengkapi dengan pengendalian keamanan, setiap masuk ke dalam bagian-bagian yang terdapat pada program maka harus mengetahui kata kunci pada setiap bagian.

A. Tampilan dan Kode Program Laporan pada bagian akuntansi



Gambar 4.59 tampilan inputan data karyawan

Tabel 4.24 *Listing* Program data karyawan

***Listing* Program**	**Keterangan**
Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1 **Adodc1.Recordset.Fields(1) = DTPicker1** **Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2** **Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text3** **Adodc1.Recordset.Fields(4) = DTPicker2** **Adodc1.Recordset.Fields(5) = Combo1** **Adodc1.Recordset.Fields(6) = Combo3** **Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text6** **Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text7** **Adodc1.Recordset.Fields(9) = DTPicker3** **Adodc1.Recordset.Fields(10) = Combo2** **Adodc1.Recordset.Fields(11) = "T"** **Adodc1.Recordset.Save**	*Listing* Program untuk tombol simpan

Tabel 4.25 *Listing* Program data karyawan

***Listing* Program**	**Keterangan**
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\Report\R_Dt_Karyawan.rpt" **CrystalReport1.SelectionFormula = "{NIP.Bagian}='" & Adodc1.Recordset.Fields(0) & "'"** **CrystalReport1.RetrieveDataFiles** **CrystalReport1.Action = True**	*Listing* Program untuk tombol cetak

With Adodc1.Recordset
If .BOF = True Then
Text1 = Format(DTPicker1, "yy.") & Format(DTPicker2, "yy.") & "001"
Else
.MoveLast
urut = Right(.Fields(0), 3) + Int(1)
If urut <= 9 Then Text1 = Format(DTPicker1, "yy.") & Format(DTPicker2, "yy.") & "00" & urut
If urut >= 10 And urut <= 99 Then Text1 = Format(DTPicker1, "yy.") & Format(DTPicker2, "yy.") & "0" & urut
If urut >= 100 Then Text1 = Format(DTPicker1, "yy.") & Format(DTPicker2, "yy.") & "0" & urut
End If
End With
	Listing Program untuk tombol NIP



Gambar **4.60 tampilan transaksi gaji**

Tabel 4.26 *Listing* Program transaksi gaji

***Listing* Program**	**Keterangan**
q$ = "SELECT NIP, Nama, Status From dbo.Absensi WHERE (NIP = '" & **Text1.Text & "') "** **Adodc5.RecordSource = q$** **Adodc5.Refresh** **a$ = " SELECT NIP, Nama, Status From dbo.Dt_Karyawan WHERE (NIP = '" &** **Text1.Text & "')"** **Adodc1.RecordSource = a$** **Adodc1.Refresh** **Adodc1.Recordset.Fields(2) = "P"** **Adodc1.Recordset.Update** **Adodc5.Recordset.Fields(2) = "P"** **Adodc5.Recordset.Update** **On Error Resume Next** **With Adodc4.Recordset** **.AddNew** **Adodc4.Recordset.Fields(0) = DTPicker1** **Adodc4.Recordset.Fields(1) = Text12** **Adodc4.Recordset.Fields(2) = Text1** **Adodc4.Recordset.Fields(3) = Text3** **Adodc4.Recordset.Fields(4) = Text4** **Adodc4.Recordset.Fields(5) = Text5** **Adodc4.Recordset.Fields(6) = Text6** **Adodc4.Recordset.Fields(7) = Text7** **Adodc4.Recordset.Fields(8) = Text8** **Adodc4.Recordset.Fields(9) = Text9** **Adodc4.Recordset.Fields(10) = Text10** **End With**	*Listing* Program untuk tombol simpan

Dim X As String
X = MsgBox("Data akan Dihapus", vbQuestion + vbYesNo, "informasi!!!!")
If X = vbYes Then
Adodc4.Recordset.Delete
MsgBox "Data sudah dihapus!!"
End If
	Listing Program untuk tombol hapus

