

BAB V

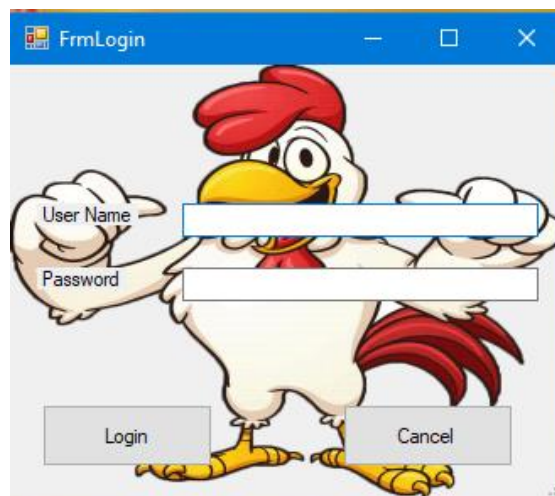
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi program digunakan untuk menerapkan perancangan halaman yang ada pada program dimana implementasi ini juga menguji program yang dibuat telah sesuai dengan sistem yang dirancang sehingga program yang dibuat tidak terjadi kesalahan baik dari sisi sistem maupun dari sisi *coding* dan memudahkan penulis untuk melakukan pengecekan dengan sistem yang telah dibuat apakah telah sesuai dan dapat memecahkan masalah yang terjadi di CV. Prima Unggas Perkasa.

1. Halaman *Login*

Halaman *login* merupakan halaman yang berisikan *field* wajib diisi untuk admin atau sales manager atau direktur dapat masuk ke dalam halaman utamanya dengan mengisi nama *username* dan *password*. Gambar 5.1 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.41



Gambar 5.1 Halaman *Login*

2. Halaman Menu Utama

Halaman menu utama merupakan tampilan pertama kali saat admin atau sales manager atau direktur telah melakukan proses *login* dan terdapat menu-menu untuk menuju ke halaman lain Gambar 5.2 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.42



Gambar 5.2 Halaman Menu Utama

3. Halaman *form* Supplier

Halaman *form* data supplier merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai data supplier yang telah diinput dengan menampilkan kode supplier, nama supplier, alamat, dan nomor hp. serta pilihan untuk mengubah dan menghapus data. Gambar 5.3 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.43.

kd_supplier	nama_supplier	alamat	no_hp
SUP0001	PT.INDONESIA	JAMBI	08123456
SUP0002	CV.UNGGAS	PALEMBANG	09090909
SUP0003	PT.GRAHA INDONESIA	BENGGKULU	070909

Gambar 5.3 Halaman *Form Supplier*

4. Halaman *Form Admin*

Halaman data admin merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai data admin yang telah diinput dengan menampilkan kode admin, nama admin, *username*, kata sandi, jenis kelamin, dan nomor hp. serta pilihan untuk mengubah dan menghapus data. Gambar 5.4 *Form Admin* merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.44.

kd admin	nama admin	username	kata sandi	jenis kelamin	No HP
ADM-0001	Asep	ADMIN	ADMIN	Perempuan	080808
ADM-0002	BUDI	ayam	1234	Laki-Laki	09800

Gambar 5.4 Halaman Data Admin

5. Halaman Data Sales Manager

Halaman data sales manager merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai data sales manager yang telah diinput dengan menampilkan kode sales manager, nama sales manager, *username*, kata sandi, jenis kelamin, dan nomor hp. serta pilihan untuk mengubah dan menghapus data. Gambar 5.5 data merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.45.

The screenshot shows a software window titled 'FrmSalesManager'. At the top, there is a logo of a rooster and the text 'SALES MANAGER'. Below the logo, there are two main sections: a form for entering data and a search section.

