

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

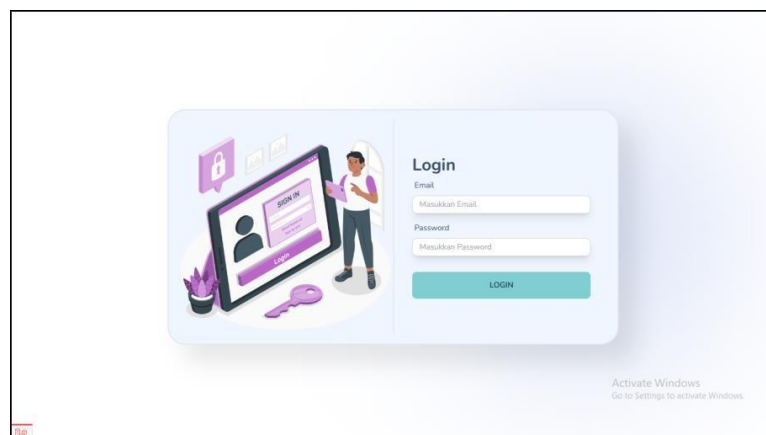
5.1 IMPLEMENTASI PROGRAM

Implementasi program digunakan untuk menerapkan perancangan halaman yang telah dirancang berdasarkan rancangan *output* dan rancangan *input* yang telah dirancang pada pembahasan Bab IV. Implementasi program yang telah dibuat meliputi implementasi tampilan input dan tampilan output. Adapun hasil dari implementasi dapat dilihat sebagai berikut:

5.1.1 Implementasi Tampilan Input

1. Halaman *Login*

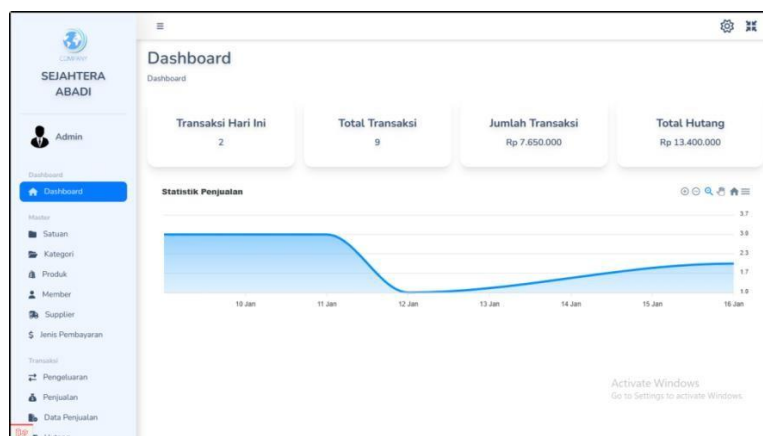
Halaman *login* merupakan halaman yang digunakan admin atau karyawan penjualan untuk masuk ke halaman utama dengan mengisi *username* dan *password* di kolom yang tersedia. Gambar 5.1 *login* merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.35



Gambar 5.1 Gambar *Login*

2. Halaman Dashboard

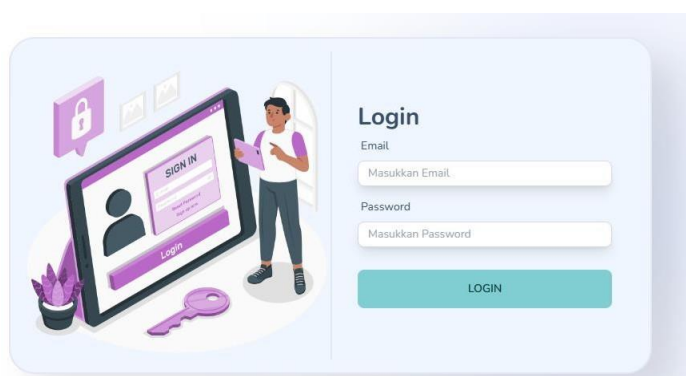
Halaman dashboard merupakan halaman pertama setelah user melakukan login dimana halaman ini menampilkan beberapa menu dan data statistik penjualanyang dapat diakses. Gambar 5.2 halaman menu utama merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.36



