BAB IV

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI LAPORAN LABA/RUGI

4.1 Sistem Informasi Akuntansi Yang Diusulkan

Pada bab ini penulis memberikan usulan pada perancangan sistem informasi akuntansi laporan laba/rugi pada Tahu Tidur Resto yang berjalan, penulis berharap sistem yang diusulkan ini dapat membantu dan mempermudah perusahaan untuk mengolah data keuangannya.

4.1.1 *Job Description* yang diusulkan

A. *Supervisor*

Bertanggung jawab menginput, data supplier dan data menu restoran.

B. *Accounting*

Bertanggung jawab untuk pembuatan jurnal umum, buku besar, laporan keuangan laba/rugi.

C. *Finance*

Bertanggung jawab mencatat dan melaporkan ke bagian akuntansi mengenai kas masuk dan kas keluar dan bertanggung jawab atas keuangan perusahaan

4.1.2 Kebijakan Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba/Rugi yang Diusulkan

Kebijakan perusahaan yang ada pada Tahu tidur resto yang berhubungan dengan penelitian adalah sebagai berikut:

A. Pembelian barang dilakukan apabila sisa minimal barang 5
B. Perhitungan biaya dilakukan oleh bagian keuangan

4.1.3 Formulir/Dokumen dan Catatan yang Diusulkan

A. Jurnal umum, buku besar, dan laporan keuangan laba/rugi disesuaikan dengan Standar Akuntansi Keuangan yang berlaku.

4.1.4 *Account* dan *Code Account* yang Diusulkan

Account dan *code account* yang penulis usulkan adalah sebagai berikut:

Tabel 4.1 *Account dan Code Account*

Account	*Code account*
Kas	111
Persediaan bahan baku	112
Persediaan bahan penolong	113
Persediaan produk jadi	114
Persediaan produk dlm proses	115
Utang gaji	201
Penjualan	411
Harga pokok penjualan	501
Barang dlm proses-BBB	502
Barang dlm proses-BTKL	503
Barang dlm proses-BOP	504
Bop sesungguhnya	505
Beban gaji	506

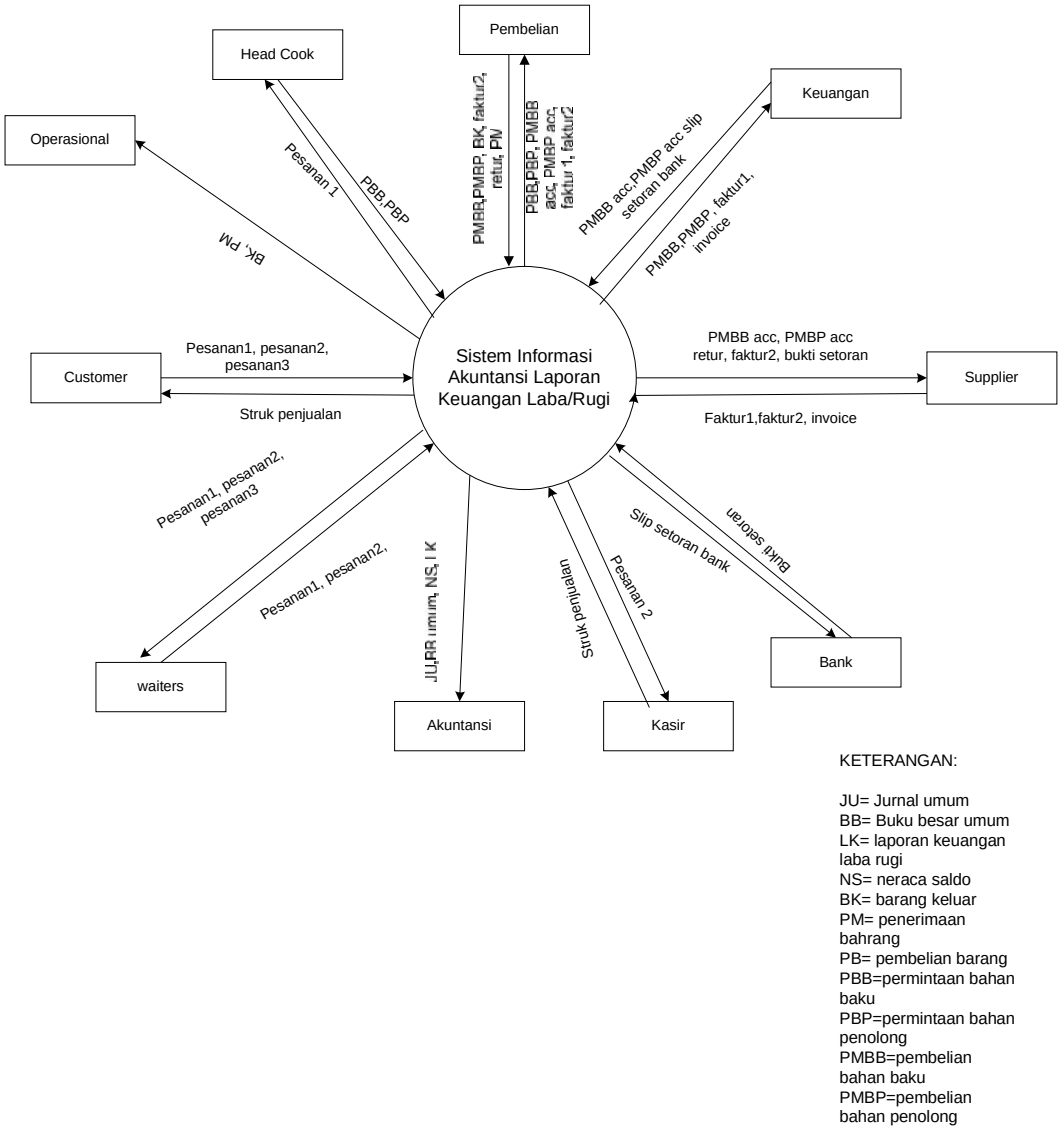
4.2 Perancangan Model Sistem Yang Diusulkan

Penulis akan memberikan usulan pada rancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan laba/rugi pada Tahu tidur resto. Sistem yang akan penulis usulkan yaitu sistem terkomputerisasi dengan usulan tersebut penulis berharap dapat mempermudah mengolah data untuk membuat laporan keuangan laba/rugi yang lebih akurat.

4.2.1 Diagram Arus Data (*Data flow Diagram*) yang Diusulkan

4.2.1.1 Diagram Konteks

Diagram konteks adalah diagram yang menggambarkan suatu proses besar dari mulai input, proses, dan output. Pada diagram konteks Tahu Tidur Resto untuk sistem yang berjalan memiliki 10 entitas, yaitu dapur, pembelian, keuangan, operasional, akuntansi, *supplier*, bank, *customer*, kasir, *waiters* diagram konteks



Gambar 4.1 Diagram Konteks yang diusulkan

Deskripsi dari sistem yang diusulkandari diagram konteks tersebut yaitu dapur meminta barang ke bagian *purchasing* dengan memberikan Pm kepada bagian pembelian, kemudian bagian pembelian menyiapkan permintahan barang yang dibutuhkan apabila barang tidak ada maka akan membuat order pembelian ke *supplier* yang sebelumnya harus diotorisasi oleh bagian Keuangan dengan memberikan dokumen PMBB/PMBP kepada bagian keuangan, bagian pembelian akan melakukan pembelian ke pada *supplier*. *Supplier* akan mempersiapkan pesanan dan membuatkan faktur untuk dikirim bersama barang pesanan, setelah

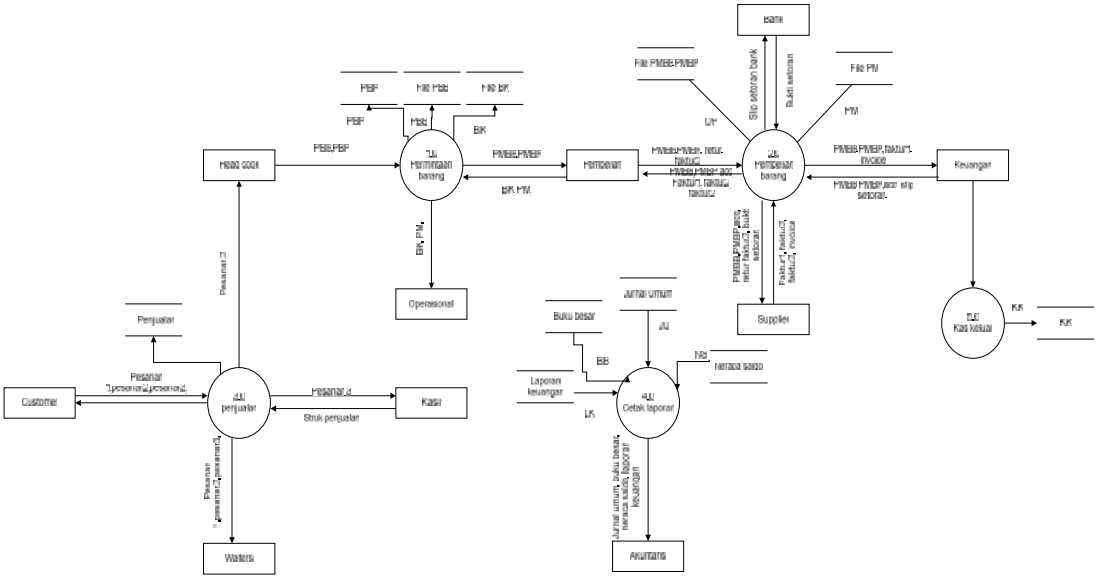
barang dikirim bagian pembelian menerima barang dan faktur 2 rangkap tersebut apabila barang tidak sesuai atau barang ada yang cacat maka barang akan ditukar bersama faktur 2 hingga barang sesuai dengan pesanan.

Faktur 1 diberikan kepada bagian keuangan setelah itu bagian keuangan melakukan pembayaran kepada *supplier* melalui bank. Kemudian *supplier* membuat invoice untuk bukti pembayaran.

Bagian operasional mendapatkan bukti barang masuk dan bukti barang keluar dari pembelian. Kemudian *customer* memberikan pesanannya ke *waiters* yang akan diberikan ke dapur untuk membuatkan pesanannya dan diberikan ke kasir untuk melakukan pembayaran. Bagian akuntansi bertugas untuk mencetak JU, BB umum dan Lk dan diperiksannya kembali.

4.2.1.2 Diagram Alur Data *Level* 0

Data Flow Diagram level 0 diagram yang menggambarkan proses dari diagram konteks sistem laporan keuangan laba/rugi yang diusulkan pada Tahu Tidur Resto. Diagram Level 0 yang penulis usulkan adalah sebagai berikut:



Gambar 4.2 Diagram Arus Data Level 0 yang Diusulkan

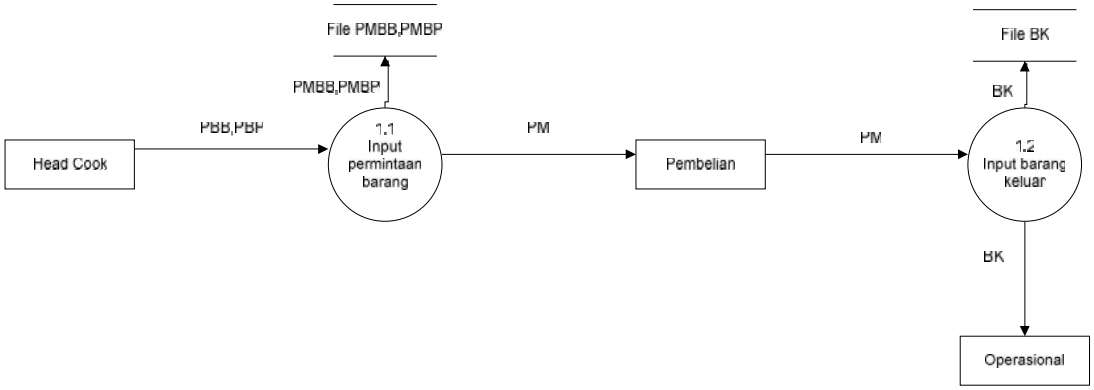
Penjelasan dari *data flow diagram* level 0 di atas yaitu Deskripsi dari sistem yang diusulkandari diagram konteks tersebut yaitu dapur meminta barang ke bagian *purchasing* dengan memberikan PM kepada bagian pembelian, kemudian bagian pembelian menyiapkan permintahan barang yang dibutuhkan apabila barang tidak ada maka akan membuat order pembelian ke *supplier* yang sebelumnya harus diotorisasi oleh bagian Keuangan dengan memberikan dokumen PMBB/PMBP kepada bagian keuangan, bagian pembelian akan melakukan pembelian ke pada *supplier*. *Supplier* akan mempersiapkan pesanan dan membuatkan faktur untuk dikirim bersama barang pesanan, setelah barang dikirim bagian pembelian menerima barang dan faktur 2 rangkap tersebut apabila barang tidak sesuai atau barang ada yang cacat maka barang akan ditukar bersama faktur 2 hingga barang sesuai dengan pesanan.

Faktur 1 diberikan kepada bagian keuangan setelah itu bagian keuangan melakukan pembayaran kepada *supplier* melalui bank. Kemudian *supplier* membuat invoice untuk bukti pembayaran.

Bagian operasional mendapatkan bukti barang masuk dan bukti barang keluar dari pembelian. Kemudian *customer* memberikan pesanannya ke *waiters* yang akan diberikan ke dapur untuk membuatkan pesanannya dan diberikan ke kasir untuk melakukan pembayaran. Bagian akuntansi bertugas untuk mencetak JU, BB umum dan Lk dan diperiksannya kembali.

4.2.1.3 Diagram Arus Data *Level* 1 proses 1

Diagram Arus Data *Level* 1 Proses 1 yang diusulkan oleh penulis:

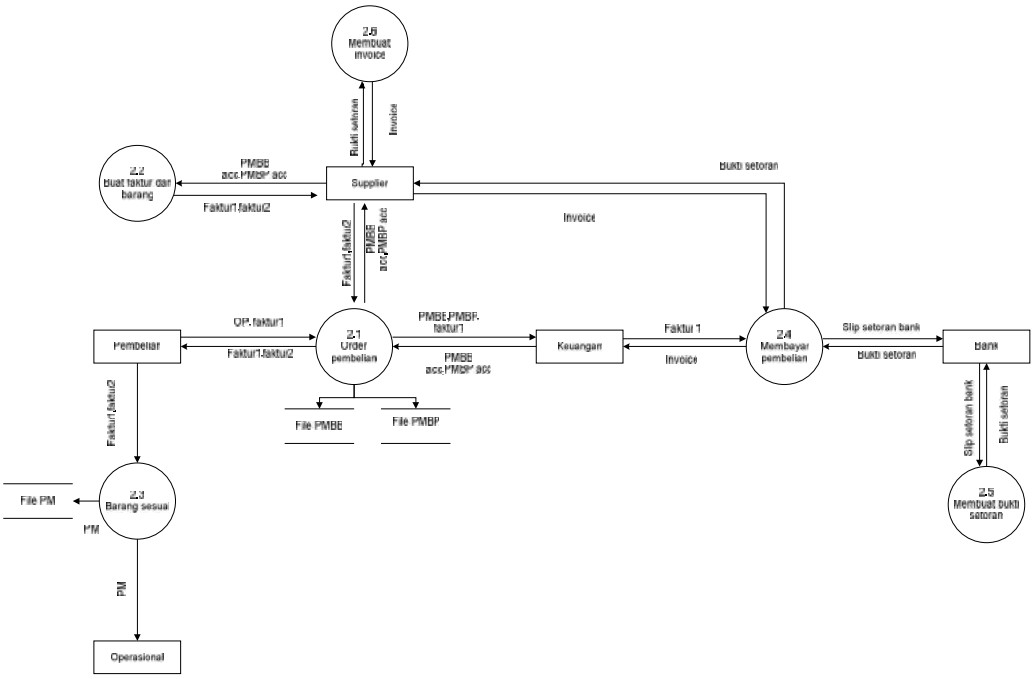


Gambar 4.3 Diagram Arus Data *Level* 1 proses 1 yang Diusulkan

Deskripsi dari *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 1 mengenai sistem informasi laporan keuangan, yaitu bagian dapur melakukan permintaan barang ke bagian pembelian dengan memberikan PM dan bagian pembelian memberikan barang yang dibutuhkannya dan membuat BK yang akan diberikan ke pada operasional.

4.2.1.4 Diagram Arus Data *Level* 1 proses 2

Diagram Arus Data *Level* 2 Proses 1 yang diusulkan oleh penulis:

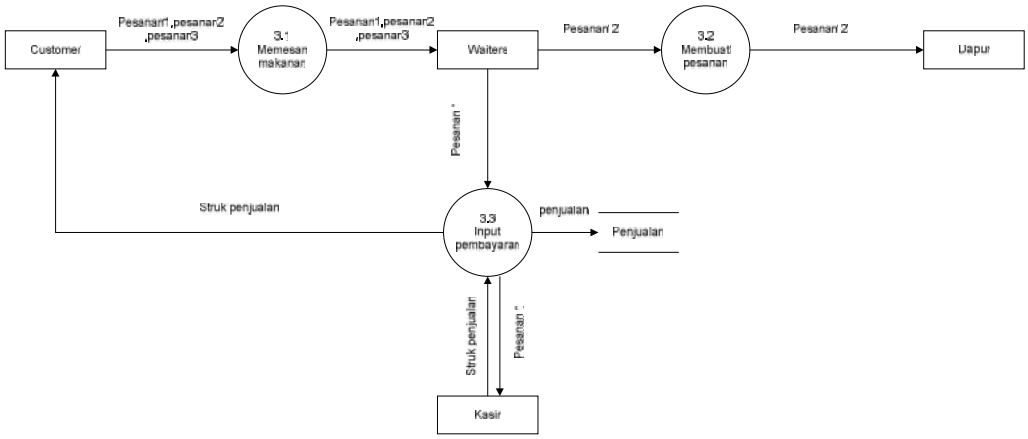


Gambar 4.4 Diagram Arus Data *Level* 1 proses 2 yang Diusulkan

Deskripsi dari *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 2 mengenai sistem informasi laporan keuangan, yaitu bagian pembelian melakukan pembelian ke *supplier* dengan memberikan PMBB/PMBP yang telah diotorisasi terlebih dahulu oleh bagian keuangan, *supplier* akan memberikan barang beserta faktur 2 rangkap. Kemudian faktur 1 diberikan ke keuangan agar melakukan pembayaran dengan membuat slip setoran dari bank yang akan diberikan ke bank, dan bank membuat bukti setoran dan diberikan ke pada *supplier*, *supplier* membuatkan invoice dan diberikan ke pada bagian keuangan.

