

## BAB IV

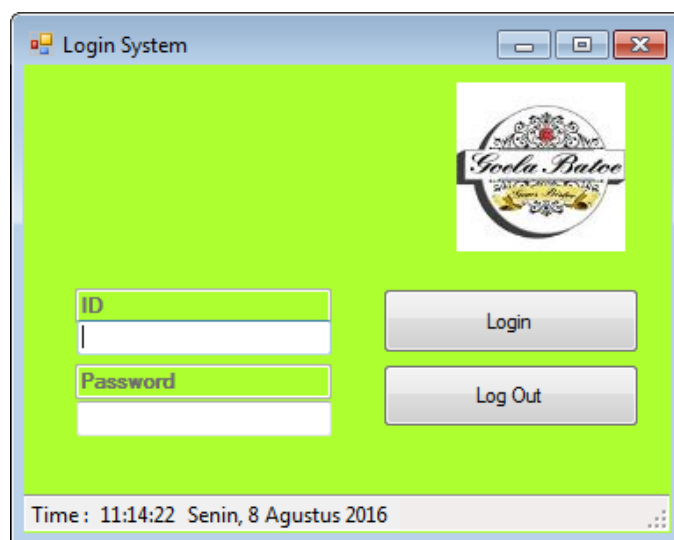
### HASIL DAN UJI COBA

#### IV.1. Tampilan Hasil

Pada bab ini akan dijelaskan tampilan hasil dari aplikasi yang telah dibuat, yang digunakan untuk memperjelas tentang tampilan-tampilan yang ada pada Sistem Informasi Akuntansi Keuangan Pada Kantor Goelabatoe Restaurant. Sehingga hasil implementasinya dapat dilihat sesuai dengan hasil program yang telah dibuat. Dibawah ini akan dijelaskan tiap-tiap tampilan yang ada pada program.

##### IV.1.1. Tampilan Menu *Login*

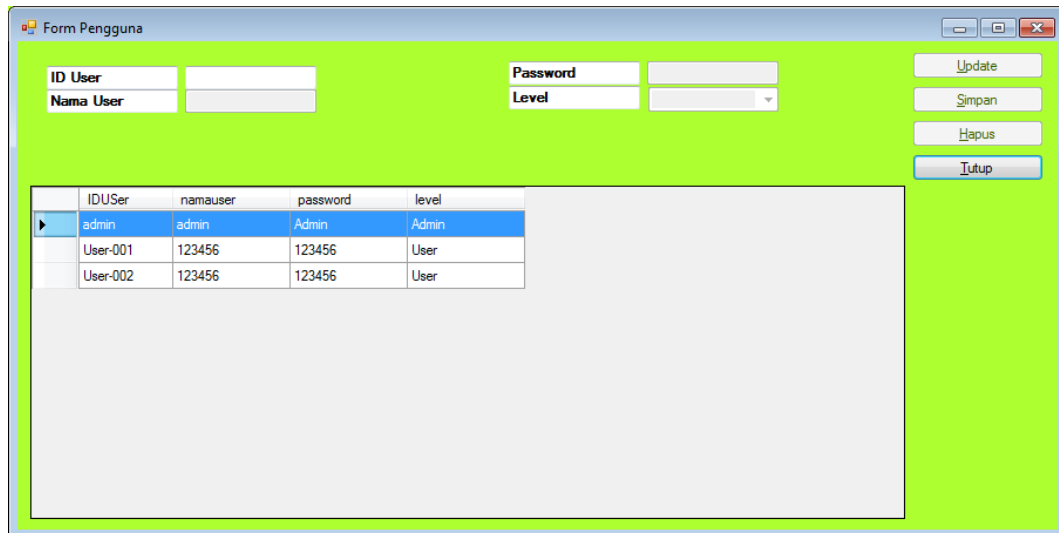
Tampilan *Login* merupakan tampilan yang pertama kali muncul ketika program dijalankan. Berfungsi sebagai *form input username* dan *password* admin program. Gambar tampilan *login* dapat ditunjukkan pada gambar IV.1 :



**Gambar IV.1 Tampilan *Form Login***

#### IV.1.2. Tampilan *Form Data Operator*

Tampilan ini merupakan tampilan data Operator yang berfungsi untuk mengetahui dan menampilkan data Operator. Gambar tampilan Operator ditunjukkan pada gambar IV.2 :