Menu_Akuntansi.Show **Transaksi_Gaji.Hide**	*Listing* Program untuk tombol keluar
CR1.ReportFileName = App.Path & "\Report\data_gaji.rpt" **CR1.SelectionFormula = "{data_gaji.Jabatan}='" & Text11.Text & "'"** **CR1.WindowState = crptMaximized** **CR1.RetrieveDataFiles** **CR1.Action = True**	*Listing* Program untuk tombol cetak



Gambar 4.61 tampilan transaksi beban

Tabel 4.27 *Listing* Program transaksi beban

***Listing* Program**	**Keterangan**
CrystalReport2.ReportFileName = App.Path & "\Report\R_Transaksi_Beban.rpt" CrystalReport2.SelectionFormula = "{ruangan.Bukt_terima}='" & Adodc1.Recordset.Fields(0) & "'" CrystalReport2.RetrieveDataFiles CrystalReport2.Action = True	*Listing* Program untuk tombol cetak

With Adodc1.Recordset
If .BOF = True Then
Text1 = "BB" & "001"
Else
.MoveLast
urut = Right(.Fields(1), 3) + Int(1)
If urut <= 9 Then Text1 = "BB" & "00" & urut
If urut >= 10 And urut <= 99 Then Text1 = "BB" & "0" & urut
If urut >= 100 Then Text1 = "BB" & "0" & urut
End If
End With
	Listing Program untuk No Bukti

With Adodc1.Recordset .AddNew Adodc1.Recordset.Fields(0) = DTPicker1 Adodc1.Recordset.Fields(1) = Text1 Adodc1.Recordset.Fields(2) = Text2 Adodc1.Recordset.Fields(3) = Combo1 Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text3	*Listing* Program untuk tombol simpan

Tabel 4.28 *Listing* Program transaksi beban

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

Dim X As String
X = MsgBox("Data akan Dihapus", vbQuestion + vbYesNo, "informasi!!!!")
If X = vbYes Then
Adodc1.Recordset.Delete
Adodc3.Recordset.Delete
MsgBox "Data sudah dihapus!!"
End If
	Listing Program untuk tombol hapus

If Combo1.ListIndex = 0 Then **With Adodc3.Recordset** **.AddNew** **Adodc3.Recordset.Fields(0) = Text1** **Adodc3.Recordset.Fields(1) = DTPicker1** **Adodc3.Recordset.Fields(2) = "Beban Listrik"** **odc3.Recordset.Fields(3) = "512"** **Adodc3.Recordset.Fields(4) = Text3** **Adodc3.Recordset.Fields(5) = "0"** **Adodc3.Recordset.Fields(6) = "Kas"** **Adodc3.Recordset.Fields(7) = "111"** **End With**	*Listing* Program untuk jurnal beban
Menu_Akuntansi.Show **Transaksi_beban.Hide**	*Listing* Program untuk tombol keluar

B. Tampilan dan Kode Program proses pada bagian akuntansi



Gambar 4.62 tampilan jurnal umum

Tabel 4.29 *Listing* Program jurnal umum

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

On Error Resume Next
Text3 = "Periode:" & Combo1 & " " & Text1.Text
If Combo1 = nul Or Text1 = nul Then
MsgBox "Data Belum diisi Dengan Lengkap", , "Peringatan!"
Else
CR1.ReportFileName = App.Path & "\Report\R_Jurnal_Umum.rpt"
CR1.SelectionFormula = "month({T_Jurnal_Umum.Tanggal})=" &
Combo1.ListIndex + 1 & " And " & "Year({T_Jurnal_Umum.Tanggal})=" &
Text1.Text
CR1.ParameterFields(0) = "Periode;" & Text3 & "; 1"
CR1.RetrieveDataFiles
CR1.Action = True
End If
	Listing Program untuk tombol cetak



Gambar 4.63 tampilan buku besar

Tabel 4.30 *Listing* Program buku besar

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

'----Kas per tahun-----
If Text2 = nul Then
MsgBox "Data Belum Diisi Dengan Lengkap", , "Peringatan!"
End If
 	