4.2.1.6 Diagram Arus Data *Level* 1 proses 3

Diagram Arus Data *Level* 3 Proses 1 yang diusulkan oleh penulis:



Gambar 4.5 Diagram Arus Data *Level* 1 Proses 3 yang Diusulkan

Deskripsi dari *Data Flow Diagram* Level 1 Proses 3 mengenai sistem informasi laporan keuangan, yaitu customer memesan makanan dengan memberikan pesanan ke waiters pesanan tersebut memiliki 3 rangkap. Rangkap 1 diberikan ke dapur untuk dibuatkan pesanannya, rangkap 2 diberikan ke kasir apabila akan melakukan pembayaran.

4.2.2 Kamus Data yang Diusulkan

Tabel 4.2 Kamus Data yang diusulkan

Nama Arus Data	Alias	Bentuk Data	Arus Data	Periode	Penjelasan
Permintaan bahan baku	PBB	Dokumen	-pembelian proses ke 1.1	-	Untuk permintaan bahan baku
Permintaan bahan penolong	PBP	Dokumen	-pembelian proses ke 1.1	-	Untuk permintaan bahan penolong
Barang keluar	BK	Dokumen	-operasional proses ke 1.2	permintaan	Untuk mencatat barang keluar

Tabel 4.3 Kamus Data Lanjutan 1 yang diusulkan

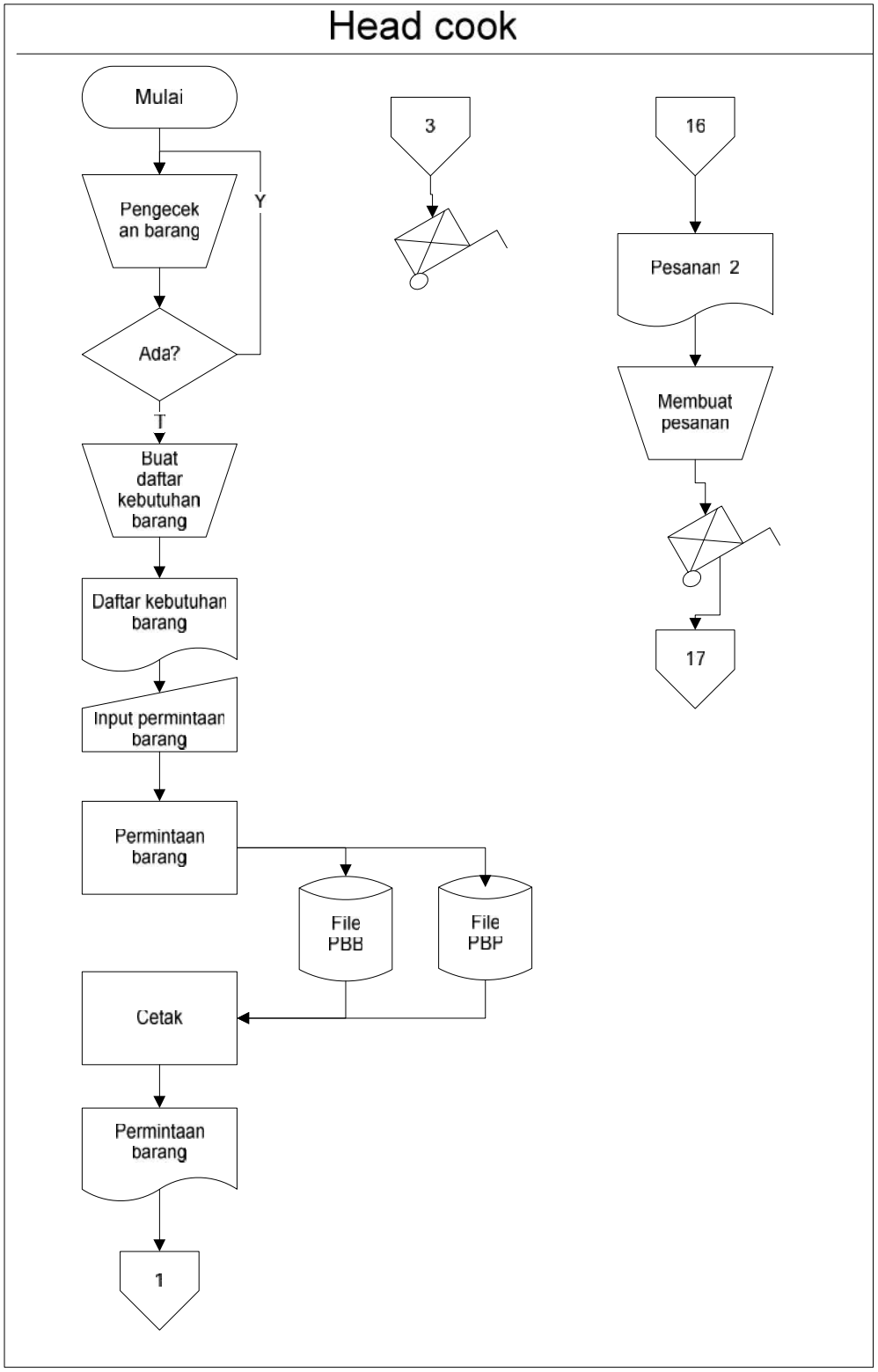
Nama Arus Data	Alias	Bentuk Data	Arus Data	Periode	Penjelasan
Penerimaan Barang	PM	Dokumen	-operasional proses ke 2.3	Saat pembelian	Untuk mencatat barang masuk
Pembelian bahan baku	PMBB	Dokumen	-pembelian proses ke 1.0 -keuangan proses ke 2.0 supplier proses ke 2.0		Surat order pembelian bahan baku
Pembelian bahan penolong	PMBP	Dokumen	-pembelian proses ke 1.0 -keuangan proses ke 2.0 -supplier proses ke 2.0		Surat order bahan penolong
Jurnal umum	JU	Dokumen	-Akuntansi proses ke 4.0	Setiap transaksi	Dokumen yang mencatat semua transaksi
Buku besar umum	BB umum	Dokumen	- Akuntansi proses ke 4.0	Setiap transaksi	Pengelompokan akun
Neraca saldo	NS	Dokumen	-Akuntansi proses ke 4.0	Setiap transaksi	Menunjukan posisi akun
Laporan keuangan	LK	Dokumen	-Akuntansi proses ke 4.0	Setiap transaksi	Laporan keuangan
Slip setoran bank	-	Dokumen	-keuangan proses ke 2.4 -bank proses ke 2.5	Setiap pembayaran	Untuk melakukan pembayaran
Bukti setoran	-	Dokumen	-bank proses ke 2.5 -supplier proses ke 2.4	Setiap pembayaran	Bukti pembayaran dari bank
Invoice	-	Dokumen	-supplier proses ke 2.6 -keuangan proses ke 2.4	Pelunasan pembayaran	Bukti dari supplier
Faktur 1	-	Dokumen	-supplier proses ke 2.2 -pembelian proses ke 2.1 -pembelian proses ke 2.3 -keuangan proses ke 2.4	Diberikan bersama barang	Bukti pembelian dari supplier

Tabel 4.4 Kamus Data Lanjutan 2 yang diusulkan

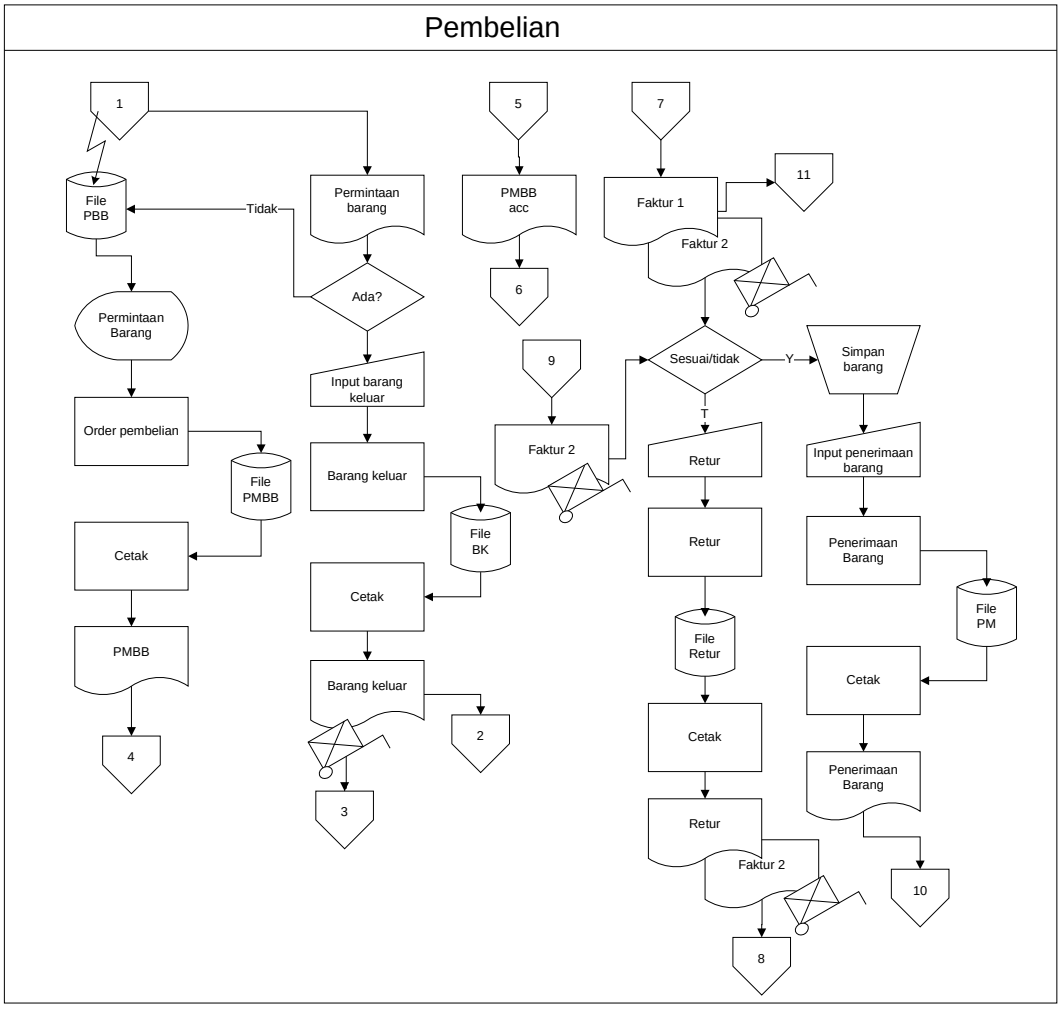
Nama Arus Data	Alias	Bentuk Data	Arus Data	Periode	Penjelasan
Faktur 2	-	Dokumen	-supplier proses ke 2.2 -pembelian proses ke 2.1 -pembelian proses ke 2.3	Diberikan bersama barang	Bukti pembelian dari supplier
Struk penjualan	-	Dokumen	-kasir proses ke 3.3 -customer proses 3.3	Setiap transaksi penjualan	Bukti pembayaran

4.2.3 Bagan Alir Sistem yang diusulkan

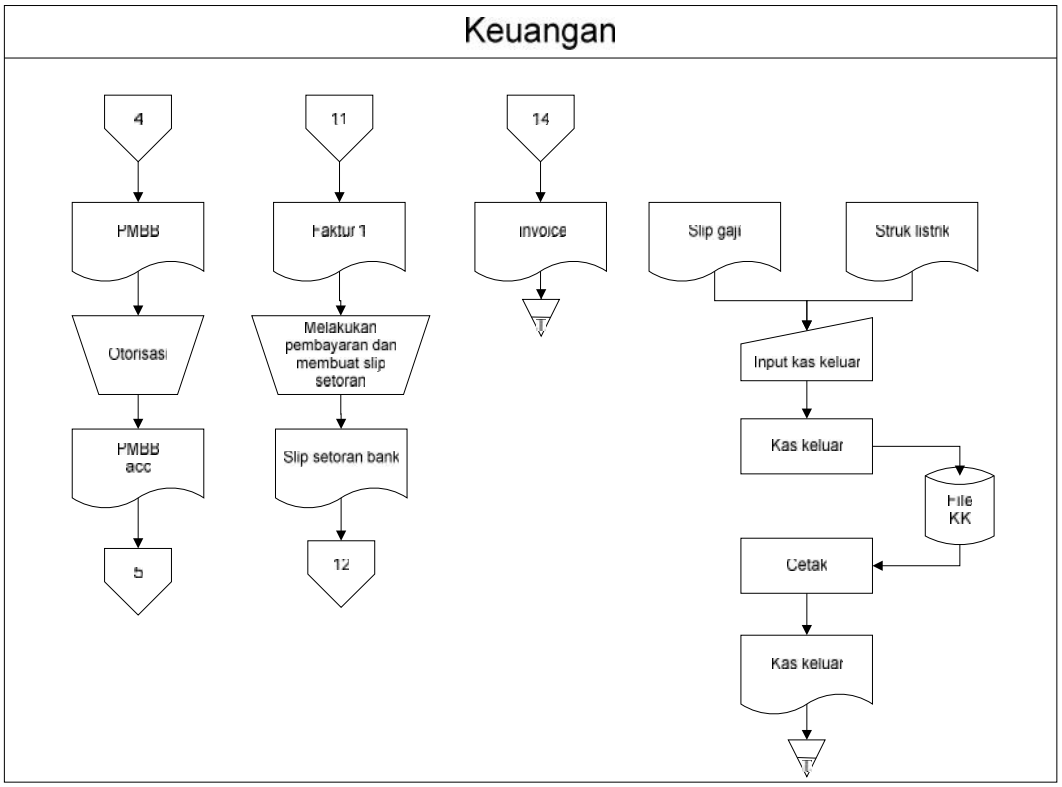
Bagan alir yang diusulkan terdiri dari *Head cook*, pembelian, akuntansi, *bank, supplier*, keuangan, *operasional*, *owner*, kasir, *customer*, *waiter*. Lebih jelasnya dapat dilihat di bagan alir yang diusulkan pada gambar berikut:



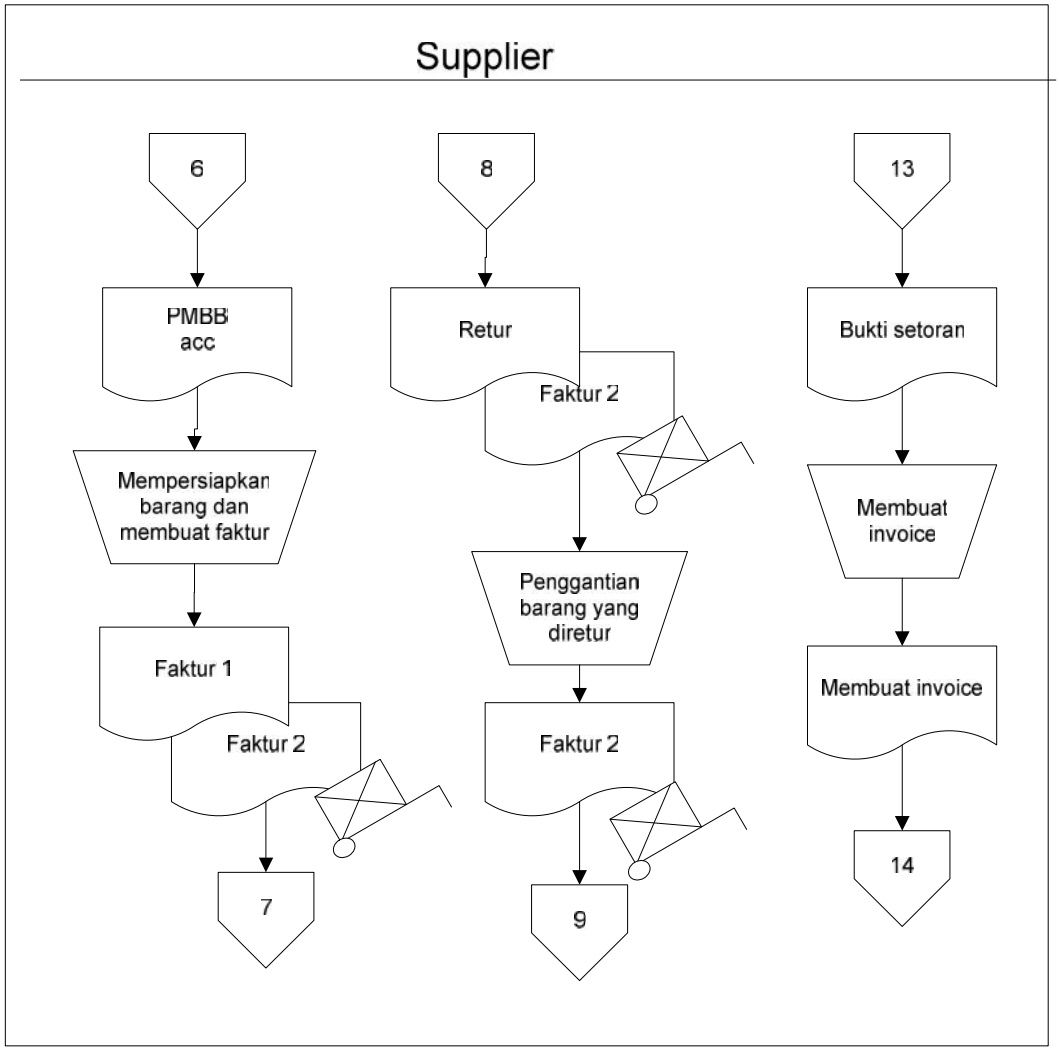
Gambar 4.6 Bagan Alir sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba/Rugi Usulan