IDUser	namauser	password	level
admin	admin	Admin	Admin
User-001	123456	123456	User
User-002	123456	123456	User

**Gambar IV.2 Tampilan *Form Data Operator***

#### IV.1.3. Tampilan *Form About Data Food Drink*

Tampilan ini merupakan tampilan Food Drink yang berfungsi untuk mengetahui perhitungan Food Drink. Gambar tampilan *form* Food Drink ditunjukkan pada gambar IV.3 :

FormFoodDrink

Kategori: Food

ID Food Drink:

Nama Food Drink:

IDR:

Update  
Simpan  
Hapus  
Tutup

IdFoodDrink	NamafoodDrink	IDR	Katagori
FD-0008	NASI GORENG SPECIAL	30000	Food
FD-0009	NASI GORENG UDANG	27000	Food
FD-0010	NASI GORENG IKAN ASIN	25000	Food
FD-0011	NASI GORENG TELOR	18000	Food
FD-0012	NASI GORENG SOSIS	22000	Food
FD-0013	NASI AYAM PENYET	25000	Food
FD-0014	AYAM PENYET LEVEI	35000	Food
FD-0015	AYAM SAMBAL HIJAU	26000	Food
FD-0016	BEBEK SAMBEL HIJAU	35000	Food
FD-0017	SPAGETI CARBONARA	35000	Food
FD-0018	VETUCINNI CARBONARA	37000	Food
FD-0019	SOP BUNTUT BAKAR	57000	Food

**Gambar IV.3 Tampilan *Form About Data Food Drink***

#### IV.1.4. Tampilan *Form Input Data Meja*

Tampilan ini merupakan tampilan *form* input data Meja yang berfungsi untuk mengisi data-data Meja. Berikut gambar *form* input data Meja ditunjukkan pada IV.4 :

FormMeja

No Table:

Kapasitas:

Status:

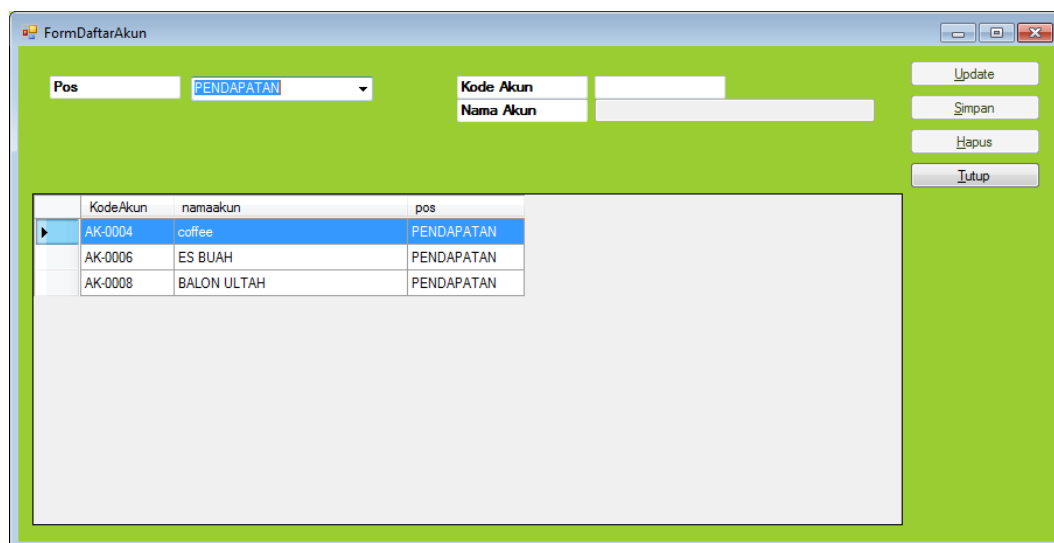
Update  
Simpan  
Hapus  
Tutup

NoTable	Kapasitas	Status
TB-001	3	Order
TB-002	4	Free
TB-003	8	Free
TB-004	7	Free

**Gambar IV.4 Tampilan *Form Input Data Meja***

#### IV.1.5. Tampilan *Form* Daftar Akun Pendapatan

Tampilan ini merupakan tampilan *form* Daftar Akun Pendapatan yang berfungsi untuk melakukan proses Daftar Akun Pendapatan ditunjukkan pada gambar IV.5 :