Text4 = "Periode : Januari-Desember " & Text2.Text
If Combo2 = "Kas" Then
CrystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\Report\BB_Kas.rpt"
CrystalReport1.SelectionFormula = "Year({V_BB_Kas.Tanggal})=" &
Text2.Text
CrystalReport1.ParameterFields(0) = "Periode;" & Text4 & "; 1"
CrystalReport1.RetrieveDataFiles
CrystalReport1.Action = True
End If
	Listing Program untuk tombol cetak

C. **Tampilan dan Kode Program output pada bagian akuntansi**



Gambar 4.64 tampilan laporan laba rugi

Jurnal Umum

Tanggal	Kode_Transaksi	Nama_Akun	Ref	Debit	Kredit
31-May-2010	TB001	Beban Sewa	513	Rp444.444	Rp0
31-May-2010	TB001	Kas	111	Rp0	Rp444.444
				Rp 444.444	Rp 444.444

Gambar 4.65 Tampilan Cetakan jurnal umum

PT. TRAVALINK INDONESIA
Tours & Travel
Jl. H. Moh. Iskat 20 Bandung - West Java - Indonesia
Telp. (022) 70658046 - 91128550 Fax. (022) 4236375
Email: travalink_tours@yahoo.com

Buku Besar Umum Beban Gaji

Periode : Januari-Desember 2010

Nama Akun : Beban Gaji					No Akun : 511	
Tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debit	Kredit
01-June-2010	Kas	111	Rp1.500.000	Rp0	Rp1.500.000	Rp0

Gambar 4.66 Tampilan Cetakan buku besar

PT. TRAVALINK INDONESIA
Tours & Travel
Jl. H. Moh. Iskat 20 Bandung - West Java - Indonesia
Telp. (022) 70658046 - 91128550 Fax. (022) 4236375
Email: travalink_tours@yahoo.com

Laporan Keuangan Laba Rugi

Periode : Januari-Desember 2010

Pendapatan :		
Pendapatan Jasa		Rp25.200.000
Penjualan Tiket		Rp0
Total Pendapatan		Rp25.200.000
Beban-beban :		
Beban Gaji	Rp1.500.000	
Beban Listrik	Rp150.000	
Beban Telepon	Rp0	
Beban Sewa	Rp0	
Beban Perlengkapan	Rp0	
Beban Lain-lain	Rp0	
Total Beban	Rp1.650.000	
Laba Bersih		**Rp 26.850.000**

Gambar 4.67 Tampilan Cetakan laba rugi

4 5.5 Tampilan Bagian dan Kode Program pada Kasir



Gambar 4.68 Tampilan menu kasir



Gambar 4.69 Tampilan pembayaran tour

Tabel 4.31 *Listing* Program pelunasan

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

If Text1.Text = "" Then
MsgBox "Input Kode Kwitansi Belum Lengkap ... ", vbCritical, "Invalid"
Text1.SetFocus
Else
If MsgBox("Anda Yakin Akan Menyimpan Kode Kwitansi '" & Text1.Text & "' ? ", vbYesNo + vbQuestion, "Question") = vbYes Then
Adodc1.Recordset.MoveFirst
Adodc1.Recordset.Find "Kode_Kwitansi = '" & Text1.Text & "'"
If Adodc1.Recordset.EOF Then
Text1.Text = Text1.Text
 	
With Adodc1.Recordset
.AddNew
Adodc1.Recordset.Fields(0) = Text1
Adodc1.Recordset.Fields(1) = DTPicker1
Adodc1.Recordset.Fields(2) = DTPicker2
Adodc1.Recordset.Fields(3) = Text4
Adodc1.Recordset.Fields(4) = Text2
Adodc1.Recordset.Fields(5) = Text19
Adodc1.Recordset.Fields(6) = Text11
Adodc1.Recordset.Fields(7) = Text3
Adodc1.Recordset.Fields(8) = Text7
Adodc1.Recordset.Fields(9) = Text12
Adodc1.Recordset.Fields(12) = Text20
Adodc1.Recordset.Fields(10) = Text13
Adodc1.Recordset.Save
End With
	Listing Program untuk tombol simpan