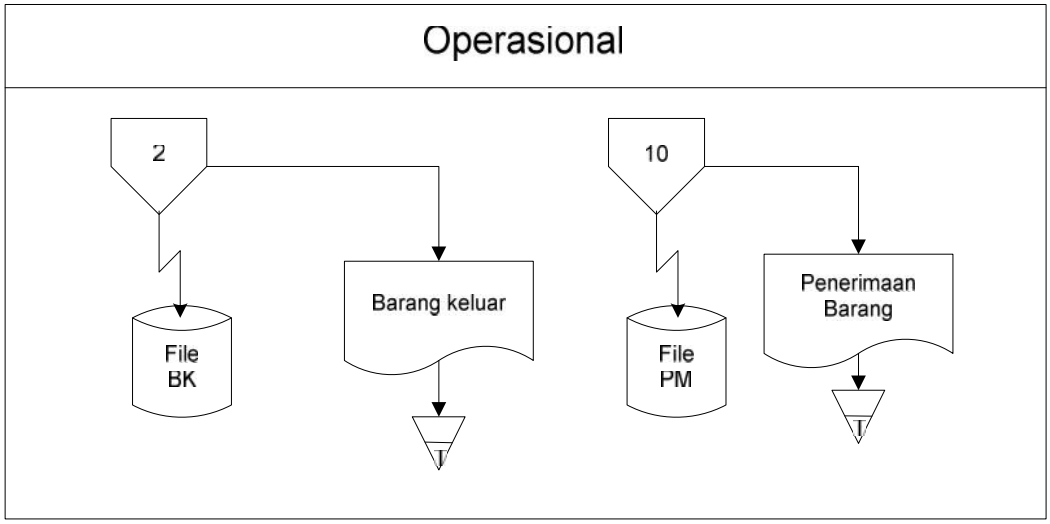
Gambar 4.7 Bagan Alir sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba/Rugi Usulan Lanjutan 1



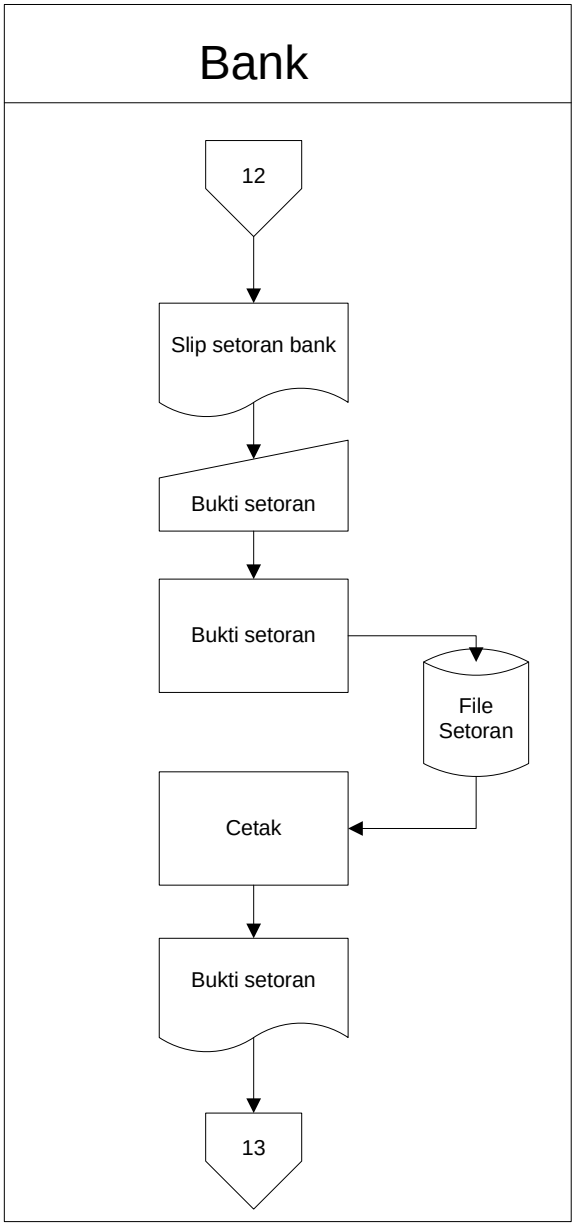
Gambar 4.8 Bagan Alir sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba/Rugi Usulan Lanjutan 2



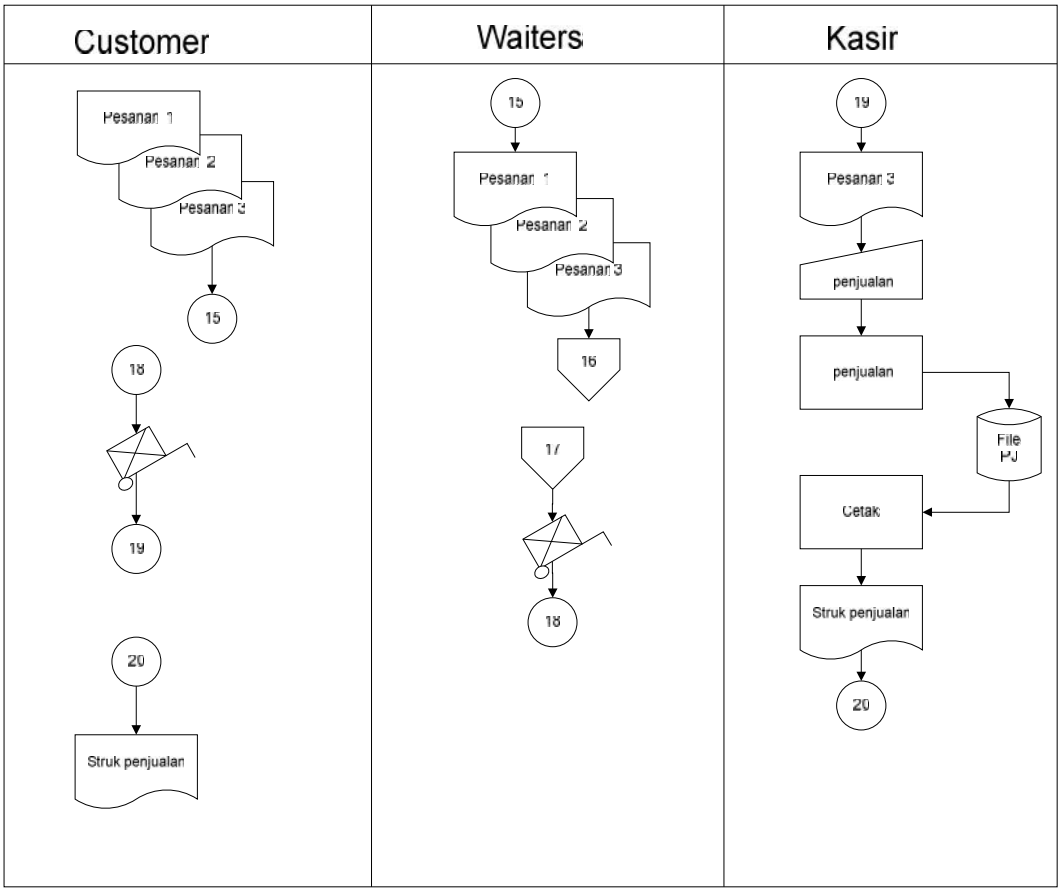
Gambar 4.9 Bagan Alir sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba/Rugi Usulan Lanjutan 3



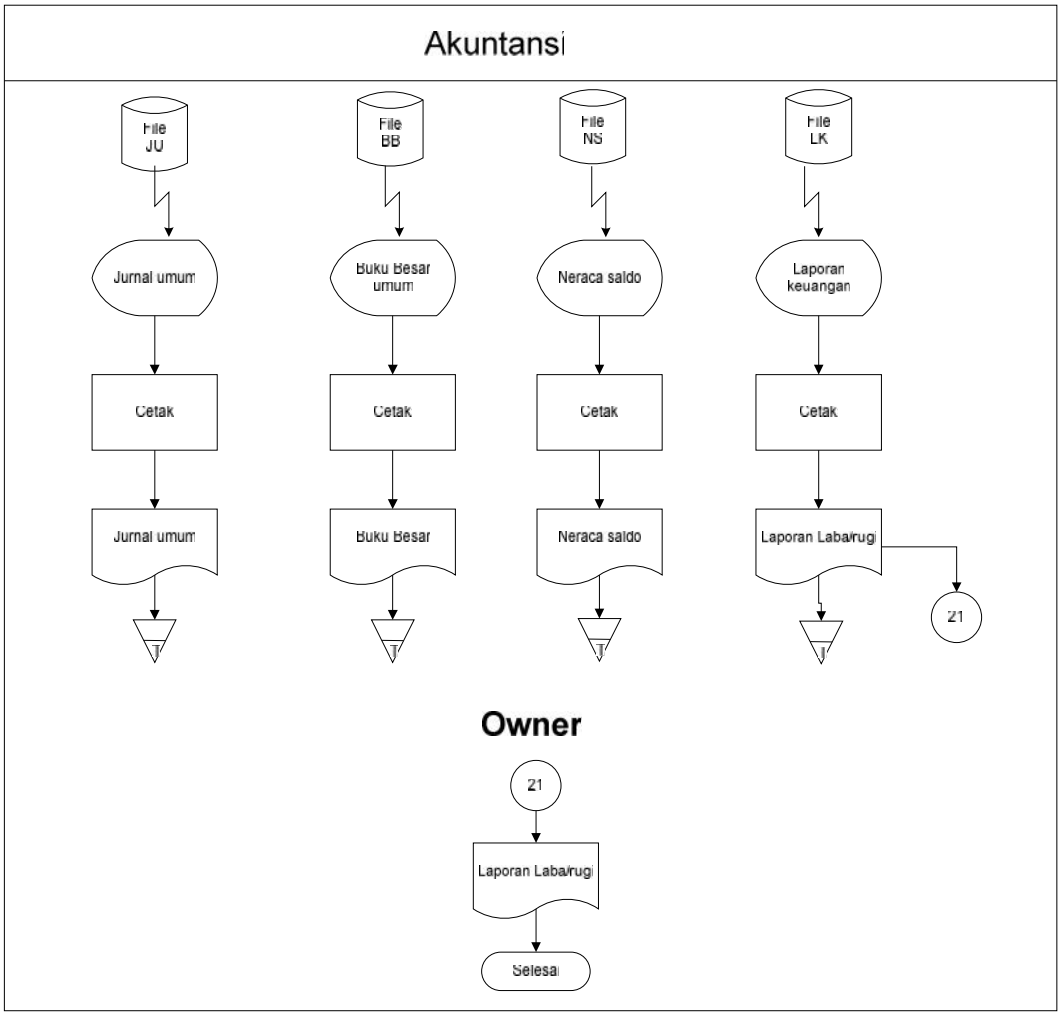
Gambar 4.10 Bagan Alir sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba/Rugi Usulan Lanjutan 4



Gambar 4.11 Bagan Alir sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba/Rugi Usulan Lanjutan 5



Gambar 4.12 Bagan Alir sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba/Rugi Usulan Lanjutan 6



Gambar 4.13 Bagan Alir sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Laba/Rugi Usulan Lanjutan 7

4.2.4 Perancangan Basis Data yang Diusulkan

4.2.4.1 Perancangan Kode Kunci yang Diusulkan

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

A. Kode untuk permintaan Bahan Baku

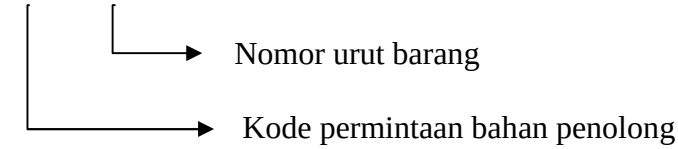
PMBB 0001

→ Nomor urut barang

→ Kode permintaan bahan baku

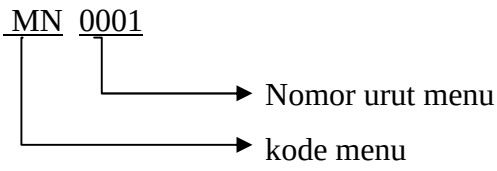
B. Kode untuk permintaan bahan penolong

PMBP 0001



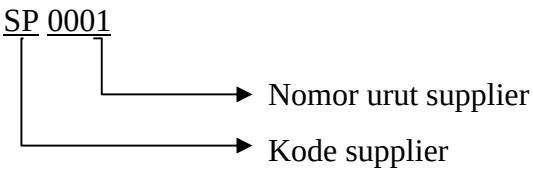
C. Kode untuk Menu

MN 0001



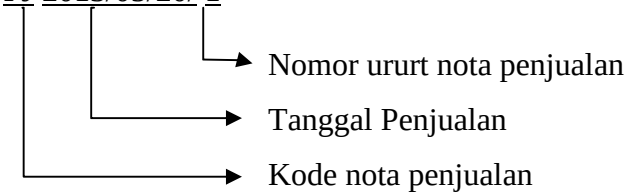
D. Kode untuk Supplier

SP 0001



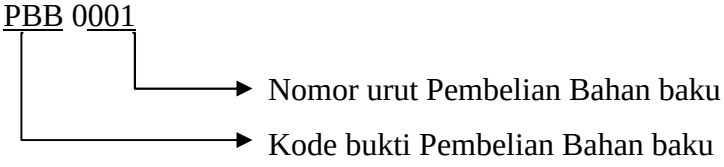
E. Kode untuk Penjualan

PJ 2013/05/20/ 1



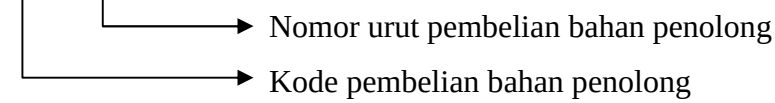
F. Kode Untuk Pembelian Bahan baku

PBB 0001



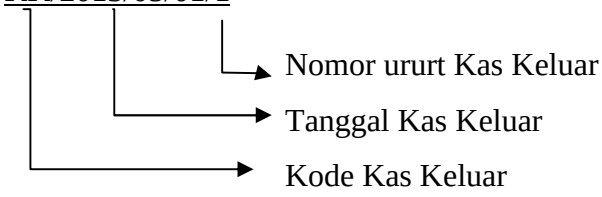
G. Kode Untuk Pembelian Bahan Penolong

PBP 0001



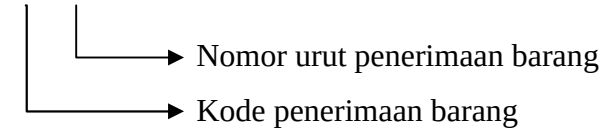
H. Kode Untuk Kas Keluar

KK/2013/05/01/1



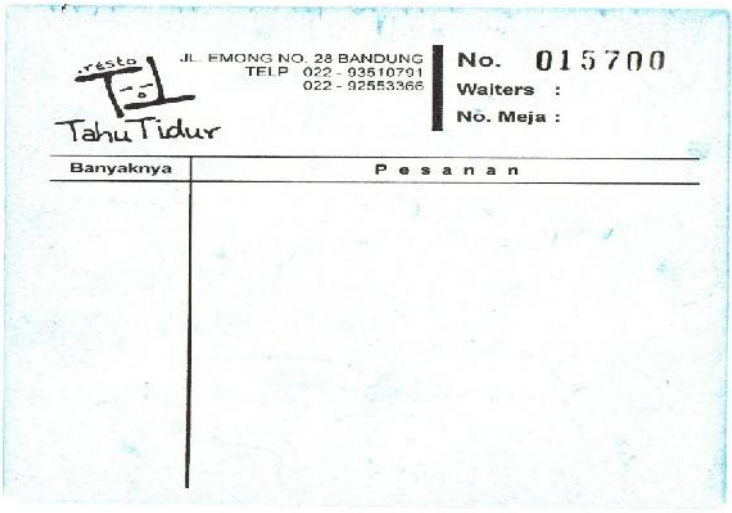
I. Kode Penerimaan

BM001



4.2.4.2 Normalisasi Yang Diusulkan

Adapun beberapa dokumen yang harus dinormalisasi dan penulis mengusulkan normalisasi dokumen-dokumen yang ada dibawah ini, diantaranya sebagai berikut:



Gambar 4.14 Bon Pesanan

Tabel Pesanan yang belum normal (*unnormalized*)

No.	Waiters	No. Meja	Banyaknya	Pesanan
015700	Adi	1	1	Jus apel
			2	Ayam asam manis

Tabel Pesanan dalam bentuk normal ke 1 (1-NF)

No.	Waiters	No. Meja	Banyaknya	Pesanan
015700	Adi	1	1	Jus apel
015700	Adi	1	2	Ayam asam manis

Tabel Pesanan dalam bentuk normal ke 2 (2-NF)

NIK	Nama waiters
123	adi

Kode menu	Menu
MN001	Jus apel
MN002	Ayam asam manis

Tabel Pesanan dalam bentuk normal ke 3 (3-NF)

No.	No. Meja
015700	1
015700	1

Tebe l Pesanan dalam Bentuk Normal ke tiga (3-NF) detail

No	No. Meja	NIK	Kode Menu	Banyaknya
015700	1	123	MN001	1
015700	1	123	MN002	2



Gambar 4.15 Struk penjualan

Tabel struk penjualan *unnormal*

Tanggal	Kode	Kasir	Menu	Banyaknya	Jumlah	Total
31-03-2013	000042	Eka	Ayam kecap	1	9500	441.500
			Ayam Woku	2	19000	
			Ayam suir	7	59500	

Tabel struk penjualan normal ke 1 (1-NF)

Tanggal	Kode	Kasir	Menu	Banyaknya	Jumlah	Total
31-03-2013	000042	Eka	Ayam kecap	1	9500	441.500
31-03-2013	000042	Eka	Ayam Woku	2	19000	441.500
31-03-2013	000042	Eka	Ayam suir	7	59500	441.500

Tabel struk penjualan dalam bentuk normal ke 2 (2-NF)

NIK	Kasir
123	Eka

Kode Menu	Menu
MN003	Ayam kecap
MN004	Ayam Woku
Mn005	Ayam suir

Banyaknya	Jumlah
1	9500
2	19000
7	59500

Tabel struk penjualan normal ke 3 (3-NF)

Tanggal	Kode	Total
31-03-2013	00042	441.500
31-03-2013	00042	441500
31-03-2013	00042	441.500

Tabel struk penjualan detail

Tanggal	Kode	NIK	Kode_menu	Banyak	Total
31-03-2013	00042	123	MN003	1	441.500
31-03-2013	00042	123	MN004	2	441.500
31-03-2013	00042	123	MN005	7	441.500

4.2.4.3 Perancangan Struktur Menu Tabel

Perancangan struktur tabel dapat dilihat pada gambar dibawah ini:

	Field	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
☐	kode	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	nama	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	satuan	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	harga	double			Tidak	None		
☐	jenis	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	gambar	blob		BINARY	Tidak	None		

Gambar 4.16 tbl_menu

	Field	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
☐	faktur	varchar(30)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	tanggal	date			Tidak	None		
☐	Nama_customer	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	meja	varchar(35)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	nama_barang	varchar(40)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	satuan	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	harga	int(11)			Tidak	None		
☐	qty	double			Tidak	None		
☐	jumlah	double			Tidak	None		
☐	sub_total	double			Tidak	None		
☐	discount	double			Tidak	None		
☐	total_bayar	double			Tidak	None		

Gambar 4.17 tbl_penjualan

	Field	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
	kode_supplier	varchar(10)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	nama_supplier	varchar(30)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	alamat	varchar(500)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	tlp	varchar(12)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	email	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	fax	varchar(50)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		