KodeAkun	namaakun	pos
AK-0004	coffee	PENDAPATAN
AK-0006	ES BUAH	PENDAPATAN
AK-0008	BALON ULTAH	PENDAPATAN

**Gambar IV.5 Tampilan *Form* Daftar Akun Pendapatan**

#### IV.1.6. Tampilan *Form* Daftar Akun Beban

Tampilan ini merupakan tampilan *form* Daftar Akun beban yang berfungsi untuk melakukan proses Daftar Akun Beban ditunjukkan pada gambar IV.6 :

	KodeAkun	namaakun	pos
▶	AK-0005	SANTAN KARA	BEBAN
	AK-0007	DAGING SAPI 1KG	BEBAN
	AK-0009	KOL MERAH 1/4	BEBAN
	AK-0010	TIMUN 1KG	BEBAN

**Gambar IV.6 Tampilan *Form* Daftar Akun Beban**

#### IV.1.7. Tampilan *Form* Input Transaksi Kas Pendapatan

Tampilan ini merupakan tampilan *form* input Transaksi Kas Pendapatan yang berfungsi sebagai tempat penginputan data Transaksi Kas Pendapatan.

Gambar *form* Input Transaksi Kas Pendapatan ditunjukkan pada gambar IV.7 :

	No TransaksiKa	TglTransaksi	IDDivisi	KodeAkun	Jumlah
▶	201608-TR0...	2016-08-03 9...	DV-003	AK-0002	750000
	201608-TR0...	2016-08-03 9...	DV-004	AK-0002	1200000
	201608-TR0...	2016-08-03 9...	DV-002	AK-0004	300000

**Gambar IV.7 Tampilan *Form* Input Transaksi Kas Pendapatan**

#### IV.1.8. Tampilan *Form* Input Transaksi Kas Beban

Tampilan ini merupakan tampilan *form* input Transaksi Kas Beban yang berfungsi sebagai tempat penginputan data Transaksi Kas Beban. Gambar *form* Input Transaksi Kas Beban ditunjukkan pada gambar IV.8 :

No TransaksiKa	TglTransaksi	IDDivisi	KodeAkun	Jumlah
201608-TR0...	2016-08-03 9...	DV-003	AK-0002	750000
201608-TR0...	2016-08-03 9...	DV-004	AK-0002	1200000
201608-TR0...	2016-08-03 9...	DV-002	AK-0004	300000

**Gambar IV.8 Tampilan *Form* Input Transaksi Kas Beban**

#### IV.1.9. Tampilan *Form* Input Divisi

Tampilan ini merupakan tampilan *form* input Divisi yang berfungsi sebagai tempat penginputan data Divisi. Gambar *form* Input Divisi ditunjukkan pada gambar IV.9 :

**Gambar IV.9 Tampilan *Form* Input Divisi**

#### **IV.1.10. Tampilan *Form* Input Order**

Tampilan ini merupakan tampilan *form* input Order yang berfungsi sebagai tempat penginputan data order. Gambar *form* Input Order ditunjukkan pada gambar IV.10 :

**Gambar IV.10 Tampilan *Form* Input Order**

#### IV.1.11. Tampilan *Form* Laporan Daftar Akun

Form ini menampilkan pilihan laporan yang akan di cetak, ketika *admin* memilih laporan Daftar Akun maka program akan menampilkan laporan data Daftar Akun. Gambar tampilan *form* laporan *admin* dapat pada gambar IV.11 :

**Gambar IV.11 Tampilan *Form* Laporan Daftar Akun**

#### IV.1.12. Tampilan *Form* Laporan Divisi

*Form* ini menampilkan laporan data Divisi, ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Divisi maka program akan menampilkan laporan Divisi. Gambar tampilan *form* laporan Divisi dapat pada gambar IV. 12

ID Divisi	Divisi
DV-001	kitchen
DV-002	BAR
DV-003	LISTRIK & AIR
DV-004	ATK & LAIN-LAIN
DV-005	SUPLAI CAFE
DV-006	IVENTARIS KANTOR

Medan, 2016-08-08  
Dicetak oleh

( )

Current Page No.: 1      Total Page No.: 1      Zoom Factor: 100%

**Gambar IV.12 Tampilan *Form* Laporan Divisi**

#### IV.1.13. Tampilan *Form* Laporan Food Drink

*Form* ini menampilkan laporan data Food Drink, ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Food Drink maka program akan menampilkan laporan Food Drink. Gambar tampilan *form* laporan Food Drink dapat pada gambar IV.13 :