CrystalReport2.ReportFileName = App.Path & "\report\R_Kwitansi_DP1.rpt" **CrystalReport2.SelectionFormula = "{T_PembayaranDP1.Kode_Kwitansi}='" & Text1.Text & "'"** **CrystalReport2.RetrieveDataFiles** **CrystalReport2.WindowState = crptMaximized** **CrystalReport2.Action = 1**	*Listing* Program untuk tombol cetak
Form1.Hide **Menu_Kasir.Show**	*Listing* Program untuk tombol keluar



Gambar 4.70 Tampilan pembatalan tour

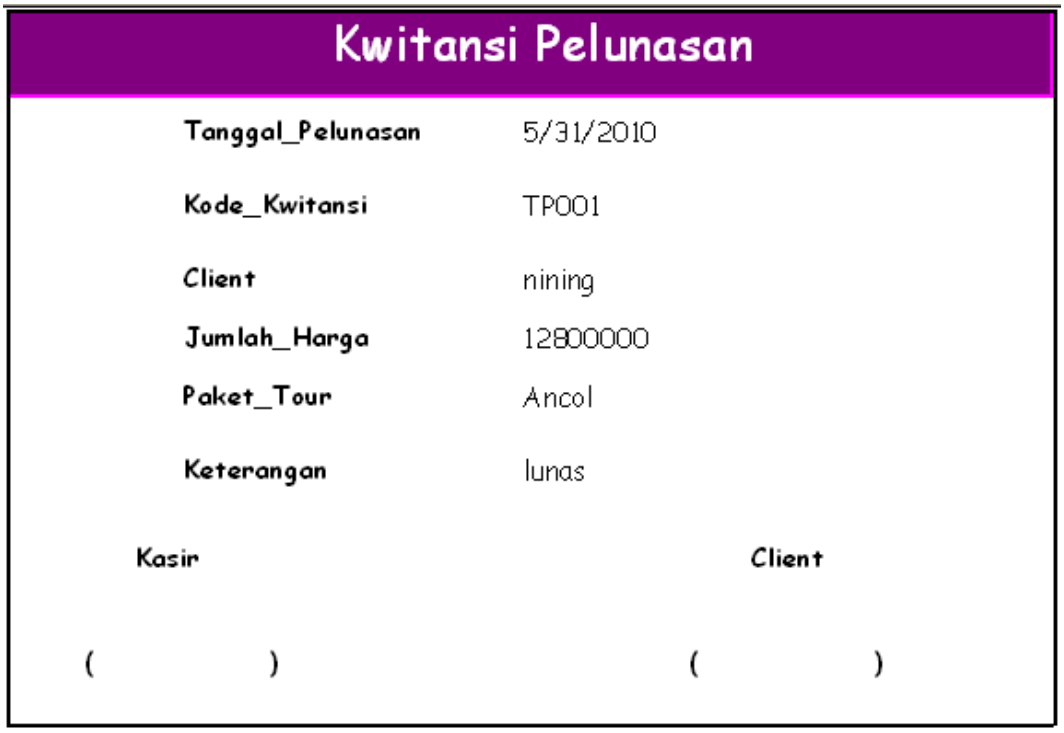
Tabel 4.32 *Listing* Program pembatalan

***Listing* Program**	**Keterangan**
rystalReport1.ReportFileName = App.Path & "\report\R_Kwitansi_Batal.rpt" CrystalReport1.SelectionFormula = "{T_Pembatalan_Tour.Kode_Kwitansi}='" & Text1.Text & "'" CrystalReport1.RetrieveDataFiles CrystalReport1.WindowState = crptMaximized CrystalReport1.Action = 1	*Listing* Program untuk tombol cetak
Form2.Hide Menu_Kasir.Show	*Listing* Program untuk tombol keluar
Text4 = "" Text1 = "" Text2 = "" Text3 = "" Text5 = "" Text6 = ""	*Listing* Program untuk tombol refresh