Gambar 4.18 tbl_supplier

	Field	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
	kode_pembelian	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	tanggal_pembelian	date			Tidak	None		
	kode_permintaan	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	tanggal_permintaan	date			Tidak	None		
	dari_bagian	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	diperlukan_tanggal	date			Tidak	None		
	diperlukan_oleh	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	nama_supplier	varchar(50)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	alamat	varchar(500)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	telp	varchar(50)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	kode_barang	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	nama_barang	varchar(200)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	harga	int(11)			Tidak	None		
	satuan	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	qty	int(11)			Tidak	None		
	jumlah	int(11)			Tidak	None		
	total	int(11)			Tidak	None		

Gambar 4.19 tbl_pembelian

	Field	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
	jenis_barang	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	kode_bahan_baku	varchar(10)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	nama	varchar(30)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	harga	double(10,0)			Tidak	None		
	satuan	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		

Gambar 4.20 tbl_bahan baku

	Field	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
	jenis_barang	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	kode_bahan_penolong	varchar(10)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	nama	varchar(30)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	harga	double(10,0)			Tidak	None		
	satuan	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
	qty_masuk	int(11)			Tidak	None		
	qty_keluar	int(11)			Tidak	None		
	sisa	int(11)			Tidak	None		
	total	int(11)			Tidak	None		

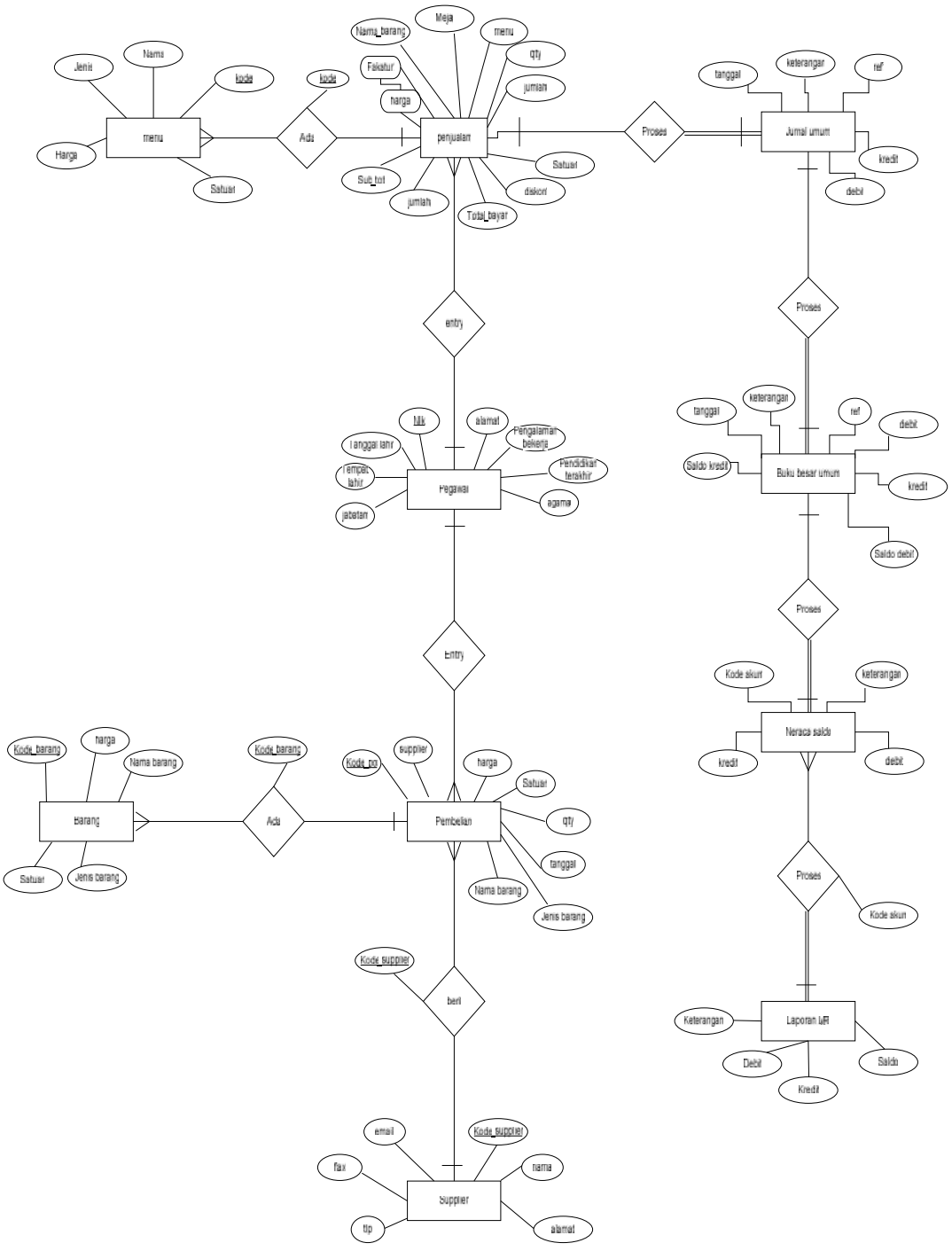
Gambar 4.21 tbl_bahan penolong

	Field	Jenis	Penyortiran	Atribut	Kosong	Default	Ekstra	Aksi
☐	kode_penerimaan	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	tanggal_penerimaan	date			Tidak	None		
☐	kode_pembelian	varchar(20)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	tanggal_pembelian	date			Tidak	None		
☐	supplier	varchar(30)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	kode_barang	varchar(30)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	nama_barang	varchar(100)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	harga	double			Tidak	None		
☐	satuan	varchar(50)	latin1_swedish_ci		Tidak	None		
☐	qty	double			Tidak	None		
☐	jumlah	double			Tidak	None		
☐	total	double			Tidak	None		

Gambar 4.22 tbl_penerimaan

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

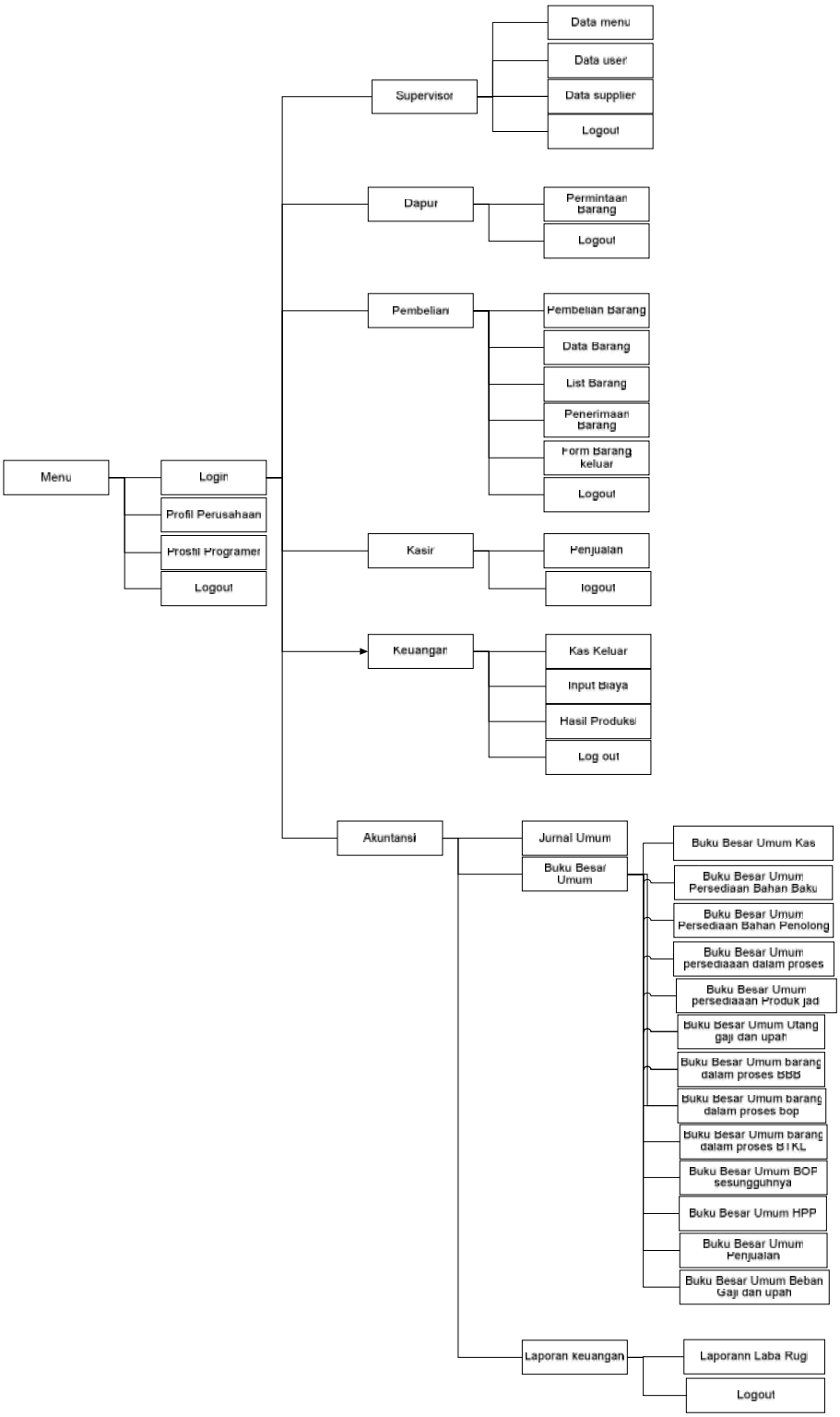
Diagram relasi entitas yang diusulkan adalah sebagai berikut:



Gambar 4.23 Diagram Relasi entitas yang Diusulkan

4.3 Perancangan Struktur Menu

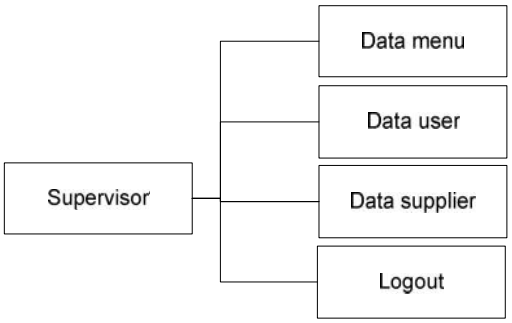
Perancangan struktur menu dapat dilihat pada gambar dibawah ini:



Gambar 4.24 Perancangan Struktur Menu

4.3.1 Struktur Menu Pada Bagian supervisor

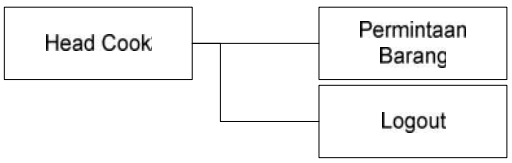
Struktur menu pada bagian supervisor dapat dilihat pada gambar di bawah ini



Gambar 4.25 Struktur Menu Program pada bagian *Supervisor*

4.3.2 Struktur Menu Pada Bagian Head Cook

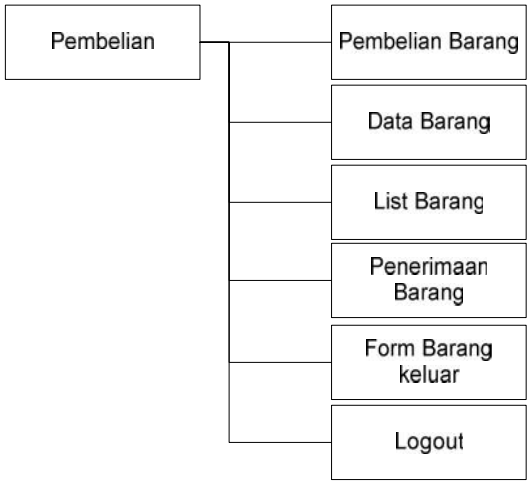
Struktur menu pada bagian Head cook dapat dilihat pada gambar di bawah ini



Gambar 4.26 Struktur Menu Program pada bagian head cook

4.3.3 Struktur Menu Pada Bagian Pembelian

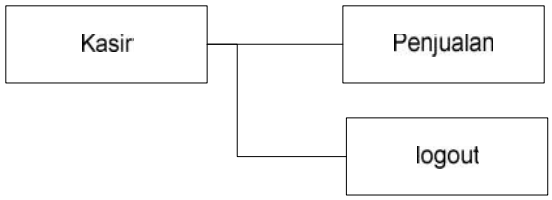
Struktur menu pada bagian Pembelian dapat dilihat pada gambar di bawah ini



Gambar 4.27 Struktur Menu Program pada bagian pembelian

4.3.4 Struktur Menu Pada Bagian Kasir

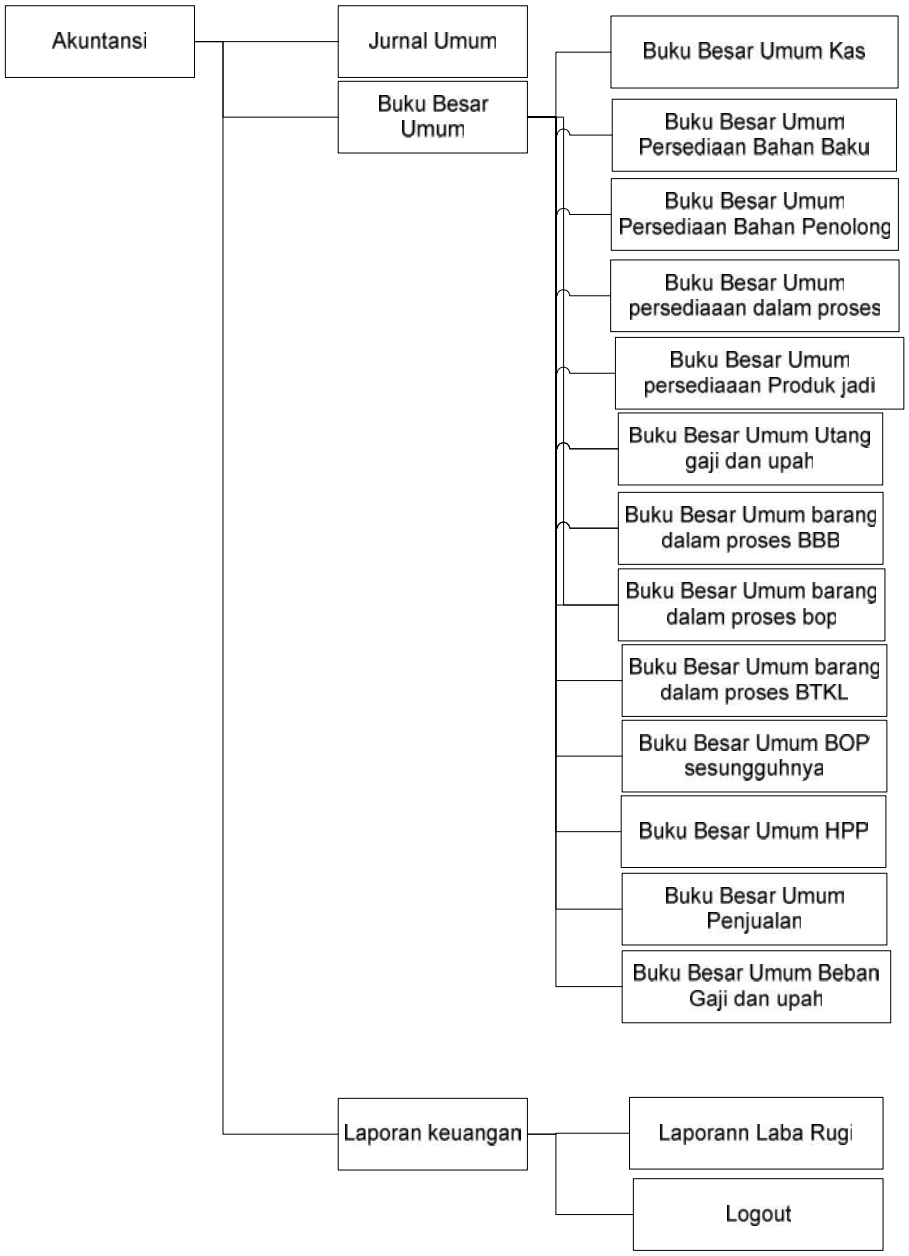
Struktur menu pada bagian Kasir dapat dilihat pada gambar di bawah ini



Gambar 4.28 Struktur Menu Program pada bagian Kasir

4.3.5 Struktur Menu Pada Bagian akuntansi

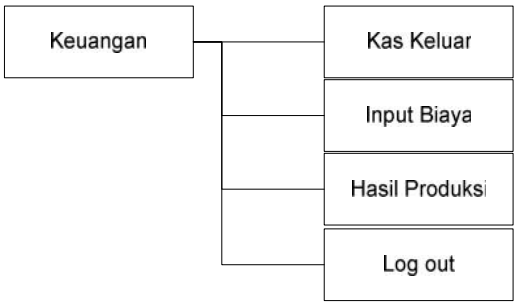
Struktur menu pada bagian akuntansi dapat dilihat pada gambar di bawah ini