FormLapFoodDrink

Main Report

GOELA BATOE RESTO  
LAPORAN FOOD DRINK

ID Food Drink	Nama Food Drink	IDR	Kategori
FD-0069	JUS JERUK	15.000,00	Drnk
FD-0073	ICE LEMON TEA	15.000,00	Drnk
FD-0074	HOT TEA	13.000,00	Drnk
FD-0075	HOT LEMON TEA	13.000,00	Drnk
FD-0076	HOT COKLAT	20.000,00	Drnk
FD-0077	ICE COKLAT	23.000,00	Drnk
FD-0078	ICE CAPPUCCINO	18.000,00	Drnk
FD-0079	HOT CAPPUCCINO	17.000,00	Drnk
FD-0080	BLACK COFFEE HOT	18.000,00	Drnk
FD-0081	ICE COFFEE	18.000,00	Drnk
FD-0082	ICE COFFEE & COKLAT	25.000,00	Drnk
FD-0072	ICE TEA	13.000,00	Drnk
FD-0070	JUS NANAS & SAWI	18.000,00	Drnk
FD-0060	JUS APPEL	18.000,00	Drnk
FD-0061	JUS BELIMBING	15.000,00	Drnk
FD-0062	JUS STRAWBERRY	25.000,00	Drnk
FD-0063	JUS MARKISA	15.000,00	Drnk
FD-0064	JUS TAMARILLO	18.000,00	Drnk
FD-0065	JUS MARTABE	18.000,00	Drnk
FD-0066	JUS RIAK	18.000,00	Drnk
FD-0067	JUS SEMANGKA	15.000,00	Drnk
FD-0068	JUS MELON	15.000,00	Drnk
FD-0069	JUS NANAS	15.000,00	Drnk
FD-0083	HOT COFFEE & COKLAT	23.000,00	Drnk
FD-0084	CAFFELATE ORIGINAL	27.000,00	Drnk
FD-0098	CHOCOLATE MILK SHAKE	26.000,00	Drnk
FD-0099	BANANA MILK SHAKE	24.000,00	Drnk
FD-0100	LYCHEE TEA	14.000,00	Drnk
FD-0101	BLACK CURRANT TEA	18.000,00	Drnk
FD-0102	JUS AVOKADO	18.000,00	Drnk
FD-0103	FLOVOURED ORANGE SODA	24.000,00	Drnk
FD-0104	FLOVOURED LIME CITRUS SODA	24.000,00	Drnk

Current Page No.:1 Total Page No.:1+ Zoom Factor:75%

Gambar IV.13 Tampilan *Form* Laporan Food Drink

#### IV.1.14. Tampilan *Form* Laporan Meja

*Form* ini menampilkan laporan data Meja, ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Meja maka program akan menampilkan laporan Meja.

Gambar tampilan *form* laporan Meja dapat pada gambar IV.14 :

FormLapMeja

Main Report

GOELA BATOE RESTO  
LAPORAN MEJA

No Table	Kapasitas	Status
TB-001	3	Order
TB-002	4	Free
TB-003	8	Free
TB-004	7	Free
TB-005	2	Free
TB-006	2	Free
TB-007	2	Free
TB-008	4	Free
TB-009	15	Order
TB-010	10	Order

Medan, 2016-08-08  
Dicetak oleh  
( )

Current Page No.:1 Total Page No.:1 Zoom Factor:100%

Gambar IV.14 Tampilan *Form* Laporan Meja

#### IV.1.15. Tampilan *Form* Laporan Operator

*Form* ini menampilkan laporan data operator, ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Operator maka program akan menampilkan laporan operator. Gambar tampilan *form* laporan Operator dapat pada gambar IV.15 :