Tabel 4.33 *Listing* Program pembatalan

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

If Text1.Text = "" Then
MsgBox "Input Kode Kwitansi Belum Lengkap ... ", vbCritical, "Invalid"
Text1.SetFocus
Else
If MsgBox("Anda Yakin Akan Menyimpan Kode Kwitansi ''' & Text1.Text & ''' ? ", vbYesNo + vbQuestion, "Question") = vbYes Then
Adodc1.Recordset.MoveFirst
Adodc1.Recordset.Find "Kode_Kwitansi = ''' & Text1.Text & """
If Adodc1.Recordset.EOF Then
Text1.Text = Text1.Text
With 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.Save
End With
MsgBox "Input Kode Kwitansi ''' & Text1.Text & ''' Sudah Disimpan ", vbInformation, "Informasi"
Else
MsgBox "Maaf, Kode Tour ''' & Text1.Text & ''' Sudah Ada ! ... ", vbCritical, "Invalid"
Command3.SetFocus
End If
ElseIf vbNo Then
Command3.SetFocus
End If
End If
	Listing Program untuk tombol simpan



Gambar 4.70 Tampilan Cetakan kwitansi pelunasan

4.6 Konversi Komponen Sistem

4.6.1 Pengguna (*Brainware)*

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

4.6.2 Perangkat Keras *(Hardware)*

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

4.6.3 Perangkat Lunak *(Software)*

4.6.3.1 Perangkat Lunak Sistem

Perangkat lunak sistem yang digunakan untuk mengkonfigurasi komputer yaitu Windows XP. Karena sistem operasi ini dapat mendukung Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi.

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemograman

Perangkat lunak pemrograman yang digunakan untuk membuat program laporan keuangan laba rugi ini adalah Visual Basic 6.0, Karena aplikasi ini dapat mendukung Sistem Informasi Akuntansi laporan keuangan laba rugi.

4.6.3.2 Perangkat Lunak Aplikasi

Perangkat lunak aplikasi yang digunakan untuk membuat program aplikasi aktiva tetap ini adalah SQL Server 2000 dan Crystal Report *Version* 8.5. Karena aplikasi ini dapat mendukung Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba Rugi.

4.7 Jaringan Komputer *Client-Server*

4.7.1 Koneksi Jaringan *Client-Server*

Perancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi yang berbasis *client server* dengan menggunakan Microsoft Visual Basic 6.0 dan SQL Server 2000, maka diperlukannya konfigurasi *client server*. *Client Server* berarti komputer dapat saling terhubung dan membentuk suatu jaringan (*client-server*) untuk dapat menggunakan program aplikasi secara bersama-sama (*sharing*). Maka sebelumnya harus di-*setting* terlebih dulu ODBC-nya agar dapat terkoneksi.

Langkah–langkah dalam melakukan *client server* adalah:

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

B. Sediakan peralatan-peralatan jaringan seperti:

   1. Kabel UTP, misalnya kabel UTP tipe *Straight*, sebagai berikut:



Gambar 4.71 Kabel UTP Tipe *Straight*

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



Gambar 4.72 Tipe *Straight*

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



Gambar 4.73 *Crimp Tool*

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

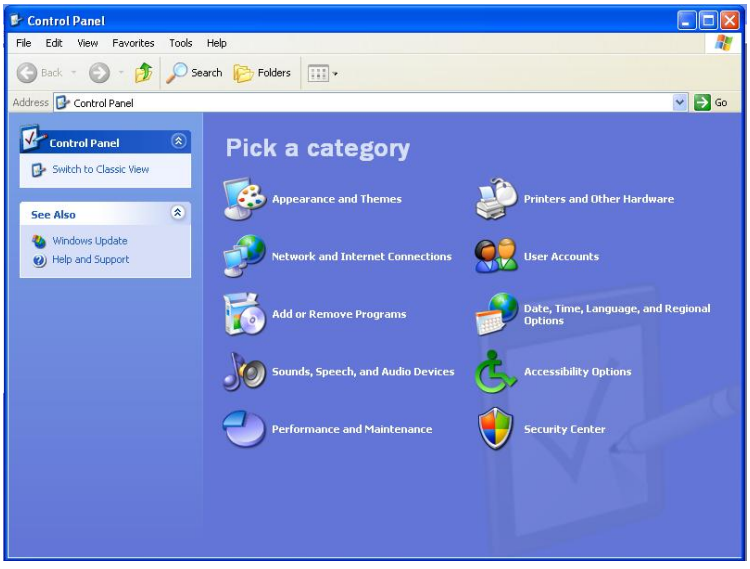
C. Tes kabel UTP yang telah dibuat tadi dengan menggunakan LAN *Tester*, yaitu alat untuk memeriksa benar tidaknya sambungan kabel. Untuk tipe *straight* jika benar maka led 1 sampai 8 berkedip.