Gambar 4.29 Struktur Menu Program pada bagian akuntansi

4.3.6 Struktur Menu Pada Bagian Keuangan

Struktur menu pada Bagian Keuangan dapat dilihat pada gambar di bawah ini

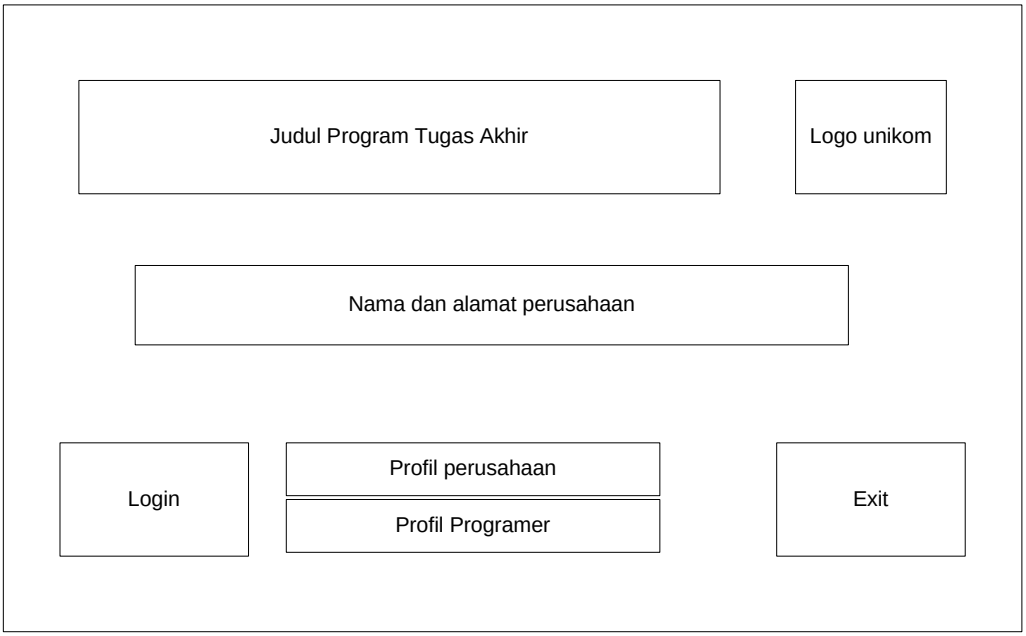


Gambar 4.30 Struktur Menu Program pada bagian keuangan

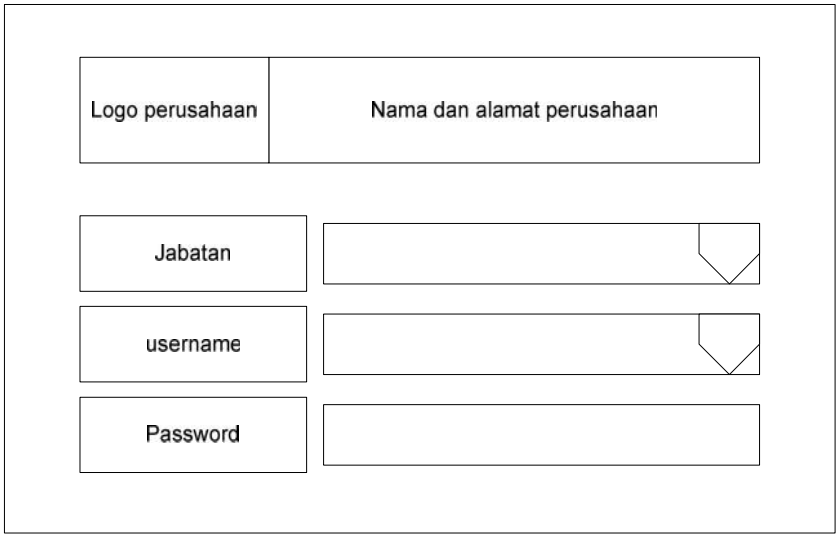
4.4 Perancangan Antar Muka dan Laporan

4.4.1 Perancangan Antar Muka

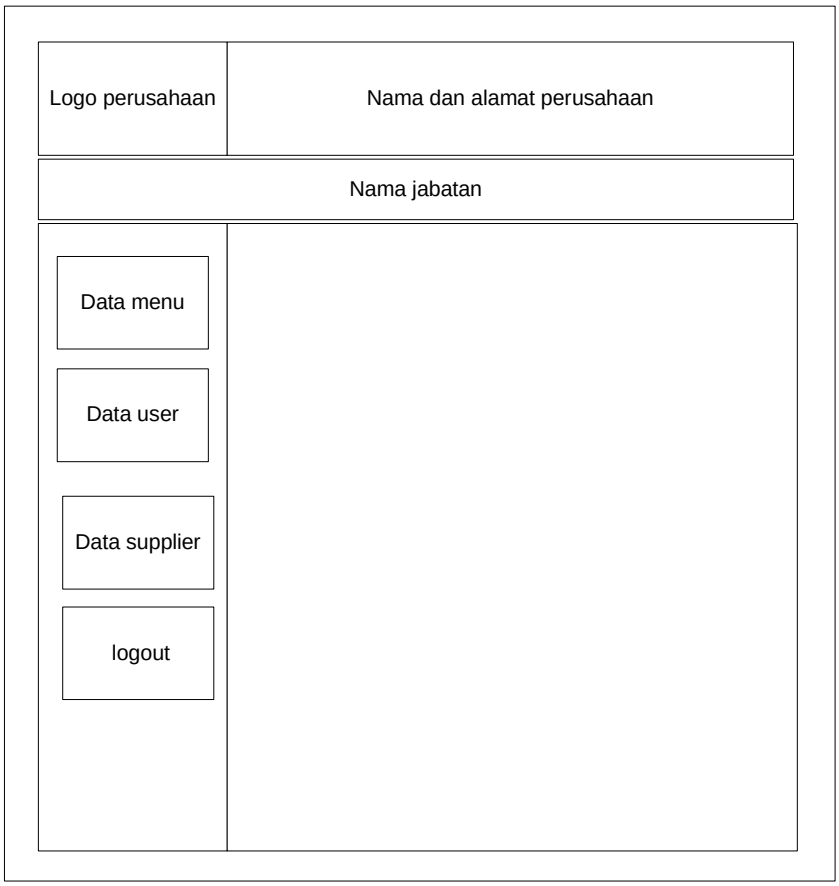
Perancangan antarmuka dalam perancangan sistem informasi akuntansi laporan keuangan Laba/Rugi adalah sebagai berikut:



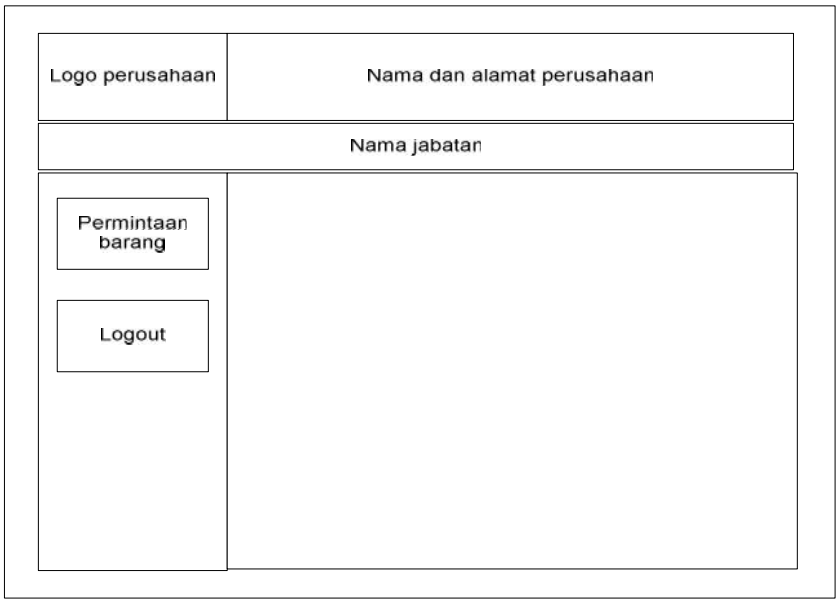
Gambar 4.31 perancangan antarmuka pada menu utama



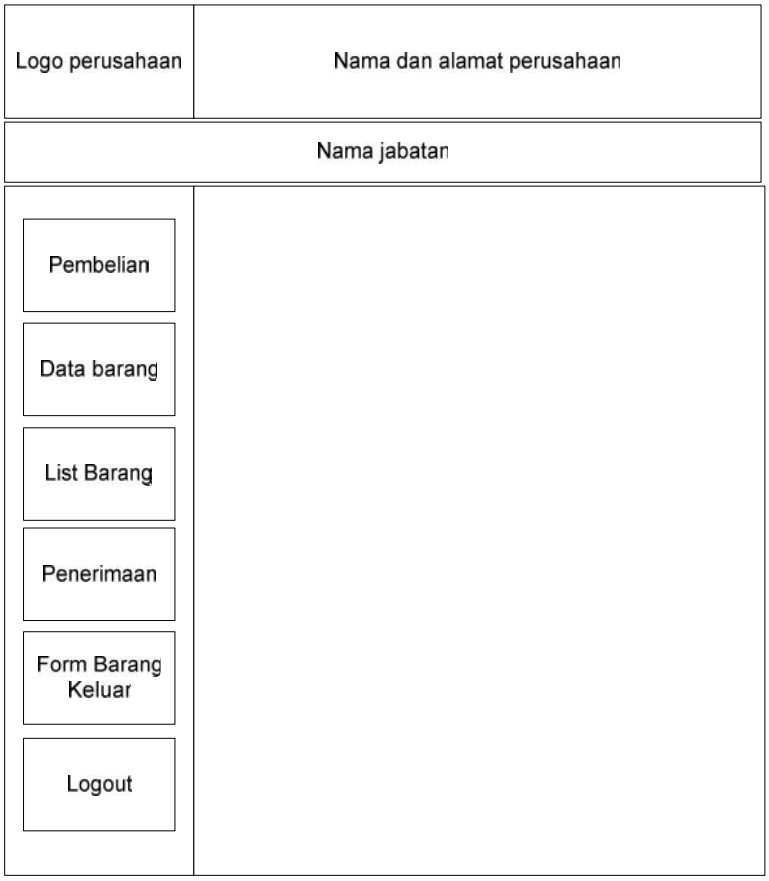
Gambar 4.32 perancangan antarmuka pada menu login



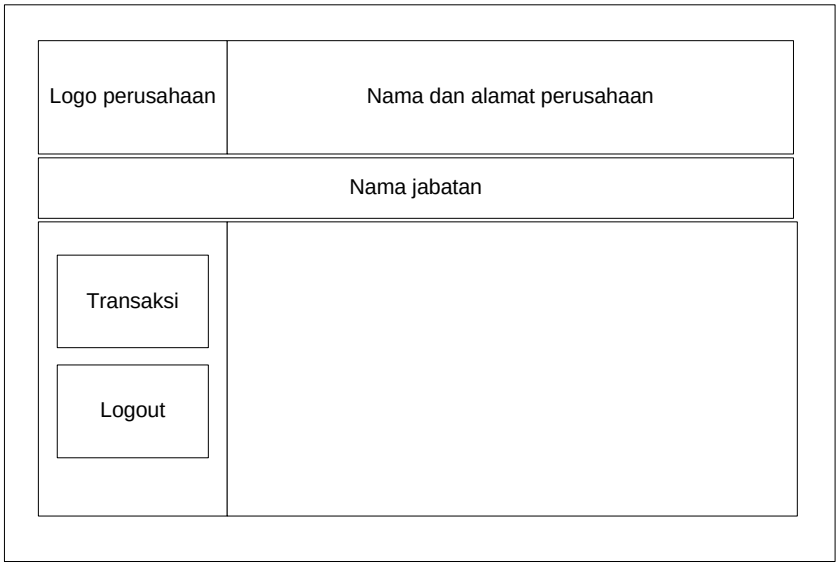
Gambar 4.33 Perancangan Antarmuka Pada Tampilan *Supvervisor*



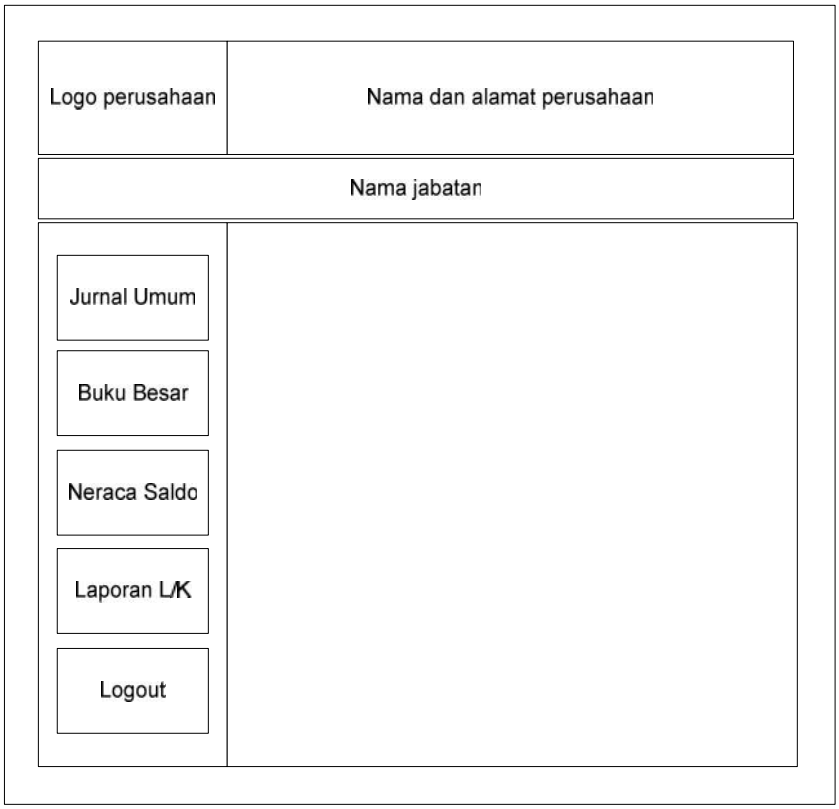
Gambar 4.34 perancangan antarmuka pada tampilan *Head cook*