Lengkapi Data Sales Manager

Kode SM:

Nama SM:

Username:

Password:

Jenis Kelamin SM:

No HP:

Cari User

Pilihan:

Cari:

Enkripsi Data

Buttons:

	kd User	nama User	username	kata sandi	jenis kelamin	No HP
▶	USR-0002	amel	ayam	ayam1	Perempuan	08132244
	USR-0001	UDIN	SALESMANAGER	SALESMANAGER	Laki-Laki	090808

Gambar 5.5 Halaman Data Sales Manager

6. Halaman *Form* Konsumen

Halaman *Form* konsumen merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai data konsumen yang telah diinput dengan menampilkan kode konsumen, nama konsumen, alamat konsumen dan nomor hp. serta pilihan untuk mengubah dan menghapus data. Gambar 5.6 data merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.46.

	kd_konsumen	nama_konsumen	alamat	no_hp
▶	KSN0001	BAMBANG	JL.JAMBI JAYA INDAH	08090908
	KSN0002	UDIN	BANGKO	090980808

Gambar 5.6 Halaman *Form* Konsumen

7. Halaman *Form* Barang

Halaman *Form* barang merupakan halaman yang berisikan informasi mengenai data barang yang telah diinput dengan menampilkan kode barang, nama barang, jenis barang, harga jual, dan harga beli. Serta pilihan untuk mengubah dan menghapus data. Gambar 5.7 data merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.47.

	kd_barang	nama_barang	satuan_barang	harga_beli	harga_jual
▶	BRG0001	BLOWER	UNIT	1000000	1500000
	BRG0002	KIPAS 14 INCI	UNIT	700000	1000000
	BRG0003	PIPA	BATANG	10000	13000
	BRG0004	SELANG	METER	7000	9000

Gambar 5.7 Halaman *Form* Barang

8. Halaman Form Pembelian

Halaman *Form* pembelian merupakan halaman untuk melakukan transaksi pembelian barang yang sedang berjalan dengan menampilkan kode pembelian, kode supplier, nama supplier, kode barang, nama barang, harga barang, dan jumlah pembelian barang. Serta pilihan untuk menambah dan mengurangi jumlah barang yang ingin di beli oleh CV. Gambar 5.8 data merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.48.

kd_beli	tanggal_beli	kd_supplier	nama_supplier	kd_barang	nama_barang	satuan_barang	harga_beli	jumlah_beli	Total
BLI-0005	22/01/2021	SUP0001	PT.INDONESIA	BRG0001	BLOWER	UNIT	1000000	2	2000000

Gambar 5.8 Halaman Form Pembelian

9. Halaman Form Penjualan

Halaman *Form* penjualan merupakan halaman untuk melakukan transaksi penjualan barang yang sedang berjalan dengan menampilkan kode penjualan, tanggal, nama konsumen, kode konsumen, kode barang, nama barang, satuan barang, harga jual, jumlah jual, dan total. Serta pilihan untuk menambah dan mengurangi jumlah barang yang ingin di jual atau dibeli oleh konsumen.

Gambar 5.9 data merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.49.

kd_jual	tanggal_jual	nama_konsumen	kd_konsumen	kd_barang	nama_barang	satuan_barang	harga_jual	jumlah_jual	Total
JLX-0005	22/01/2021	UDIN	KSN0002	BRG0001	BLOWER	UNIT	1500000	2	3000000

Gambar 5.9 Halaman Form Penjualan

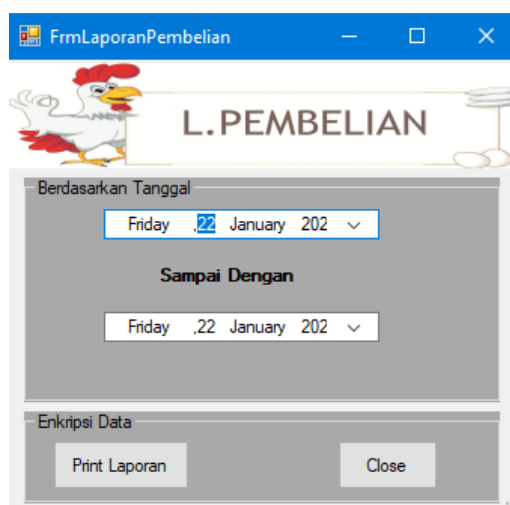
10. Halaman Form Cetak Laporan Penjualan

Halaman form cetak laporan penjualan merupakan halaman yang menampilkan *form* untuk mencetak data penjualan berdasarkan tanggal yang dipilih. Gambar 5.10 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.50.