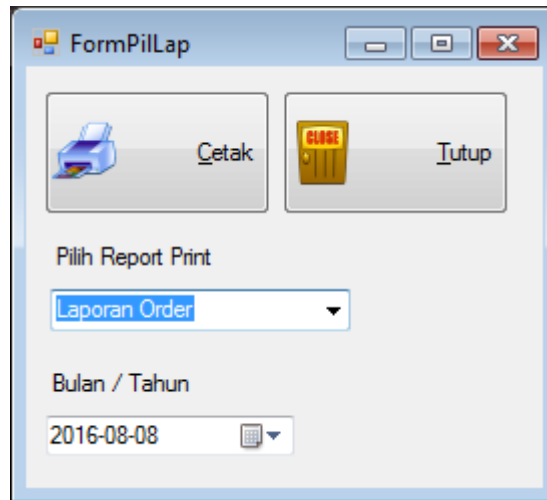
ID User	Nama User	password	level
admin	admin	Admin	Admin
User-001	123456	123456	User
User-002	123456	123456	User

Medan, 2016-08-18  
Dicetak oleh

**Gambar IV.15 Tampilan *Form* Laporan Operator**

#### IV.1.16. Tampilan *Form* Laporan Pilihan Order

*Form* ini menampilkan laporan data Pilihan Order, ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Pilihan Order maka program akan menampilkan laporan Pilihan Order. Gambar tampilan *form* laporan Pilihan Order dapat pada gambar IV.16 :



**Gambar IV.16 Tampilan *Form* Laporan Pilihan Order**

#### IV.1.17. Tampilan *Form* Laporan Order

*Form* ini menampilkan laporan data Order, ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Order maka program akan menampilkan laporan Order.

Gambar tampilan *form* laporan Order dapat pada gambar IV.17 :

No Order	Tgl Order	ID Food Drink	Nama Food Drink	IDR	No Table	Jam Open Table	Jam Close Table	Status Order	Total order
201608-OR00001	2016-08-08 12:35	FD-0009	NASI GORENG UDANG	27.000,00		12:35:37	12:35:58	Close	135.000,00
Total Order Rp.									135.000,00

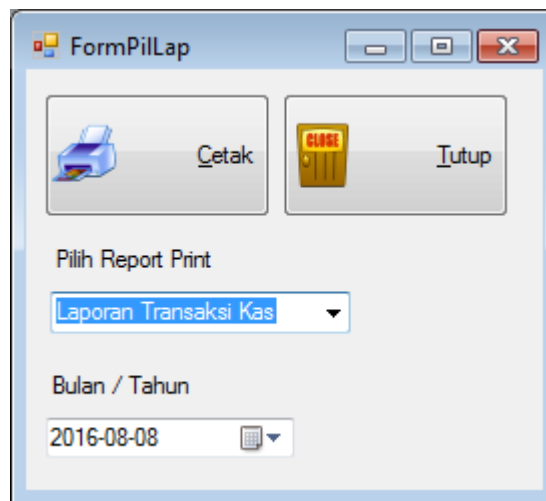
Disahkan oleh  
Pimpinan

Medan, 2016-08-08  
Dicetak oleh  
Admin

**Gambar IV.17 Tampilan *Form* Laporan Order**

#### IV.1.18. Tampilan *Form* Laporan Transaksi Kas

*Form* ini menampilkan laporan data Pilihan Transaksi Kas, ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Pilihan Transaksi Kas maka program akan menampilkan laporan Pilihan Transaksi Kas. Gambar tampilan *form* laporan Pilihan Transaksi Kas dapat pada gambar IV.18 :



**Gambar IV.18 Tampilan *Form* Laporan Pilihan Transaksi Kas**

#### IV.1.19. Tampilan *Form* Laporan Transaksi Kas

*Form* ini menampilkan laporan data Transaksi Kas ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Transaksi Kas maka program akan menampilkan laporan Transaksi Kas. Gambar tampilan *form* laporan Transaksi Kas dapat pada gambar IV.19 :

GOELA BATOE RESTO  
LAPORAN TRANSAKSI KAS  
Bulan Transaksi Kas 2016-Agustus

	Nama Akun	No Transaksi Kas	Tgl Transaksi	ID Divisi	Jumlah
<b>PENDAPATAN</b>					
PENDAPATAN	PENJUALAN PAKET ES BL	201608-TR00001	2016-08-08	DV-005	160.000,00
PENDAPATAN					<u>160.000,00</u>
<b>BEBAN</b>					
BEBAN	PEMBELIAN DAGING SAPI	201608-TR00002	2016-08-08	DV-001	17.500,00
BEBAN					<u>17.500,00</u>

Disahkan oleh Pimpinan ( ) Medan, 2016-08-08 Dicetak oleh ( )