Gambar 4.35 perancangan antarmuka pada tampilan Pembelian

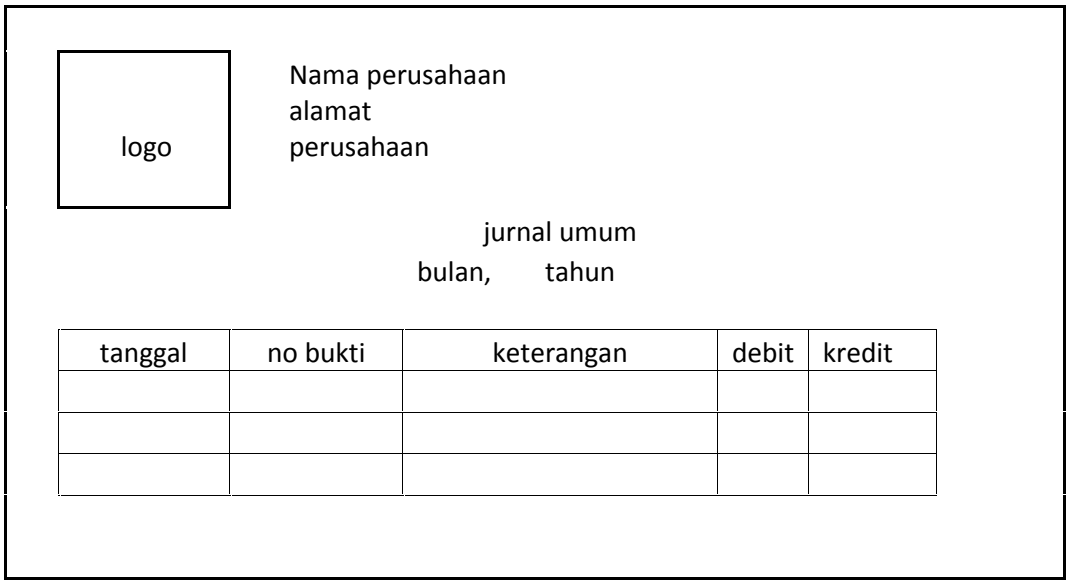


Gambar 4.36 perancangan antarmuka pada kasir

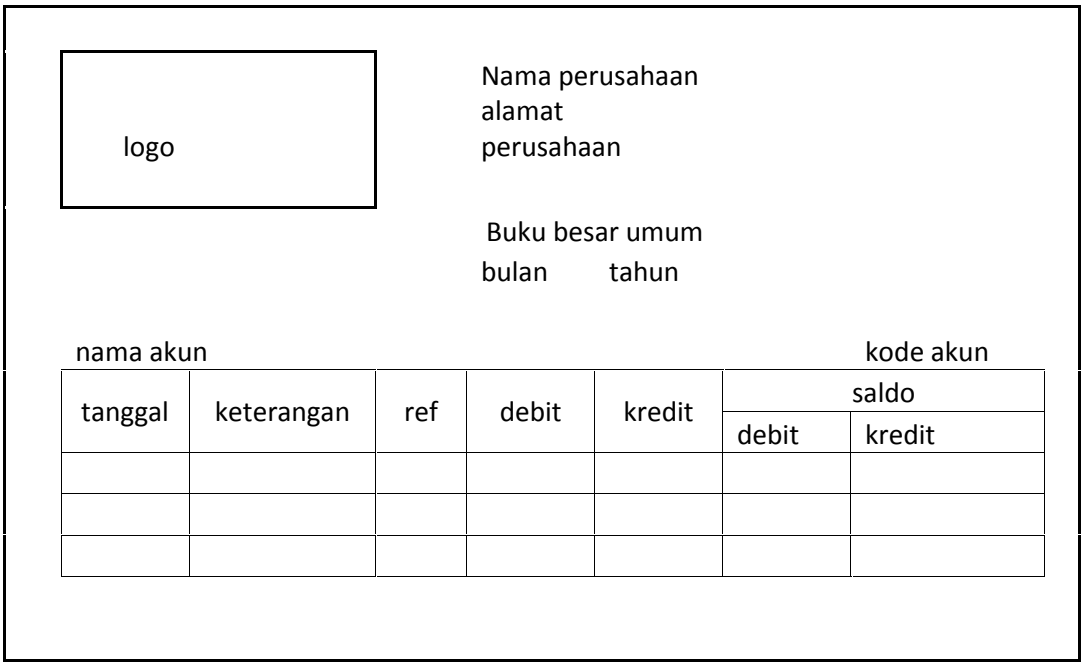


Gambar 4.37 perancangan antarmuka tampilan akuntansi

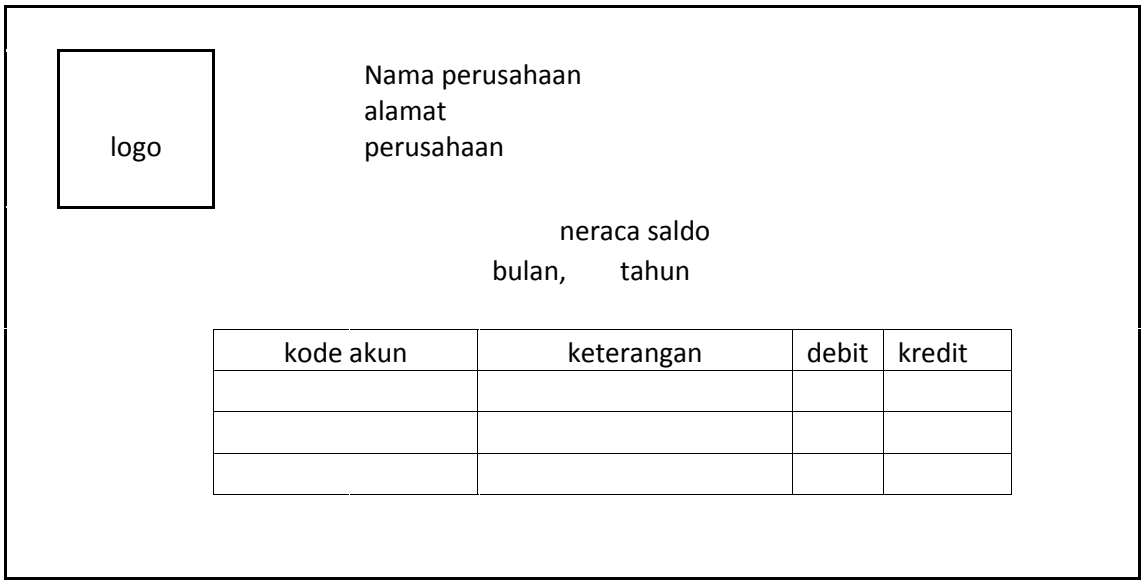
4.4.2 Perancangan Laporan



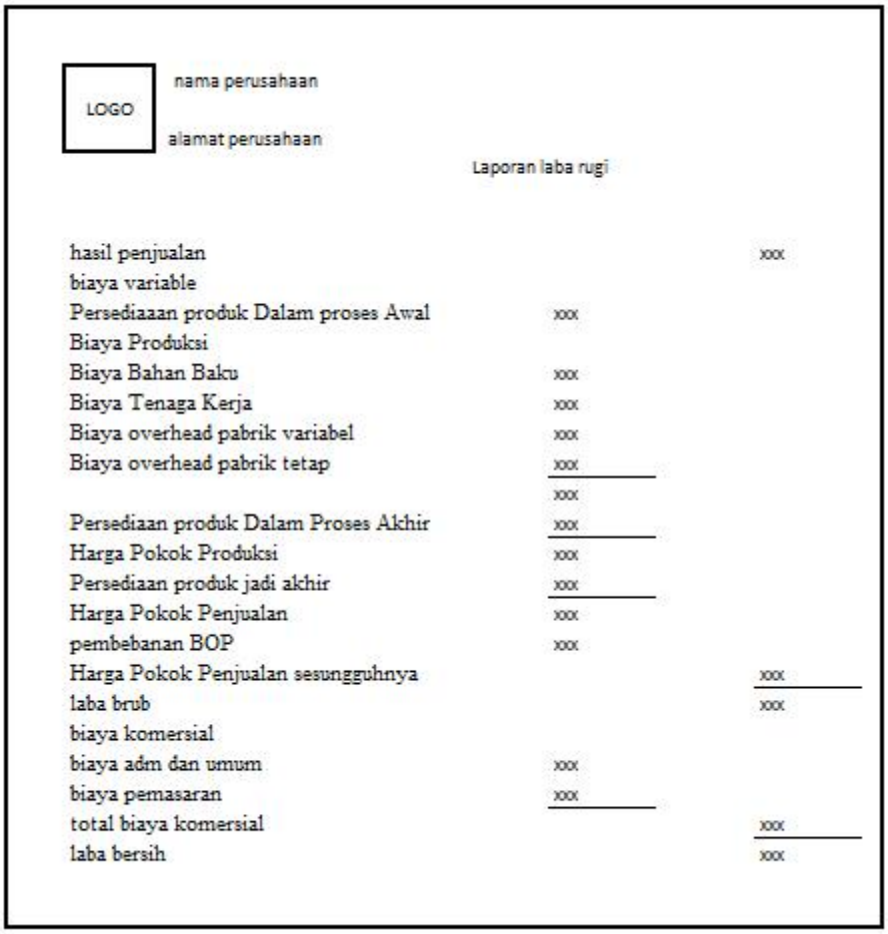
Gambar 4.38 Perancangan Antar Muka pada Jurnal Umum



Gambar 4.39 Perancangan Antar Muka pada Buku Besar Umum



Gambar 4.40 Perancangan Antar Muka pada Neraca Saldo



Gambar 4.41 Perancangan Laporan keuangan laba/rugi

4.5 Tampilan dan Kode Program

Adapun tampilan menu program Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Keuangan Laporan L/R dapat dilihat sebagai berikut:



Gambar 4.42 Tampilan Menu Utama Program



Gambar 4.43 Tampilan Profil Programer



Gambar 4.44 Tampilan Profil Perusahaan



Gambar 4.45 Tampilan Login

Tabel 4.5 *Listing* program tampilan login

Listing Program	Keterangan

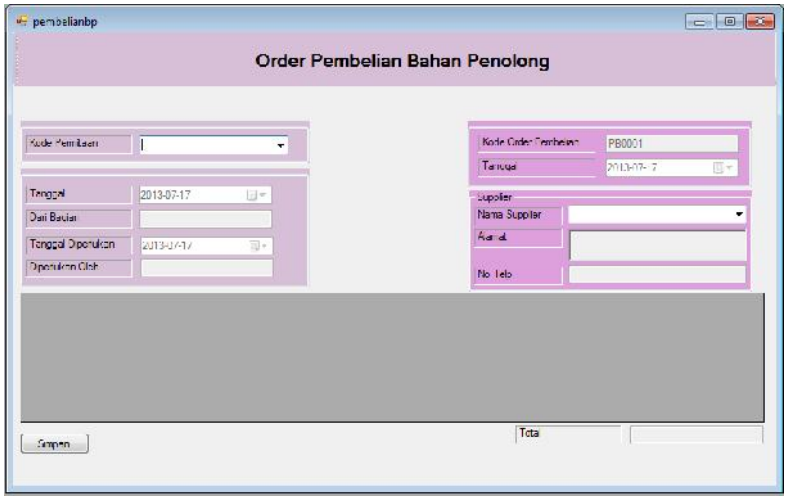
Private Sub OK_Click
If Dt.Rows(0).Item(0) = "supervisor" Then
Me.Hide()
menusupervisor.Show()
MsgBox("anda log in sebagai Supervisor", MsgBoxStyle.Information)
conn.Close()
ElseIf Dt.Rows(0).Item(0) = "kasir" Then
Me.Hide()
menukasir.Show()
Me.Hide()
MsgBox("anda log in sebagai Kasir", MsgBoxStyle.Information)
conn.Close()
ElseIf Dt.Rows(0).Item(0) = "finance" Then
Me.Hide()
menukasir.Show()
Me.Hide()
MsgBox("anda log in sebagai finance", MsgBoxStyle.Information)
conn.Close()
ElseIf Dt.Rows(0).Item(0) = "head cook" Then
Me.Hide()
menukasir.Show()
Me.Hide()
MsgBox("anda log in sebagai head cook", MsgBoxStyle.Information)
conn.Close()
ElseIf Dt.Rows(0).Item(0) = "pembelian" Then
Me.Hide()
menukasir.Show()
Me.Hide()
MsgBox("anda log in sebagai pembelian", MsgBoxStyle.Information)
conn.Close()
Else
Me.Hide()
MsgBox("Login Gagal ! Username dan Password Tidak Cocok", MsgBoxStyle.Exclamation)
ComboBox1.Focus()
ComboBox1.SelectionStart = 0
ComboBox1.SelectionLength = Len(ComboBox1.Text)
PasswordTextBox.Text = ""
End If
	Perintah untuk login



Gambar 4.46 Tampilan Menu Pembelian



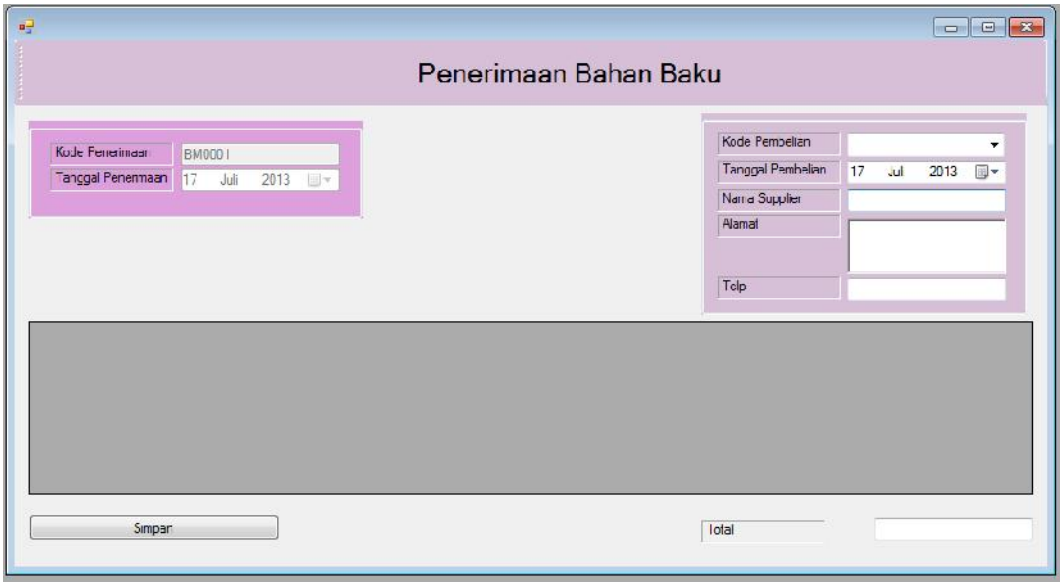
Gambar 4.47 Tampilan order Pembelian Bahan Baku



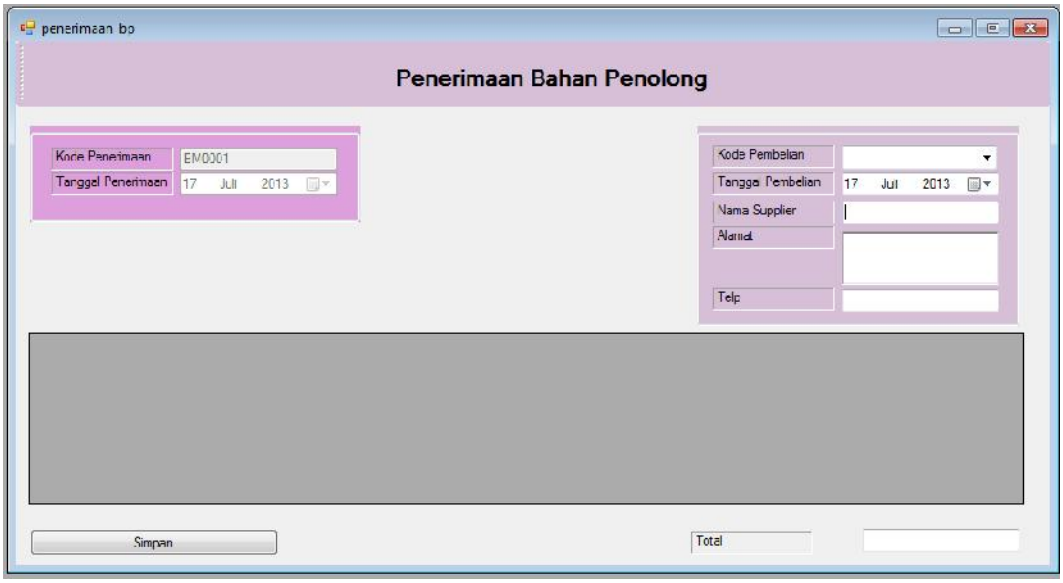
Gambar 4.48 Tampilan order pembelian bahan penolong

Tabel 4.6 *Listing* program pembelian

Listing Program	Keterangan
Try For i As Integer = 0 To DataGridView1.Rows.Count - 2 Dim strcont = "INSERT INTO tbl_pembelian_bb VALUES ('" & TextBox1.Text & "','" & Format(DateTimePicker3.Value, "yyyyMMdd") & "','" & ComboBox1.Text & "','" & Format(DateTimePicker1.Value, "yyyyMMdd") & "','" & TextBox2.Text & "','" & Format(DateTimePicker2.Value, "yyyyMMdd") & "','" & TextBox3.Text & "','" & ComboBox2.Text & "','" & _ RichTextBox1.Text & "','" & TextBox4.Text & "','" & DataGridView1.Item(0, i).Value & "','" & DataGridView1.Item(1, i).Value & "','" & DataGridView1.Item(2, i).Value & "','" & DataGridView1.Item(3, i).Value & "','" & DataGridView1.Item(4, i).Value & "','" & DataGridView1.Item(5, i).Value & "','" & TextBox5.Text & "')" Dim command As New MySqlCommand(strcont, conn) conn.Open() command.ExecuteNonQuery() conn.Close() Next i MsgBox("Data Berhasil Disimpan ..", MsgBoxStyle.Information) Catch ex As Exception MsgBox("Data Gagal disimpan .. " + ex.Message, MsgBoxStyle.Critical) End Try	simpan



Gambar 4.49 penerimaan bahan baku



Gambar 4.50 penerimaan bahan penolong

Tabel 4.7 *Listing* program penerimaan

Listing program	Keterangan
`Dim strsql = "INSERT INTO tbl_penerimaan_bb Value ('" & TextBox1.Text & "','" & Format(DateTimePicker1.Value, "yyyyMMdd") & "','" & ComboBox1.Text & "','" & Format(DateTimePicker2.Value, "yyyyMMdd") & "','" & TextBox2.Text & "','" & DataGridView1.Item(0, a).Value & "','" & DataGridView1.Item(1, a).Value & "','" & DataGridView1.Item(2, a).Value & "','" & DataGridView1.Item(3, a).Value & "','" & DataGridView1.Item(4, a).Value & "','" & DataGridView1.Item(5, a).Value & "','" & TextBox3.Text & "')"` `Dim command As New MySqlCommand(strsql, conn)` `conn.Open()`  `command.ExecuteNonQuery()` `conn.Close()` `Next a` `MsgBox("Data Berhasil Disimpan ..", MsgBoxStyle.Information)`  `Catch ex As Exception` `MsgBox("Data Gagal disimpan .. " + ex.Message, MsgBoxStyle.Critical)`	Simpan penerimaan



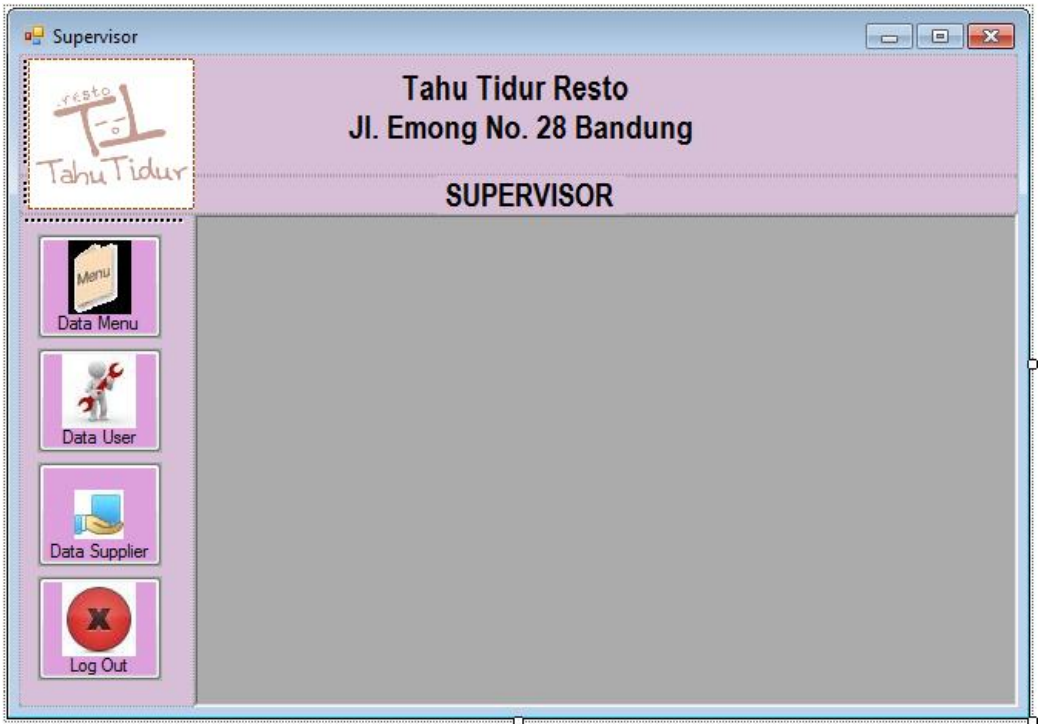
Gambar 4.51 Tampilan menu *head cook*



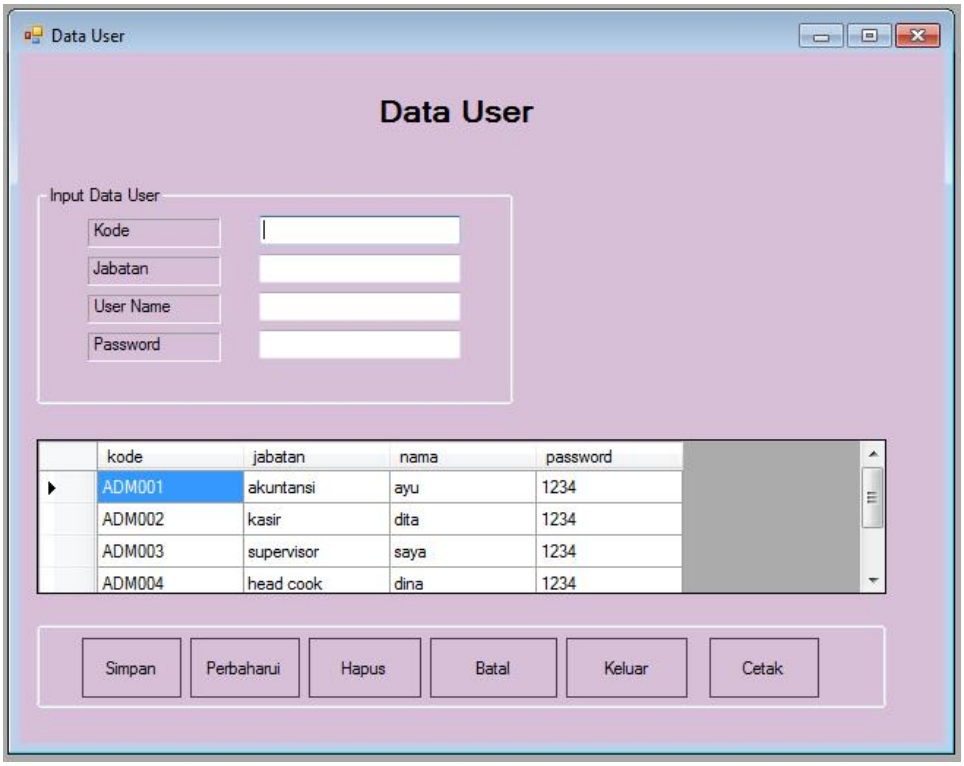
Gambar 4.52 Tampilan permintaan barang

Tabel 4.8 *Listing* program penerimaan barang

Listing Program	Keterangan
Try For i As Integer = 0 To DataGridView1.Rows.Count - 2 Dim strcont = "INSERT INTO tbl_pembelian_bb VALUES ('" & TextBox1.Text & "','" & Format(DateTimePicker3.Value, "yyyyMMdd") & "','" & ComboBox1.Text & "','" & Format(DateTimePicker1.Value, "yyyyMMdd") & "','" & TextBox2.Text & "','" & Format(DateTimePicker2.Value, "yyyyMMdd") & "','" & TextBox3.Text & "','" & ComboBox2.Text & "','" & _ RichTextBox1.Text & "','" & TextBox4.Text & "','" & DataGridView1.Item(0, i).Value & "','" & DataGridView1.Item(1, i).Value & "','" & DataGridView1.Item(2, i).Value & "','" & DataGridView1.Item(3, i).Value & "','" & DataGridView1.Item(4, i).Value & "','" & DataGridView1.Item(5, i).Value & "','" & TextBox5.Text & "')" Dim command As New MySqlCommand(strcont, conn) conn.Open() command.ExecuteNonQuery() conn.Close() Next i MsgBox("Data Berhasil Disimpan ..", MsgBoxStyle.Information) Catch ex As Exception MsgBox("Data Gagal disimpan .. " + ex.Message, MsgBoxStyle.Critical) End Try	Simpan permintaan