Gambar 5.10 Halaman Data Penjualan

11. Halaman Form Cetak Laporan Pembelian

Halaman form cetak laporan pembelian merupakan halaman yang menampilkan *form* untuk mencetak data pembelian berdasarkan tanggal yang dipilih. Gambar 5.11 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.51.

The image shows a web browser window titled 'FrmLaporanPembelian'. The main content area has a header with a cartoon chicken on the left and the text 'L. PEMBELIAN' in the center. Below the header, there is a section titled 'Berdasarkan Tanggal' containing a date picker set to 'Friday 22 January 202'. Underneath is a section titled 'Sampai Dengan' with another date picker set to 'Friday 22 January 202'. At the bottom, there is a section titled 'Enkripsi Data' with two buttons: 'Print Laporan' and 'Close'.

Gambar 5.11 Halaman Data Pembelian

12. Halaman Cetak Laporan Pembelian

Halaman cetak laporan pembelian merupakan halaman yang menampilkan laporan data pembelian berdasarkan tanggal yang dipilih. Gambar 5.12 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.39.

CV.PRIMA UNGGAS PERKASA
LAPORAN PEMBELIAN

TANGGAL : 22/01/2021

KODE BELI : BLL-0001
 KODE SUPPLIER : SUP0001
 NAMA SUPPLIER : PT.INDONESIA

NO	TANGGAL	NAMA BARAN	NAMA SUPPLIER	HARGA	JUMLAH BELI	TOTAL
1	21/01/2021	KIPAS 14 INCI	PT.INDONESIA	700.000	3	
2	21/01/2021	BLOWER	PT.INDONESIA	1.000.000	50	1.700.000,00

KODE BELI : BLL-0002
 KODE SUPPLIER : SUP0001
 NAMA SUPPLIER : PT.INDONESIA

NO	TANGGAL	NAMA BARAN	NAMA SUPPLIER	HARGA	JUMLAH BELI	TOTAL
3	21/01/2021	KIPAS 14 INCI	PT.INDONESIA	700.000	50	700.000,00

KODE BELI : BLL-0003

Gambar 5.11 Halaman Cetak Laporan Pembelian

13. Halaman Cetak Laporan Penjualan

Halaman cetak laporan penjualan merupakan halaman yang menampilkan laporan data penjualan berdasarkan tanggal yang dipilih. Gambar 5.13 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.40.

CV. PRIMA UNGGAS PERKASA
LAPORAN PENJUALAN

TANGGAL : 22/01/2021

KODE JUAL : JLX-0001
 KODE KONSUMEN : KSN0001
 NAMA KONSUMEN : BAMBANG

No	TANGGAL	NAMA BARANG	NAMA KONSUMEN	HARGA	JUMLAH	TOTAL
1	21/01/2021	SELANG	BAMBANG	9.000	3	
2	21/01/2021	PIPA	BAMBANG	13.000	3	
3	21/01/2021	PIPA	BAMBANG	13.000	3	
4	21/01/2021	KIPAS 14 INCI	BAMBANG	1.000.000	3	
5	21/01/2021	BLOWER	BAMBANG	1.500.000	3	2.535.000,00

KODE JUAL : JLX-0002
 KODE KONSUMEN : KSN0002
 NAMA KONSUMEN : UDIN

No	TANGGAL	NAMA BARANG	NAMA KONSUMEN	HARGA	JUMLAH	TOTAL
6	21/01/2021	PIPA	UDIN	13.000	2	

Gambar 5.13 Halaman Cetak Laporan Penjualan

1. Halaman Cetak Transaksi Penjualan

Halaman cetak transaksi penjualan merupakan halaman yang menampilkan data penjualan barang yang telah dibeli oleh konsumen. Gambar 5.14 merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.38.