Gambar 5. 2 Dashboard

3. Halaman User

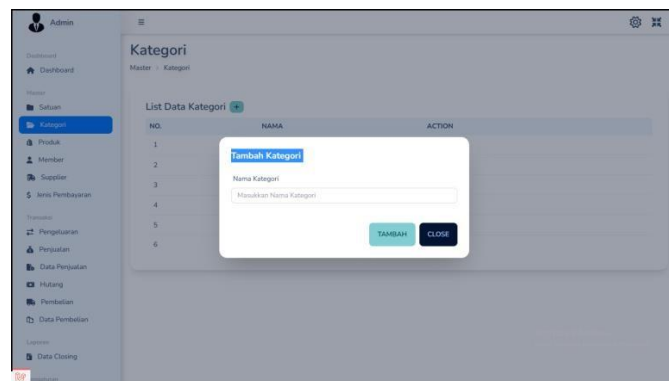
Halaman input user merupakan halaman yang digunakan admin untuk menambah data user dengan mengisi data user di kolom yang tersedia. Gambar 5.2 *input* user merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.37



Gambar 5. 3 Halaman User

4. Halaman Kategori

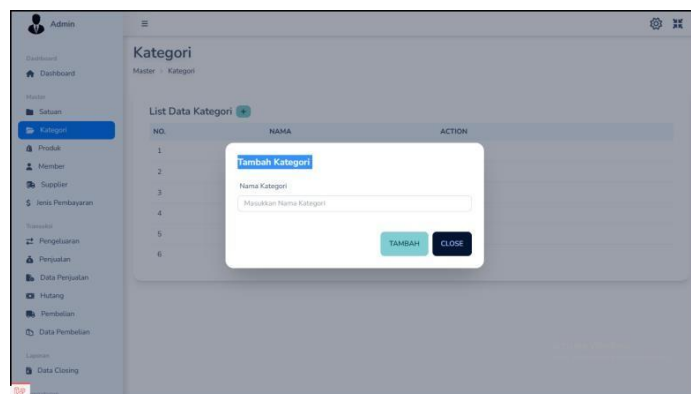
Halaman kategori merupakan halaman yang digunakan admin untuk menambah data kategori dengan mengisi data nama kategori di kolom yang tersedia. Gambar 5.4 *input* kategori merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.38



Gambar 5.4 Halaman Kategori

5. Halaman Produk

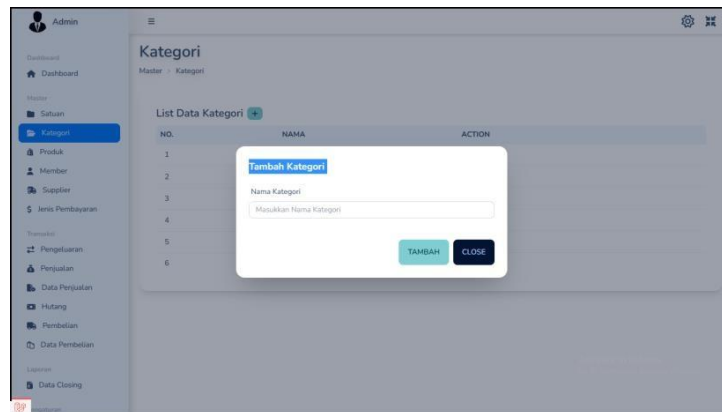
Halaman produk merupakan halaman yang digunakan admin untuk menambah data produk dengan mengisi data produk di kolom yang tersedia. Gambar 5.5 *input* produk merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.39