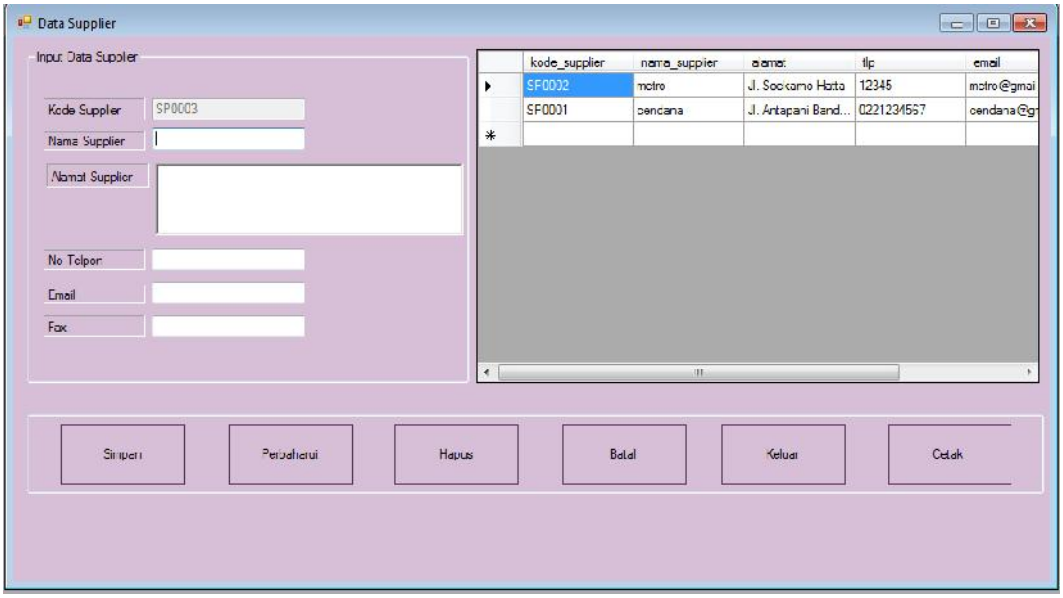
Gambar 4.53 menu supervisor



Gambar 4.54 data user

Tabel 4.9 *Listing* program data *user*

Listing program	Keterangan
Dim strcont = "INSERT INTO tbl_bahan_baku VALUES ('" & ComboBox1.Text & "','" & TextBox1.Text & "','" & TextBox2.Text & "','" & TextBox3.Text & "','" & TextBox4.Text & "')" Try Dim command As New MySqlCommand(strcont, conn) conn.Open() command.ExecuteNonQuery() MsgBox("Data Berhasil Disimpan ..", MsgBoxStyle.Information) conn.Close() Catch ex As Exception MsgBox("Data Gagal disimpan .. " + ex.Message, MsgBoxStyle.Critical) End Try	Simpan
Dim strSQL = "UPDATE tbl_bahan_baku set jenis_barang='" & ComboBox1.Text & "', kode_bahan_baku ='" & TextBox1.Text & "', nama ='" & TextBox2.Text & "', harga ='" & TextBox3.Text & "' ,satuan='" & TextBox4.Text & "'where kode_bahan_baku ='" & TextBox1.Text & "'" Try Dim cmUpdate As New MySqlCommand(strSQL, conn) conn.Open() cmUpdate.ExecuteNonQuery() MsgBox("Data Berhasil Dirubah", MsgBoxStyle.Information) conn.Close() Catch ex As Exception MsgBox("Data Gagal Dirubah" + ex.Message, MsgBoxStyle.Critical) End Try reset()	perbaharui



Gambar 4.55 data *supplier*

Tabel 4.10 *Listing* program data *supplier*

Listing program	Keterangan

`Dim strcon = "INSERT INTO tbl_supplier VALUES('" & TextBox1.Text & "', '" & TextBox2.Text & "','" & RichTextBox1.Text & "', '" & TextBox3.Text & "','" & TextBox4.Text & "','" & TextBox5.Text & "')"`
`Try`
`Dim Cmd As New MySqlCommand(strcon, conn)`
`conn.Open()`
 	
`Cmd.ExecuteNonQuery()`
`MsgBox("Data Berhasil disimpan .. ", MsgBoxStyle.Information)`
`conn.Close()`
`Catch ex As Exception`
`MsgBox("Data Gagal disimpan.. ", MsgBoxStyle.Critical)`
`End Try`
	Simpan data supplie

Tabel 4.11 *Listing* program data *supplier* lanjutan

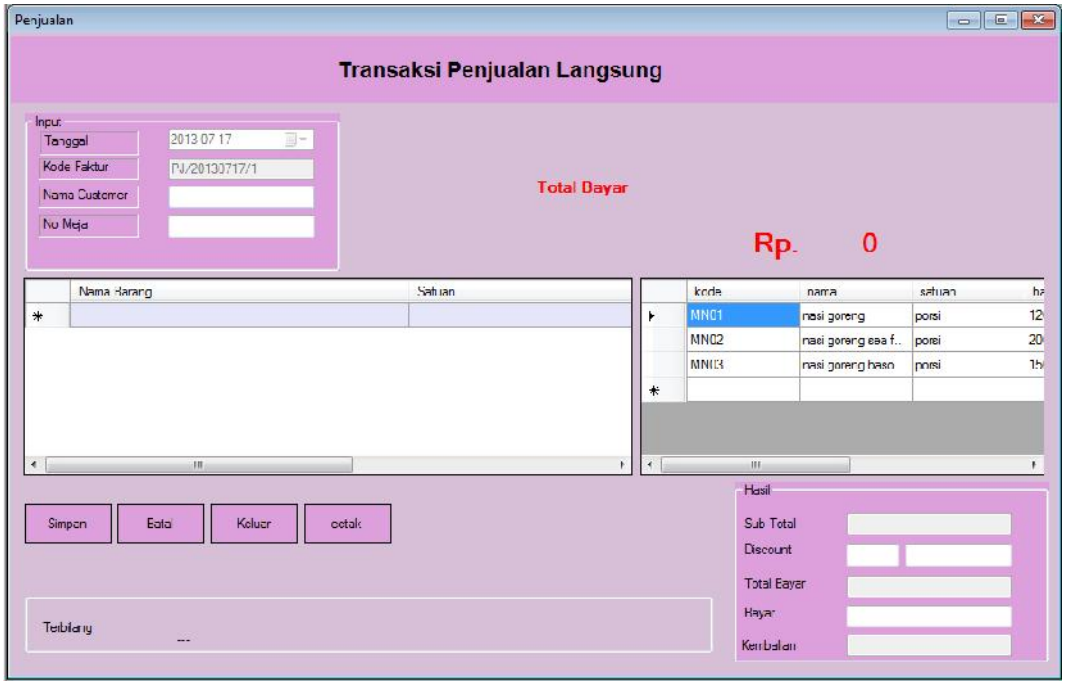
Listing program	Keterangan

Dim strSQL = "DELETE FROM tbl_supplier where Kode_supplier ='" & DataGridView1.Item(0, i).Value & "'"
 	
Try
Dim cmHapus As New MySqlCommand(strSQL, conn)
Dim pesan As String
pesan = MsgBox("Apakah anda yakin akan menghapus data dengan Nama Supplier " & DataGridView1.Item(1, i).Value & "", MsgBoxStyle.YesNo + MsgBoxStyle.Question)
If pesan = vbYes Then
conn.Open()
 	
cmHapus.ExecuteNonQuery()
MsgBox("Data berhasil dihapus", MsgBoxStyle.Information)
conn.Close()
End If
 	
Me.Show()
conn.Close()
 	
Catch ex As Exception
MsgBox("Data gagal dihapus" + ex.Message, MsgBoxStyle.Exclamation)
 	
End Try
tampil()
	Hapus data

TextBox2.Text = "" TextBox3.Text = "" TextBox4.Text = "" TextBox5.Text = "" RichTextBox1.Text = ""	Batal input



Gambar 4.56 Menu kasir



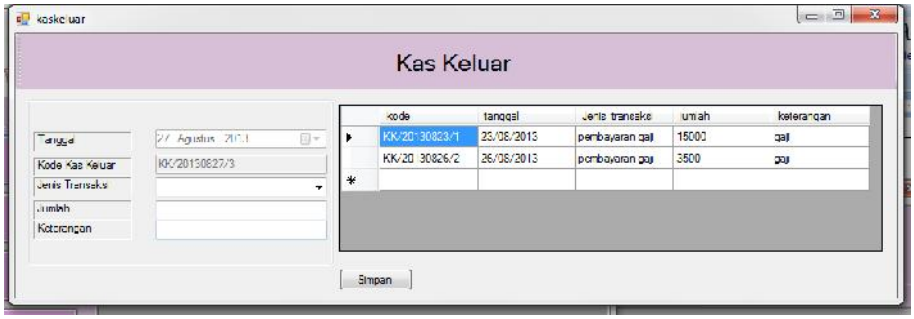
Gambar 4.57 penjualan

Tabel 4.12 *Listing* program penjualan

Listing program	Keterangan
Dim strcon = "INSERT INTO tbl_penjualan VALUES ('" & TextBox1.Text & "','" & DateTimePicker1.Text & "','" & Textbox6.Text & "')" Try Dim Cmd As New MySqlCommand(strcon, conn) conn.Open() Cmd.ExecuteNonQuery() MsgBox("Data Berhasil disimpan .. ", MsgBoxStyle.Information) conn.Close() Catch ex As Exception MsgBox("Data Gagal disimpan.. ", MsgBoxStyle.Critical) End Try	Simpan



Gambar 4.58 Menu bagian Keuangan

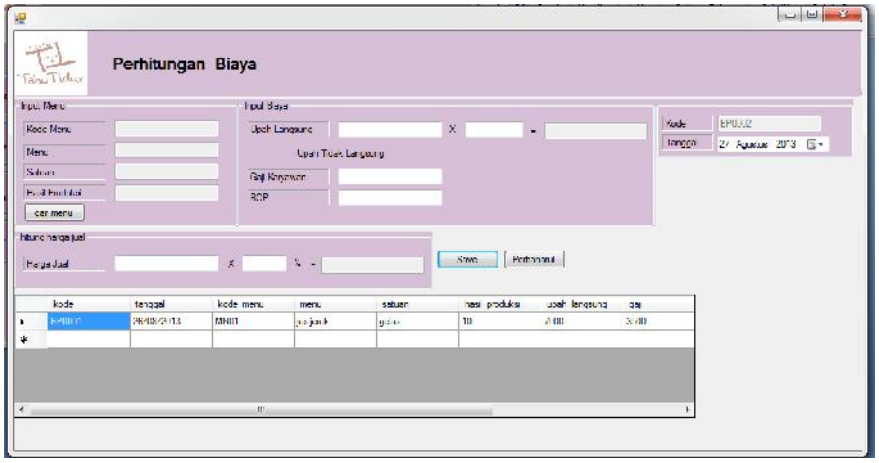


Gambar 4.59 Kas Keluar

Tabel 4.13 *Listing* program Kas Keluar

Listing program	Keterangan

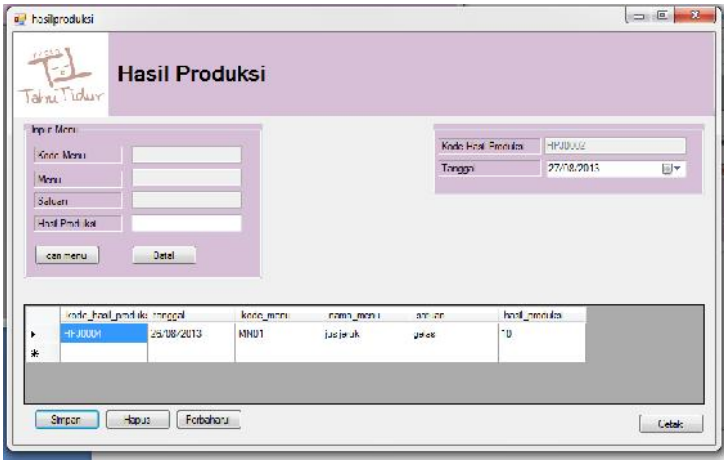
`Dim strcon = "INSERT INTO tbl_kas_keluar VALUES ('" & TextBox2.Text & "','" & Format(DateTimePicker1.Value, "yyyyMMdd") & "','" & ComboBox1.Text & "','" & TextBox4.Text & "','" & TextBox5.Text & "')"`
`Try`
`Dim Cmd As New MySqlCommand(strcon, conn)`
`conn.Open()`
 	
`Cmd.ExecuteNonQuery()`
`MsgBox("Data Berhasil disimpan .. ", MsgBoxStyle.Information)`
`conn.Close()`
`Catch ex As Exception`
`MsgBox("Data Gagal disimpan.. ", MsgBoxStyle.Critical)`
`End Try`
	Simpan data



Gambar 4.60 Perhitungan biaya

Tabel 4.14 *Listing* program perhitungan biaya
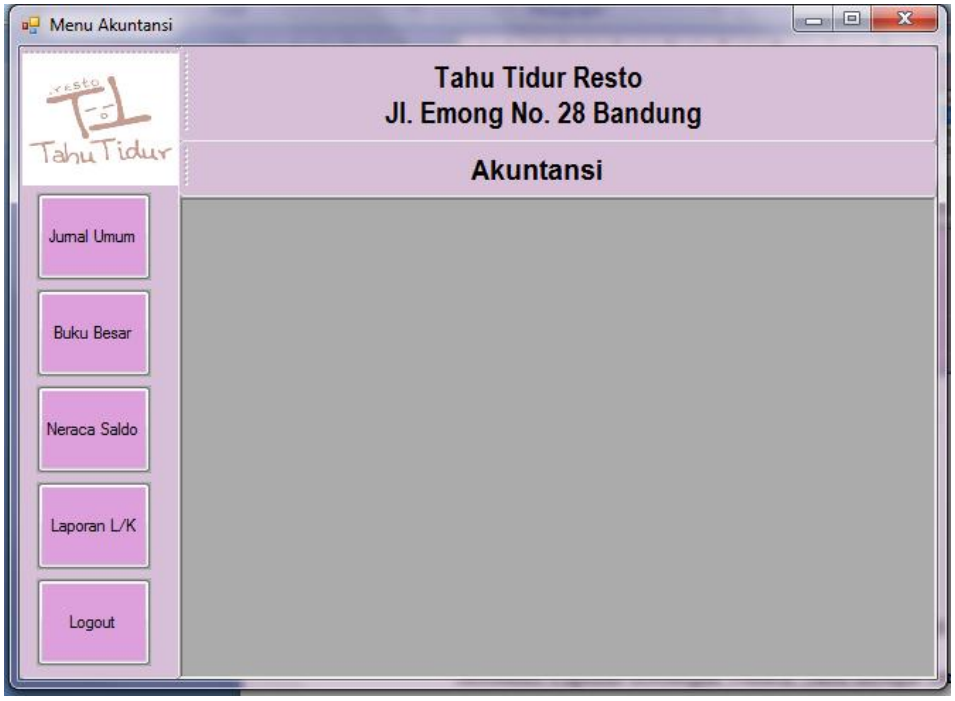
Listing program	Keterangan
Try Dim strcont = "INSERT INTO tbl_biaya VALUES ('" & TextBox13.Text & "','" & Format(DateTimePicker1.Value, "yyyyMMdd") & "','" & TextBox1.Text & "','" & TextBox2.Text & "','" & TextBox3.Text & "','" & TextBox4.Text & "','" & TextBox7.Text & "','" & TextBox8.Text & "','" & TextBox9.Text & "','" & TextBox10.Text & "','" & TextBox12.Text & "')" Dim command As New MySqlCommand(strcont, conn) conn.Open() command.ExecuteNonQuery() conn.Close() MsgBox("Data Berhasil Disimpan ..", MsgBoxStyle.Information) Catch ex As Exception MsgBox("Data Gagal disimpan .. " + ex.Message, MsgBoxStyle.Critical) End Try	Simpan Data