CV. PRIMA UNGGAS PERKASA			
<small>Jl.H. Bandar No. 04 RT 22 Kel. Pasir Putih Kec. Jambi Selatan Kota Jambi 08123457890</small>			
No. Surat Jalan : _____		DATA KOSTUMER	
Tanggal : 11/08/2020		Kode Penjualan : JLX-0000 Nama : ASEP Alamat : BANGKO Nomor HP : 0808080808	
No	NAMA BARANG	Jumlah Beli	Harga Barang
1	BLOWER	0	2.000.000
2	BLOWER	3	2.000.000
3	BLOWER	3	2.000.000
4	PIPA	0	9.000
5	PIPA	12	9.000
6	PIPA	3	9.000
7	PIPA	3	9.000
8	SELANG	0	6.000
TOTAL HARGA :			6.042.000,00
Periksa terlebih dahulu barang tersebut sebelum anda menanda tangani kwitansi ini.			
_____ Dibuat		_____ Diterima	

Gambar 5.14 Halaman Cetak Transaksi Penjualan

5.2 PENGUJIAN

Untuk mengetahui keberhasilan dari implementasi sistem yang telah dilakukan, maka penulis melakukan tahap pengujian menggunakan metode *black box* dengan melakukan pengujian modul-modul yang terdapat pada sistem secara keseluruhan agar hasil yang diharapkan sesuai dengan hasil yang didapat. Adapun beberapa tahap pengujian dengan metode *black box* yang telah dilakukan adalah sebagai berikut :

Tabel 5.1 Tabel Pengujian Login

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada login	- Mengakses sistem	Isi - Username = "Admin" - Password = "Admin"	Pesan "anda berhasil login"	berhasil login"	Handal
2	Pengujian pada login	- Mengakses sistem	Isi - username = "tes" - Password = "tes"	Pesan "username atau password anda salah"	Pesan "username atau password anda salah"	Handal

Tabel 5.2 Tabel Pengujian Mengelola Data Supplier

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data supplier	- Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data supplier	Isi - Nama supplier - alamat - nohp	Pesan "anda berhasil menambah data supplier"	Pesan "anda berhasil menambah data supplier"	Handal
2	Pengujian pada menambah data supplier	- Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data supplier	Isi - Nama supplier - alamat - nohp dan salah satu belum terisi	Pesan "anda belum selesai melengkapi data"	Pesan "anda belum selesai melengkapi data"	Handal
3	Pengujian pada mengubah data supplier	- Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data supplier - Mengklik mengubah data	Mengisi data ubahan	Pesan "anda berhasil mengubah data supplier"	Pesan "anda berhasil mengubah data supplier"	Handal
4	Pengujian pada mengubah data supplier	- Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data supplier - Mengklik mengubah data	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan "anda belum selesai melengkapi data"	Pesan "anda belum selesai melengkapi data"	Handal
5	Pengujian pada menghapus data supplier	- Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data supplier - Mengklik menghapus data		Pesan "anda berhasil menghapus data supplier"	Pesan "anda berhasil menghapus data supplier"	Handal

Tabel 5.3 Tabel Pengujian Mengelola Data Admin

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai direktur - Mengklik menu data admin 	<ul style="list-style-type: none"> Isi - Nama admin - Username - Password - Jeniskelamin - nohp 	Pesan “anda berhasil menambah data admin”	Pesan “anda berhasil menambah data admin”	Handal
2	Pengujian pada menambah data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai direktur - Mengklik menu data admin 	<ul style="list-style-type: none"> Isi - Nama admin - Username - Password - Jeniskelamin - nohp dan salah satu belum terisi	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal
3	Pengujian pada mengubah data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai direktur - Mengklik menu data admin - Mengklik mengubah data 	Mengisi data ubahan	Pesan “anda berhasil mengubah data admin”	Pesan “anda berhasil mengubah data admin”	Handal
4	Pengujian pada mengubah data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai direktur - Mengklik menu data admin - Mengklik mengubah data 	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal
5	Pengujian pada menghapus data admin	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai direktur - Mengklik menu data admin - Mengklik menghapus data 		Pesan “anda berhasil menghapus data admin”	Pesan “anda berhasil menghapus data admin”	Handal