Current Page No.: 1 Total Page No.: 1 Zoom Factor: 100%

**Gambar IV.19 Tampilan Form Laporan Transaksi Kas**

#### IV.1.20. Tampilan Form Laporan Pilihan Jurnal

Form ini menampilkan laporan data Pilihan Jurnal, ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Pilihan Jurnal maka program akan menampilkan laporan Pilihan Jurnal. Gambar tampilan *form* laporan Pilihan Jurnal dapat pada gambar IV.20 :

FormPILap

Cetak Tutup

Pilih Report Print  
Laporan Jurnal

Bulan / Tahun  
2016-08-08

**Gambar IV.20 Tampilan Form Laporan Pilihan Jurnal**

#### IV.1.21. Tampilan *Form* Laporan Jurnal

*Form* ini menampilkan laporan data Jurnal, ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Jurnal maka program akan menampilkan laporan Jurnal. Gambar tampilan *form* laporan Jurnal dapat pada gambar IV.21 :

GOELA BATOE RESTO  
LAPORAN ORDER  
Bulan Posting 2016-08

Tgl Jurnal	keterangan	No Ref	debit	credit
2016-08-08	Kas	201608-OR00001	135.000,00	0,00
2016-08-08	Penjualan	201608-OR00001	0,00	135.000,00
2016-08-08	Kas	201608-TR00001	160.000,00	0,00
2016-08-08	PENJUALAN PAKET ES BUAH	201608-TR00001	0,00	160.000,00
2016-08-08	PEMBELIAN DAGING SAPI	201608-TR00002	17.500,00	0,00
2016-08-08	Kas	201608-TR00002	0,00	17.500,00
			312.500,00	312.500,00

Disahkan oleh Pimpinan  
Diprint oleh Admin  
Medan, 2016-08-08  
Diprint oleh Admin

**Gambar IV.21 Tampilan *Form* Laporan Jurnal**

#### IV.1.22. Tampilan *Form* Laporan Pilihan Laba Rugi

*Form* ini menampilkan laporan data Pilihan Laba Rugi, ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Pilihan Laba Rugi maka program akan menampilkan laporan Pilihan Laba Rugi. Gambar tampilan *form* laporan Pilihan Laba Rugi dapat pada gambar IV.22 :

The screenshot shows a window titled 'FormPillap'. At the top, there are standard window controls (minimize, maximize, close). Below these are two buttons: 'Cetak' (Print) with a printer icon and 'Tutup' (Close) with a door icon. Underneath, there is a section 'Pilih Report Print' with a dropdown menu currently showing 'Laporan Laba Rugi'. Below that is a 'Bulan / Tahun' section with a text field containing '2016-08-08' and a small calendar icon to its right.

**Gambar IV.22 Tampilan *Form* Laporan Pilihan Laba Rugi**

#### IV.1.23. Tampilan *Form* Laporan Laba Rugi

*Form* ini menampilkan laporan data Laba Rugi, ketika *admin* memilih laporan pada option laporan Laba Rugi maka program akan menampilkan laporan Laba Rugi. Gambar tampilan *form* laporan Laba Rugi dapat pada gambar IV.23 :

The screenshot shows a window titled 'FormLapLabaRugi' displaying a report for 'GOELA BATOE RESTO'. The report is titled 'LAPORAN LABA/RUGI' and 'Bulan Posting'. It contains a table with columns for 'Tgl', 'Keterangan', and 'Jumlah'. The report shows income from sales and expenses for beef, resulting in a total profit of 277,500.00. The report is signed by the manager and printed by the admin on 2016-08-08 in Medan.

	Tgl	Keterangan	Jumlah
<b>PENDAPATAN</b>			
	2016-08-08	Penjualan	135.000,00
	2016-08-08	PENJUALAN PAKET ES BUAH	160.000,00
			<b>295.000,00</b>
<b>BEBAN</b>			
	2016-08-08	PEMBELIAN DAGING SAPI	17.500,00
			<b>17.500,00</b>
		<b>Total Laba/Rugi Rp</b>	<b>277.500,00</b>

Disahkan oleh Pimpinan  
Medan, 2016-08-08  
Dicetak oleh Admin

**Gambar IV.23 Tampilan *Form* Laporan Laba Rugi**

## IV.2. Uji Coba Hasil

Uji coba terhadap sistem bertujuan untuk memastikan bahwa sistem sudah berada pada kondisi siap pakai. Instrumen yang digunakan untuk melakukan pengujian ini yaitu dengan menggunakan :