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



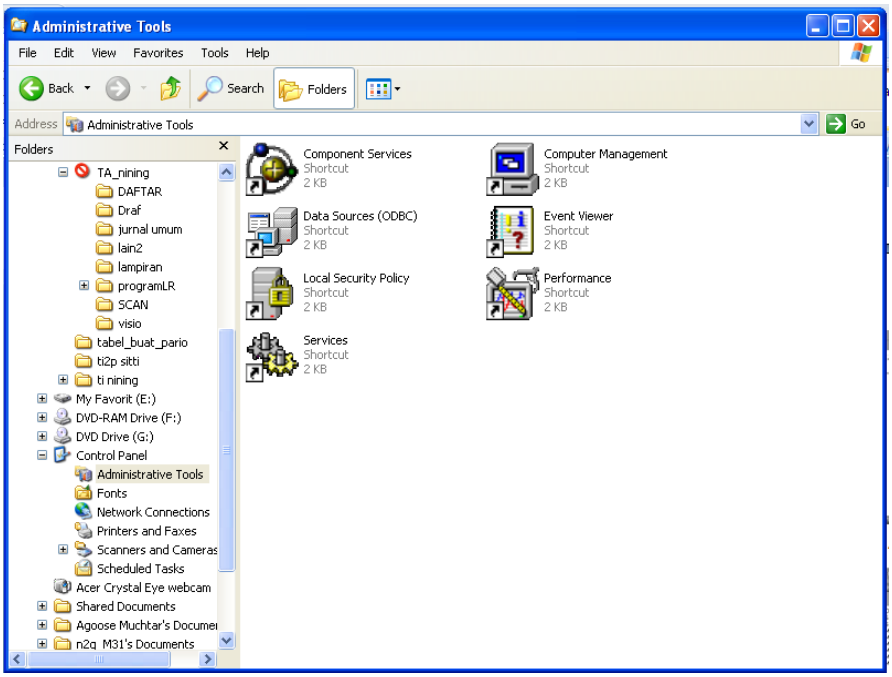
Gambar 4.74 Urutan pin standar

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

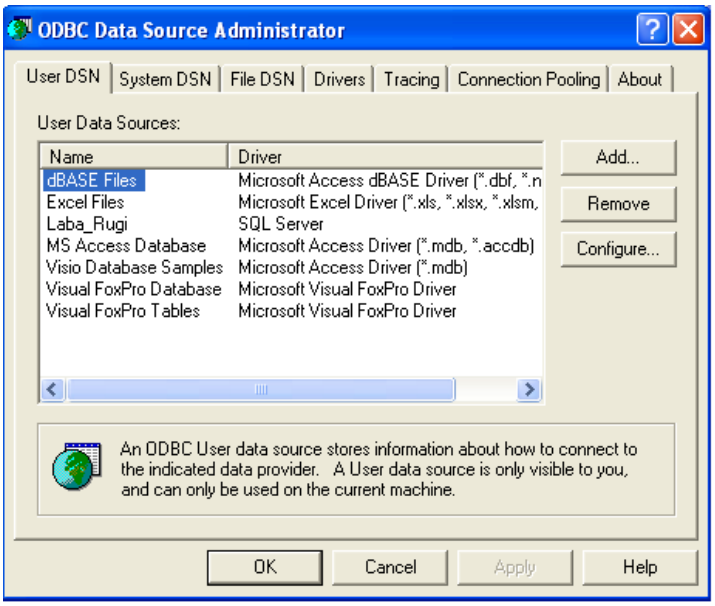


Gambar 4.75 *Setting Control Panel*

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

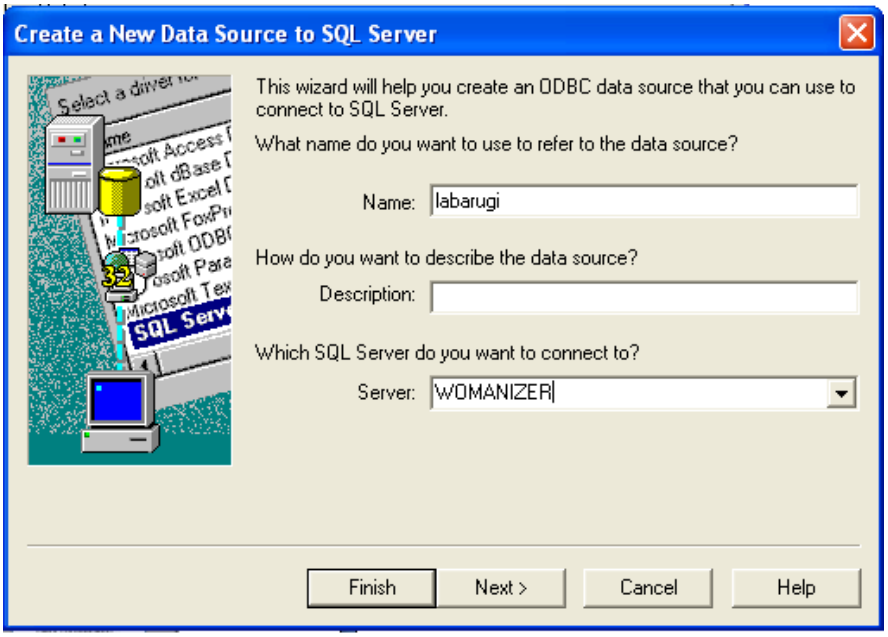


Gambar4.76 *Setting ODBC*



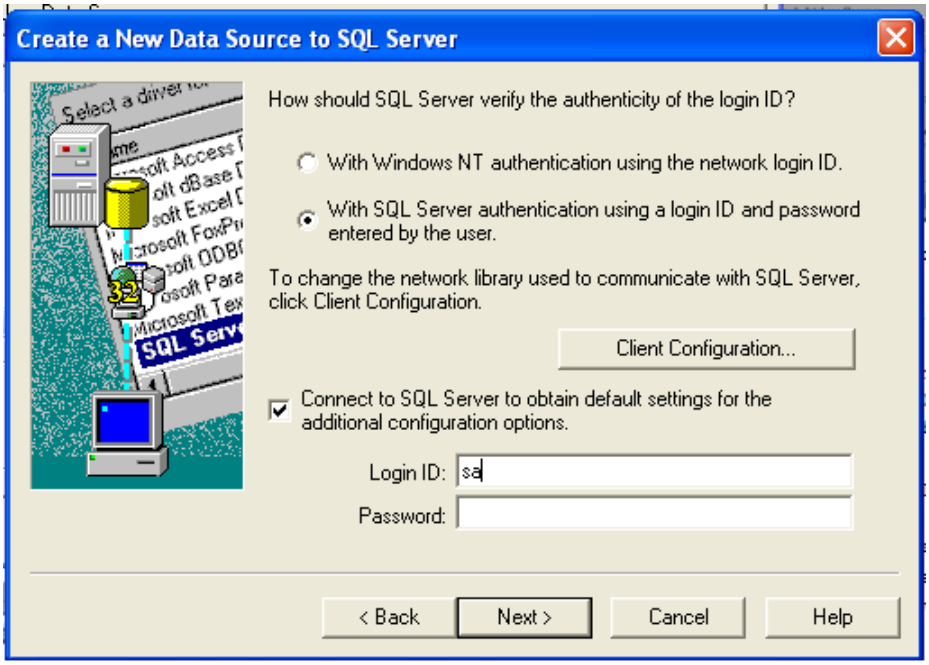
Gambar 4.77 *Setting Configure*

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



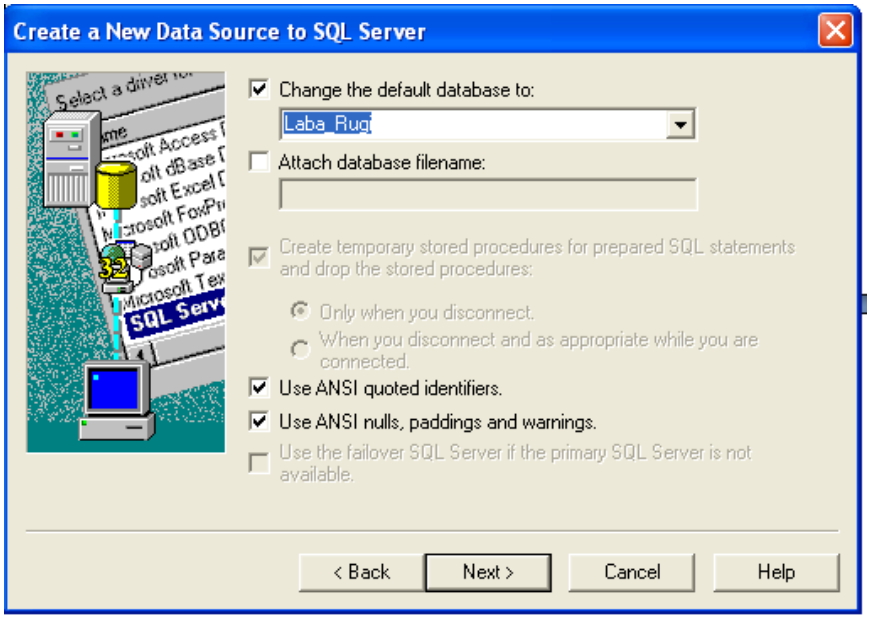
Gambar 4.78 *Setting Data Source*

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



Gambar 4.79 *Setting* Koneksi

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



Gambar 4.80 *Setting Database*

4.8 Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Diusulkan