Tabel 5.4 Tabel Pengujian Mengelola Data Sales Manager

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data sales manager	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai direktur - Mengklik menu data sales manager 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Nama sales manager - Username - Password - Jeniskelamin - nohp 	Pesan “anda berhasil menambah data sales manager”	Pesan “anda berhasil menambah data sales manager”	Handal
2	Pengujian pada menambah data sales manager	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai direktur - Mengklik menu data sales manager 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Nama sales manager - Username - Password - Jeniskelamin - nohp dan salah satu belum terisi	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal
3	Pengujian pada mengubah data sales manager	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai direktur - Mengklik menu data sales manager - Mengklik mengubah data 	Mengisi data ubahan	Pesan “anda berhasil mengubah data sales manager”	Pesan “anda berhasil mengubah data sales manager”	Handal
4	Pengujian pada mengubah data sales manager	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai direktur - Mengklik menu data sales manager - Mengklik mengubah data 	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal
5	Pengujian pada menghapus data sales manager	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai direktur - Mengklik menu data sales manager - Mengklik menghapus data 		Pesan “anda berhasil menghapus data sales manager”	Pesan “anda berhasil menghapus data sales manager”	Handal

Tabel 5.5 Tabel Pengujian Mengelola Data Konsumen

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data konsumen	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai sales manager - Mengklik menu data konsumen 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Nama konsumen - alamat - nohp 	Pesan “anda berhasil menambah data konsumen”	Pesan “anda berhasil menambah data konsumen”	Handal
2	Pengujian pada menambah data konsumen	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai sales manager - Mengklik menu data konsumen 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Nama konsumen - alamat - nohp dan salah satu belum terisi	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal

3	Pengujian pada mengubah data konsumen	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai sales manager - Mengklik menu data konsumen - Mengklik mengubah data 	Mengisi data ubahan	Pesan “anda berhasil mengubah data konsumen”	Pesan “anda berhasil mengubah data konsumen”	Handal
4	Pengujian pada mengubah data konsumen	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai sales manager - Mengklik menu data konsumen - Mengklik mengubah data 	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal
5	Pengujian pada menghapus data konsumen	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai sales manager - Mengklik menu data konsumen - Mengklik menghapus data 		Pesan “anda berhasil menghapus data konsumen”	Pesan “anda berhasil menghapus data konsumen”	Handal

Tabel 5.6 Tabel Pengujian Mengelola Data Barang

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada menambah data barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau sales manager - Mengklik menu data barang 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama barang - Jenis barang - Harga beli - Harga jual 	Pesan “anda berhasil menambah data barang”	Pesan “anda berhasil menambah data barang”	Handal
2	Pengujian pada menambah data barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau sales manager - Mengklik menu data barang 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama barang - Jenis barang - Harga beli - Harga jual dan salah satu belum terisi 	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal
3	Pengujian pada mengubah data barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau sales manager - Mengklik menu data barang - Mengklik mengubah data 	Mengisi data ubahan	Pesan “anda berhasil mengubah data barang”	Pesan “anda berhasil mengubah data barang”	Handal
4	Pengujian pada mengubah data barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau sales manager - Mengklik menu data barang - Mengklik mengubah data 	Data ubah ada yang belum terisi	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal
5	Pengujian pada menghapus data barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau sales manager 		Pesan “anda berhasil menghapus data barang”	Pesan “anda berhasil menghapus data barang”	Handal

		<ul style="list-style-type: none"> - Mengklik menu data barang - Mengklik menghapus data 				
--	--	--	--	--	--	--

Tabel 5.7 Tabel Pengujian Mengelola Data Pembelian Barang

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada penambahan pembelian barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data pembelian - Mengklik button tambah 	<ul style="list-style-type: none"> -Pilih kode barang - Pilih kode supplier - Masukkan jumlah beli 	Pesan “anda berhasil menambah data barang”	Pesan “anda berhasil menambah data barang”	Handal
2	Pengujian pada penambahan pembelian barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data pembelian - Mengklik button tambah 	<ul style="list-style-type: none"> -Pilih kode barang - Pilih kode supplier - Masukkan jumlah beli dan salah satu belum terisi 	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal
3	Pengujian pada pengurangan pembelian barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data pembelian - Mengklik button kurang 	<ul style="list-style-type: none"> Isi -Pilih kode barang - Pilih kode supplier -Masukkan jumlah beli 	Pesan “anda berhasil mengurangi data pembelian barang”	Pesan “anda berhasil mengurangi data pembelian barang”	Handal
4	Pengujian pada pengurangan pembelian barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data pembelian - Mengklik button kurang 	<ul style="list-style-type: none"> Isi -Pilih kode barang - Pilih kode supplier -Masukkan jumlah beli dan salah satu belum terisi 	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal
5	Pengujian pada button selesai	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu data pembelian - Mengklik button selesai 	<ul style="list-style-type: none"> Isi -Pilih kode barang - Pilih kode supplier -Masukkan jumlah beli 	Pesan “transaksi telah selesai”	Pesan “transaksi telah selesai”	Handal