Gambar 4.61 Hasil Produksi

Tabel 4.15 *Listing* program hasil produkksi

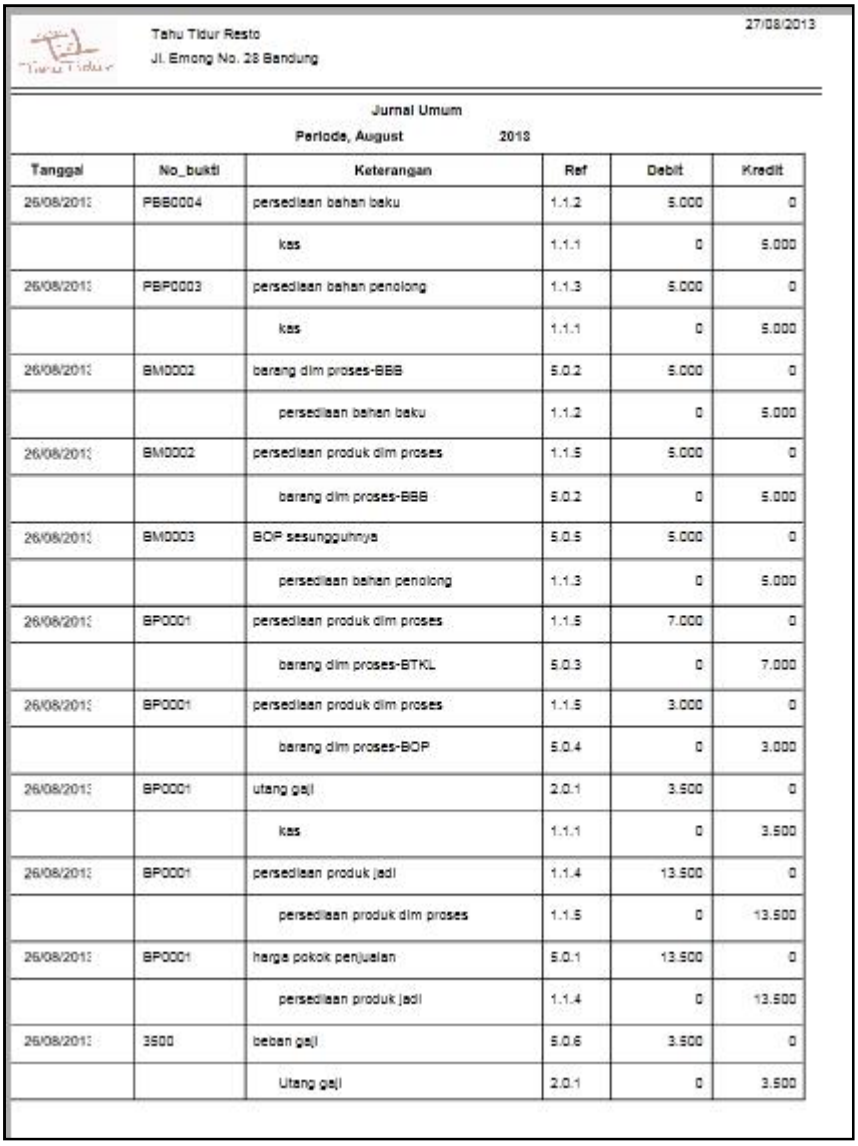
Listing program	Keterangan
Try Dim strcont = "INSERT INTO tbl_hasil_produksi VALUES ('" & TextBox6.Text & "','" & Format(DateTimePicker1.Value, "yyyyMMdd") & "','" & TextBox1.Text & "','" & TextBox2.Text & "','" & TextBox3.Text & "','" & TextBox5.Text & "')" Dim command As New MySqlCommand(strcont, conn) conn.Open() command.ExecuteNonQuery() conn.Close() MsgBox("Data Berhasil Disimpan ..", MsgBoxStyle.Information) Catch ex As Exception MsgBox("Data Gagal disimpan .. " + ex.Message, MsgBoxStyle.Critical) End Try	Simpan Data



Gambar 4.62 Menu Akuntansi



Gambar 4.63 jurnal umum



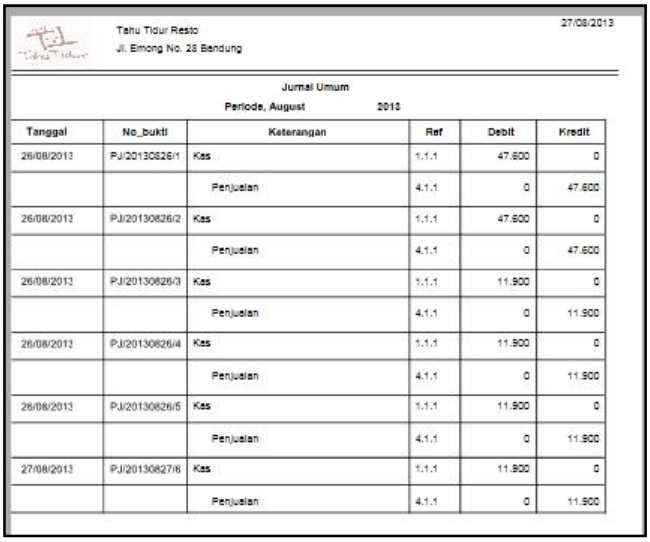
Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

27/08/2013

Jurnal Umum
Periode, August 2013

Tanggal	No_bukti	Keterangan	Ref	Debit	Kredit
26/08/2013	PBB0004	persediaan bahan baku	1.1.2	5.000	0
		kas	1.1.1	0	5.000
26/08/2013	PBP0003	persediaan bahan penolong	1.1.3	5.000	0
		kas	1.1.1	0	5.000
26/08/2013	BM0002	barang dlm proses-BBB	5.0.2	5.000	0
		persediaan bahan baku	1.1.2	0	5.000
26/08/2013	BM0002	persediaan produk dlm proses	1.1.5	5.000	0
		barang dlm proses-BBB	5.0.2	0	5.000
26/08/2013	BM0003	BOP sesungguhnya	5.0.5	5.000	0
		persediaan bahan penolong	1.1.3	0	5.000
26/08/2013	BP0001	persediaan produk dlm proses	1.1.5	7.000	0
		barang dlm proses-BTKL	5.0.3	0	7.000
26/08/2013	BP0001	persediaan produk dlm proses	1.1.5	3.000	0
		barang dlm proses-BOP	5.0.4	0	3.000
26/08/2013	BP0001	utang gaji	2.0.1	3.500	0
		kas	1.1.1	0	3.500
26/08/2013	BP0001	persediaan produk jadi	1.1.4	13.500	0
		persediaan produk dlm proses	1.1.5	0	13.500
26/08/2013	BP0001	harga pokok penjualan	5.0.1	13.500	0
		persediaan produk jadi	1.1.4	0	13.500
26/08/2013	3500	beban gaji	5.0.6	3.500	0
		Utang gaji	2.0.1	0	3.500

Gambar 4.64 Laporan jurnal umum



Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

27/08/2013

Jurnal Umum

Periode, August 2013

Tanggal	No_bukti	Keterangan	Ref	Debit	Kredit
26/08/2013	PJ/20130826/1	Kas	1.1.1	47.600	0
		Penjualan	4.1.1	0	47.600
26/08/2013	PJ/20130826/2	Kas	1.1.1	47.600	0
		Penjualan	4.1.1	0	47.600
26/08/2013	PJ/20130826/3	Kas	1.1.1	11.900	0
		Penjualan	4.1.1	0	11.900
26/08/2013	PJ/20130826/4	Kas	1.1.1	11.900	0
		Penjualan	4.1.1	0	11.900
26/08/2013	PJ/20130826/5	Kas	1.1.1	11.900	0
		Penjualan	4.1.1	0	11.900
27/08/2013	PJ/20130827/6	Kas	1.1.1	11.900	0
		Penjualan	4.1.1	0	11.900

Gambar 4.65 Jurnal Lanjutan 1



Gambar 4.66 Buku Besar Umum

Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

Kas **1.1.1**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	Penjualan	4.1.1	47.600	0	47.600,00	0,00
26/08/2013	perseciaan bahan baku	1.1.2	0	5.000	42.600,00	0,00
26/08/2013	perseciaan bahan penolcng	1.1.3	0	5.000	37.600,00	0,00
26/08/2013	utang gaji	2.0.1	0	3.500	34.100,00	0,00

Gambar 4.67 Besar Umum Kas

Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

persediaan bahan baku **1.1.2**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	barang dlm proses-BBB	5.0.2	0	5.000	0,00	5.000,00
26/08/2013	kas	1.1.1	5.000	0	0,00	0,00

Gambar 4.68 Buku Besar Umum Persediaan bahan baku

Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

persediaan bahan penolong **1.1.3**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	BOP sesungguhnya	5.0.5	0	5.000	0,00	5.000,00
26/08/2013	kas	1.1.1	5.000	0	0,00	0,00

Gambar 4.69 Buku Besar Umum Persediaan bahan penolong

Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

persediaan produk jadi **1.1.4**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	harga pokok penjualan	5.0.1	0	13.500	0,00	13.500,00
26/08/2013	persediaan produk dlm proses	1.1.5	13.500	0	0,00	0,00

Gambar 4.70 Buku Besar Umum Persediaan produk jadi

Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

persediaan produk dlm proses **1.1.5**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	barang dlm proses-BBB	5.0.2	5.000	0	5.000,00	0,00
26/08/2013	barang dlm proses BOP	5.0.4	3.000	0	8.000,00	0,00
26/08/2013	barang dlm proses-BTKL	5.0.3	7.000	0	15.000,00	0,00
26/08/2013	persediaan produk jadi	1.1.4	0	13.500	1.500,00	0,00

Gambar 4.71 Buku Besar Umum Persediaan produk dlm proses

Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

Utang gaji **2.0.1**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	beban gaji	5.0.6	0	3.500	0,00	3.500,00
26/08/2013	kas	1.1.1	3.500	0	0,00	0,00

Gambar 4.72 Buku Besar Umum Utang gaji



Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

Penjualan **4.1.1**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	Kas	1.1.1	0	47.600	0,00	47.600,00

Gambar 4.73 Buku Besar Umum Penjualan



Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

harga pokok penjualan **5.0.1**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	persediaan produk jadi	1.1.4	13.500	0	13.500,00	0,00

Gambar 4.74 Buku Besar Umum Harga pokok penjualan



Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

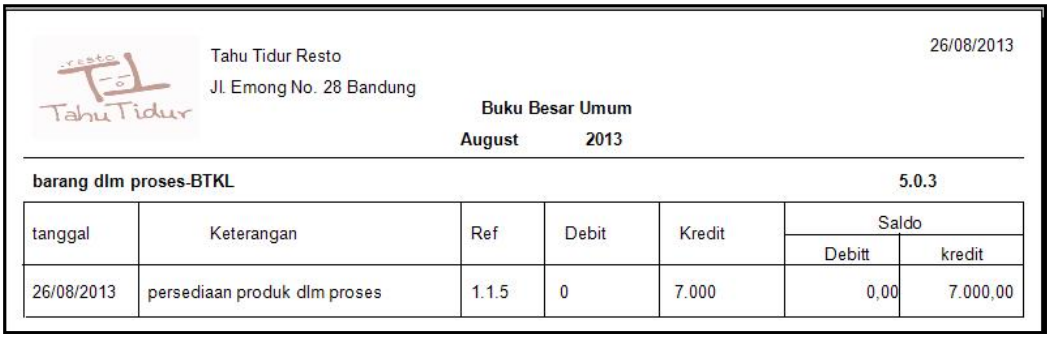
26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

barang dlm proses-BBB **5.0.2**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	persediaan bahan baku	1.1.2	5.000	0	5.000,00	0,00
26/08/2013	persediaan produk dlm proses	1.1.5	0	5.000	0,00	0,00

Gambar 4.75 Buku Besar Umum Barang dlm proses-BBB



Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

barang dlm proses-BTKL **5.0.3**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	persediaan produk dlm proses	1.1.5	0	7.000	0,00	7.000,00

Gambar 4.76 Buku Besar Umum Barang dlm proses-BTKL



Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

barang dlm proses-BOP **5.0.4**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	persediaan produk dlm proses	1.1.5	0	3.000	0,00	3.000,00

Gambar 4.77 Buku Besar Umum Barang dlm proses-BOP



Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

BOP sesungguhnya **5.0.5**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	persediaan bahan penolong	1.1.3	5.000	0	5.000,00	0,00

Gambar 4.78 Buku Besar Umum BOP sesungguhnya

Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

26/08/2013

Buku Besar Umum
August 2013

Utang gaji **2.0.1**

tanggal	Keterangan	Ref	Debit	Kredit	Saldo	
					Debitt	kredit
26/08/2013	beban gaji	5.0.6	0	3.500	0,00	3.500,00
26/08/2013	kas	1.1.1	3.500	0	0,00	0,00

Gambar 4.79 Buku Besar Umum Beban gaji



Gambar 4.80 Neraca Saldo

Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No. 28 Bandung

Neraca Saldo

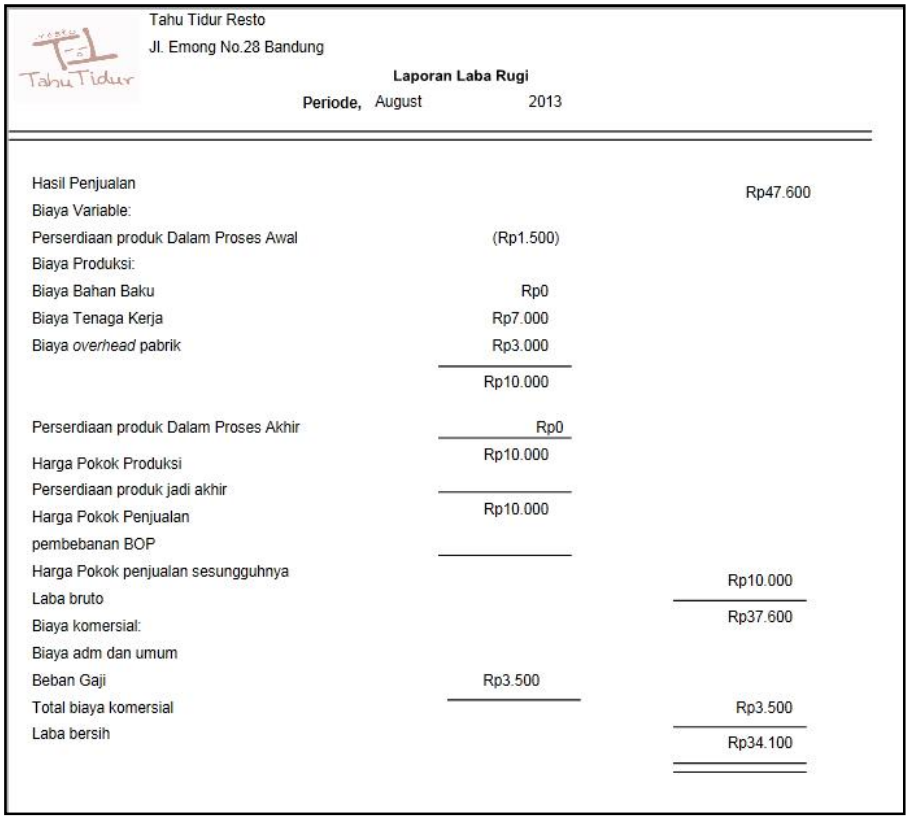
August 2013

Kode Akun	Keterangan	Debit	Kredit
1.1.1	Kas	Rp34.100	
1.1.2	Persediaan Bahan BaKu	Rp0	
1.1.3	Persediaan Bahan Penolong	Rp0	
1.1.4	Persediaan Produk Jadi	Rp0	
1.1.5	Persediaan Produk Dlm Proses	Rp1.500	
2.0.1	Utang		Rp0
4.1.1	Penjualan		Rp47.600
5.0.1	Harga Pokok Penjual	Rp13.500	
5.0.2	Barang dlm proses- BBB	Rp0	
5.0.3	Barang dlm proses- BTKL	(Rp7.000)	
5.0.4	Barang dlm proses- BOP	(Rp3.000)	
5.0.5	BOP sesungguhnya	Rp5.000	
5.0.6	Beban Gaji	Rp3.500	
Jumlah		Rp47.600	Rp47.600

Gambar 4.81 Neraca saldo



Gambar 4.82 Laporan laba Rugi



Tahu Tidur Resto
Jl. Emong No.28 Bandung

Laporan Laba Rugi

Periode, August 2013

Hasil Penjualan		Rp47.600
Biaya Variable:		
Perserdiaan produk Dalam Proses Awal	(Rp1.500)	
Biaya Produksi:		
Biaya Bahan Baku	Rp0	
Biaya Tenaga Kerja	Rp7.000	
Biaya *overhead* pabrik	Rp3.000	
	Rp10.000	
Perserdiaan produk Dalam Proses Akhir	Rp0	
Harga Pokok Produksi	Rp10.000	
Perserdiaan produk jadi akhir		
Harga Pokok Penjualan	Rp10.000	
pembebanan BOP		
Harga Pokok penjualan sesungguhnya		Rp10.000
Laba bruto		Rp37.600
Biaya komersial:		
Biaya adm dan umum		
Beban Gaji	Rp3.500	
Total biaya komersial		Rp3.500
Laba bersih		Rp34.100

Gambar 4.83 laporan laba/rugi

4.6 Konversi Komponen Sistem

Berikut merupakan komponen-komponen yang dibutuhkan pada Sistem Informasi Laporan Keuangan Neraca, yaitu sebagai berikut:

4.6.1 Pengguna (*Brainware*)

Untuk menjalankan program aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Neraca dibutuhkan *user* yang bisa mengoperasikan komputer.

4.6.2 Perangkat Keras (*Hardware*)

Perangkat keras (*Hardware*) yang dibutuhkan dalam menjalankan program aplikasi pada Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Neraca, yaitu: ,

Monitor, Printer, Keyboard, Mouse Prosesor Pentium, Ram 256 Mb, Resolusi minimal 1024 x 768, dan CD-ROM minimal 24x, VGA minimal 16 bit.

4.6.3 Perangkat Lunak (*Software*)

4.6.3.1 Perangkat Lunak Sistem

Perangkat lunak sistem yang dapat mendukung dalam menjalankan program aplikasi pada Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Neraca, yaitu: Windows XP, Windows Vista dan Windows 7.

4.6.3.2 Perangkat Lunak Pemrograman

Perangkat lunak pemrograman yang digunakan dalam pembuatan program aplikasi Sistem Informasi Akuntansi Laporan Keuangan Neraca yaitu Microsoft Visual Studio 2005.

4.7 Kelebihan dan Kelemahan Sistem yang Diusulkan

4.7.1 Kelebihan Sistem yang Diusulkan

Kelebihan yang dimiliki oleh sistem informasi akuntansi laporan Keuangan Laba/Rugi adalah sebagai berikut:

A. Sistem informasi akuntansi laporan Keuangan Laba/Rugi sudah terintegrasi yang memudahkan pengiriman file antar bagian.
B. Sistem informasi akuntansi laporan Keuangan Laba/Rugi dilindungi oleh kata kunci disetiap bagiannya.
C. Sistem informasi akuntansi laporan Keuangan Laba/Rugi Lebih afektif dan efisien terhadap arsip yang akan disimpan.

D. Sistem informasi akuntansi laporan Keuangan Laba/Rugi terdapat jurnal umum, buku besar umum, dan laporan keuangan.

4.7.2 Kelemahan Sistem yang Diusulkan

Adapun kelemahan dari program dan sistem informasi akuntansi keuangan laba/rugi ini adalah sebagai berikut:

A. Tingkat Pengendalian program yang belum maksimal.
B. Penjualan yang dibahas hanya penjualan langsung tidak dengan *deliveri order*
C. Pembahasan stok hanya sebatas stok bahan baku dan bahan penolong yang keluar dan masuk.