4.8.1 Kelebihan Sistem

Aplikasi sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi dengan menggunakan *software* Microsoft Visual Basic 6.0 dengan *database* SQL Server 2000 yang di buat oleh penulis ini terdapat beberapa kelebihan dan kelemahannya, kelebihan program ini diantaranya sebagai berikut:

A. Ada pengendalian keamanan pada saat memasuki program yaitu dengan kata kunci (*password*).

B. Sudah terkomputerisasi dan *client server*.

C. Pada tahap proses penginputan data dan transaksi dapat dilakukan dengan lebih cepat, tepat, akurat dan efisien serta data dapat tersimpan dengan teratur karena sudah ada sistem basis data (*database*) untuk menjaga keamanan dari data dan transaksi yang di Masukan.

D. *Software* aplikasi Sistem Informasi Akuntansi laporan keuangan laba rugi sudah berbasis *client server*, jadi dapat memudahkan dalam pengerjaan dalam setiap aktivitas yang berbeda dalam waktu yang sama dengan aplikasi yang sama.

E. Pada saat membuat Jurnal Umum dan Buku Besar sudah terdapat nomor akun.
F. Sudah dapat mengitung pendapatannya lebih cepat
G. Sudah memenuhi Standar Akuntansi Keuangan 2007.

4.8.2 Kekurangan Sistem

Program aplikasi sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba rugi dengan menggunakan *software* Microsoft Visual Basic 6.0 dengan *database* SQL server 2000 ini terdapat beberapa kelemahan diantaranya sebagai berikut:

1. Program aplikasi ini hanya memunculkan data-data yang berkaitan dengan pendapatan dan beban yang ada di laporan laba rugi saja.
2. Akun-akun yang digunakn hanya untuk pembuatan lap laba rugi saja.