Tabel 5.8 Tabel Pengujian Mengelola Data Penjualan Barang

No.	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang didapat	Kesimpulan
1	Pengujian pada penambahan penjualan barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau sales manager - Mengklik menu data penjualan - Mengklik button tambah 	<ul style="list-style-type: none"> -Pilih kode barang - Pilih kode konsumen - Masukkan jumlah beli 	Pesan “anda berhasil menambah data barang”	Pesan “anda berhasil menambah data barang”	Handal
2	Pengujian pada penambahan penjualan barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau sales manager - Mengklik menu data penjualan - Mengklik button tambah 	<ul style="list-style-type: none"> -Pilih kode barang - Pilih kode konsumen - Masukkan jumlah beli dan salah satu belum terisi 	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal
3	Pengujian pada pengurangan penjualan barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau sales manager - Mengklik menu data penjualan - Mengklik button kurang 	Isi <ul style="list-style-type: none"> -Pilih kode barang - Pilih kode konsumen -Masukkan jumlah beli 	Pesan “anda berhasil mengurangi data penjualan barang”	Pesan “anda berhasil mengurangi data penjualan barang”	Handal
4	Pengujian pada pengurangan penjualan barang	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau sales manager - Mengklik menu data penjualan - Mengklik button kurang 	Isi <ul style="list-style-type: none"> -Pilih kode barang - Pilih kode konsumen -Masukkan jumlah beli dan salah satu belum terisi 	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Pesan “anda belum selesai melengkapi data”	Handal
5	Pengujian pada button selesai	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau sales manager - Mengklik menu data penjualan - Mengklik button selesai 	Isi <ul style="list-style-type: none"> -Pilih kode barang - Pilih kode konsumen -Masukkan jumlah beli 	Pesan “transaksi telah selesai”	Pesan “transaksi telah selesai”	Handal

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Adapun analisis hasil yang dicapai oleh sistem informasi pembelian dan penjualan barang yang telah dibangun untuk mengatasi permasalahan yang terjadi pada CV.Prima Unggas Perkasa. adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dirancang dapat mengelola data barang, konsumen, supplier, pembelian, dan penjualan secara terkomputerisasi sehingga sistem dapat menampilkan dan menghitung biaya pembelian barang maupun penjualan barang secara otomatis tanpa harus melakukan perhitungan manual.
2. Sistem juga memberikan kemudahan dalam melakukan rekap data laporan secara otomatis yang dapat menampilkan informasi secara lengkap baik untuk transaksi harian ataupun bulanan khususnya untuk laporan pembelian dan laporan penjualan.

Adapun kelebihan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Sistem dapat melakukan pengolahan data secara terkomputerisasi yaitu dapat ditambah, diubah dan dihapus khususnya untuk pengolahan data barang, konsumen, supplier, serta user sehingga dapat memberikan informasi yang terbaru dengan cepat dan tepat.
2. Sistem juga dapat menampilkan laporan yang dapat direkap dan dicetak khususnya untuk laporan pembelian dan laporan penjualan.
3. Pencarian data barang, supplier, konsumen serta user dapat dilakukan dengan cepat jika dibutuhkan dalam waktu singkat.

Dan adapun kekurangan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi masih berbasis offline belum menggunakan jaringan.
2. Belum adanya fitur yang dapat melakukan *back up database* dari dalam sistem.
3. Belum adanya fitur yang dapat membuat laporan keuangan seperti laporan pendapatan atau laporan laba rugi.