1. Satu unit laptop atau PC dengan spesifikasi sebagai berikut :
  - a. *Processor* Core I3
  - b. *Memory* 1 GB
  - c. *Hardisk* 320 GB
2. Perangkat lunak dengan spesifikasi sebagai berikut :
  - a. *Visual Basic* 2010
  - b. *MYSQL*

### IV.2.1. Skenario Pengujian

Uji coba terhadap sistem bertujuan untuk memastikan bahwa sistem sudah berada pada kondisi siap pakai. Instrument yang di gunakan untuk melakukan pengujian ini yaitu dengan menggunakan :

**Tabel IV.1 Hasil Pengujian Black Box**

No	Fungsi	Output	Hasil
1.	Pencatatan operator	Data operator tercatat	Sesuai
2.	Pencatatan Food Drink	Data Food Drink tercatat	Sesuai
3.	Pencatatan Table	Data Table tercatat	Sesuai
4.	Pencatatan Daftar akun	Data Daftar akun tercatat	Sesuai
5.	Pencatatan Transaksi kas	Data Transaksi kas tercatat	Sesuai
6.	Pencatatan Divisi	Data Divisi Tercatat	Sesuai
7.	Pencatatan Order	Data Order Tercatat	Sesuai
8.	Pencatatan Laporan	Data Laporan Tercatat	Sesuai

Tabel IV.2 Pengujian Sistem Login Admin

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1.	Username:admin Password:admin Klik tombol login	Form menampilkan masuk untuk bagian admin, sebagai halaman pusat data sistem akuntansi	Dapat masuk ke tampilan utama Admin	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1.	Username:admin Password:Admin Klik tombol login	Tidak dapat login dan masuk kehalaman admin dan pesan error	Pindah ke halaman pesan error	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak

Tabel IV.3 Pengujian Sistem data Daftar Akun

Kasus hasil uji (Data normal)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1	Tambah data	Data Daftar Akun yang akan dimasukkan ke dalam database, klik simpan maka Data masuk pada server database	Data Daftar Akun yang akan dimasukkan ke dalam database, klik simpan maka Data masuk pada server database	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
2	Ubah data	Data Daftar Akun yang akan diubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data Daftar Akun yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
3	Hapus data	Data Daftar Akun yang akan hapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data Daftar Akun yang akan terhapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
Kasus hasil uji (Data salah)				
No	Data masukkan	Yang diharapkan	Pengamatan	Kesimpulan
1	Masukkan data tidak sesuai	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak

	dengan type data		data tidak lengkap	
--	------------------	--	--------------------	--

**Tabel IV.4 Pengujian Sistem Data Divisi**

<b>Kasus hasil uji (Data normal)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
1	Tambah data	Data Divisi yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data Divisi yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	[✓] diterima [] ditolak
2	Ubah data	Data Divisi yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data Divisi yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	[✓] diterima [] ditolak
3	Hapus data	Data Divisi yang akan hapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data Divisi yang akan terhapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	[✓] diterima [] ditolak
<b>Kasus hasil uji (Data salah)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
	Masukkan data tidak sesuai dengan type data	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	[✓] diterima [] ditolak

**Tabel IV.5 Pengujian Sistem data Food Drink**

<b>Kasus hasil uji (Data normal)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
1	Tambah data	Data Food Drink yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data Food Drink yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	[✓] diterima [] ditolak

2	Ubah data	Data Food Drink yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data Food Drink yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
3	Hapus data	Data Food Drink yang akan hapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data Food Drink yang akan terhapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
<b>Kasus hasil uji (Data salah)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
	Masukkan data tidak sesuai dengan type data	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak

Tabel IV.6 Pengujian Sistem Data Meja

<b>Kasus hasil uji (Data normal)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
1	Tambah data	Data Meja yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data Meja yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
2	Ubah data	Data Meja yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data Meja yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak
3	Hapus data	Data Meja yang akan hapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data Meja yang akan terhapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database terhapus	<input checked="" type="checkbox"/> diterima <input type="checkbox"/> ditolak

<b>Kasus hasil uji (Data salah)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
	Masukkan data tidak sesuai dengan type data	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	[✓] diterima [] ditolak

Tabel IV.7 Pengujian Sistem Data operator

<b>Kasus hasil uji (Data normal)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
1	Tambah data	Data operator yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data operator yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	[✓] diterima [] ditolak
2	Ubah data	Data operator yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data operator yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	[✓] diterima [] ditolak
3	Hapus data	Data operator yang akan hapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data operator yang akan terhapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database terhapus	[✓] diterima [] ditolak
<b>Kasus hasil uji (Data salah)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
	Masukkan data tidak sesuai dengan type data	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	[✓] diterima [] ditolak

Tabel IV.8 Pengujian Sistem Data Order

<b>Kasus hasil uji (Data normal)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
1	Tambah data	Data Order yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada	Data Order yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka	[✓] diterima [] ditolak

		server database	Data masuk pada server database	
2	Ubah data	Data Order yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data Order yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	[✓] diterima [] ditolak
3	Hapus data	Data Order yang akan hapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan terhapus	Data Order yang akan terhapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database terhapus	[✓] diterima [] ditolak
<b>Kasus hasil uji (Data salah)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
	Masukkan data tidak sesuai dengan type data	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	[✓] diterima [] ditolak

**Tabel IV.9 Pengujian Sistem Data Transaksi Kas**

<b>Kasus hasil uji (Data normal)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
1	Tambah data	Data Transaksi Kas yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	Data Transaksi Kas yang akan dimasukkan ke dalam database, klik tambah maka Data masuk pada server database	[✓] diterima [] ditolak
2	Ubah data	Data Transaksi Kas yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	Data Transaksi Kas yang akan dirubah di dalam database, klik simpan maka Data pada server Database akan berubah	[✓] diterima [] ditolak
3	Hapus data	Data Transaksi Kas yang akan hapus dari dalam database, klik hapus, maka Data pada server Database akan	Data Transaksi Kas yang akan terhapus dari dalam database, klik hapus, maka	[✓] diterima [] ditolak

		terhapus	Data pada server Database terhapus	
<b>Kasus hasil uji (Data salah)</b>				
<b>No</b>	<b>Data masukkan</b>	<b>Yang diharapkan</b>	<b>Pengamatan</b>	<b>Kesimpulan</b>
	Masukkan data tidak sesuai dengan type data	Ada pesan bahwa pengisian data salah	Muncul pesan bahwa pengisian data tidak lengkap	[ <input checked="" type="checkbox"/> ] diterima [ <input type="checkbox"/> ] ditolak

#### **IV.2.2. Hasil Pengujian**

Setelah melakukan uji coba terhadap sistem, maka dapat di simpulkan hasil yang di dapat yaitu:

1. Performance menjadi lebih baik.
2. Sistem memberikan informasi yang lebih akurat.
3. Sistem dapat menyediakan informasi lebih cepat dan tepat.
4. Hanya membutuhkan waktu yang cepat dalam pembuatan laporan laporan Keuangan.
5. Antarmuka yang sederhana dapat mempermudah penggunaan dalam mempelajari sistem ini dan Keamanan sistem cukup terjamin.

#### **IV.2.3. Kelebihan Sistem**

Adapun kesimpulan penulis mengenai kelebihan dari sistem yang diusulkan adalah sebagai berikut :

1. Sistem sudah mampu menyimpan, mengubah dan menghapus serta menampilkan data.
2. 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.

3. Sistem telah didukung dengan sistem basis data *modern* yang mampu menampung jumlah data dengan kapasitas yang sangat besar, sehingga perusahaan tidak perlu khawatir akan mengalami *over capacity* data.
4. Sistem mempunyai tampilan yang sangat mudah untuk digunakan dan mampu berinteraksi dengan *user*.
5. Sistem sudah mampu menampilkan laporan Divisi, Daftar Akun, Jurnal, Laba Rugi, Transaksi Kas, Operator, Meja, Divisi, Food Drink dan operator.

#### **IV.2.4. Kekurangan Sistem**

Adapun kesimpulan penulis mengenai kekurangan dari sistem yang diusulkan adalah:

1. Sistem pembayaran cicilan angsuran penjualan per periodenya yang penulis rancang masih tergolong dalam Skala kecil dan belum berbasis *online*.
2. Sistem yang dirancang belum menggunakan *client server*, sehingga sistem yang dibangun tidak dapat dijalankan pada beberapa komputer/laptop.