Gambar 5.5 Halaman Produk

6. Halaman Satuan

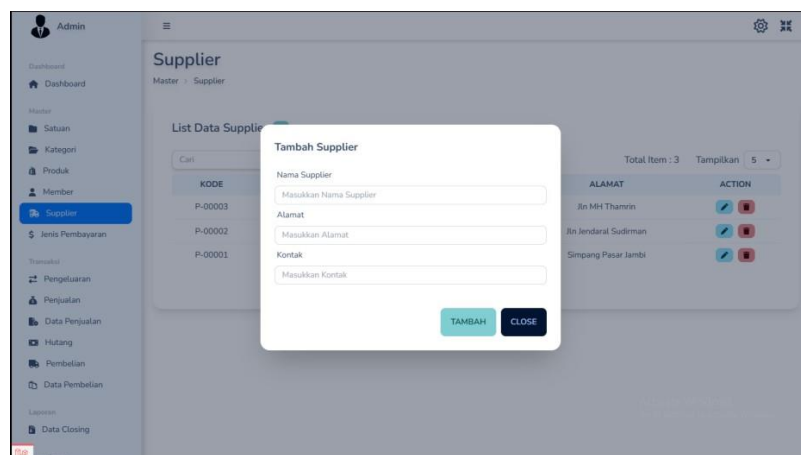
Halaman satuan merupakan halaman yang digunakan admin untuk menambah data satuan dengan mengisi data satuan di kolom yang tersedia. Gambar 5.6 *input* satuan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.40



Gambar 5.6 Halaman Satuan

7. Halaman Supplier

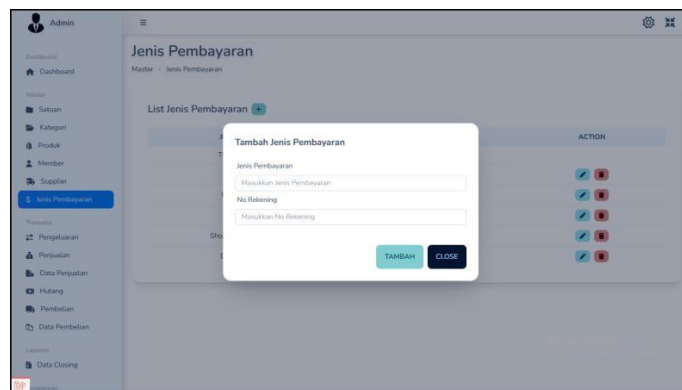
Halaman *supplier* merupakan halaman yang digunakan admin untuk menambah data *supplier* dengan mengisi data *supplier* di kolom yang tersedia. Gambar 5.7 *input supplier* merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.41



Gambar 5.7 Halaman Supplier

8. Halaman Jenis Pembayaran

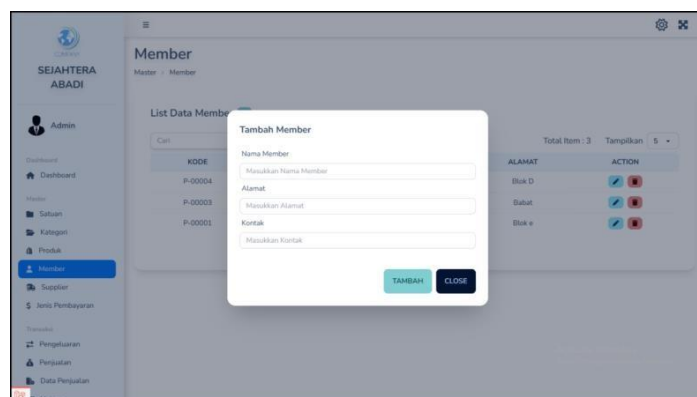
Halaman jenis pembayaran merupakan halaman yang digunakan admin untuk menambah data jenis pembayaran dengan mengisi data jenis pembayaran di kolom yang tersedia. Gambar 5.8 *input* pembayaran hutang merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.42



Gambar 5.8 Halaman Jenis Pembayaran

9. Halaman Member

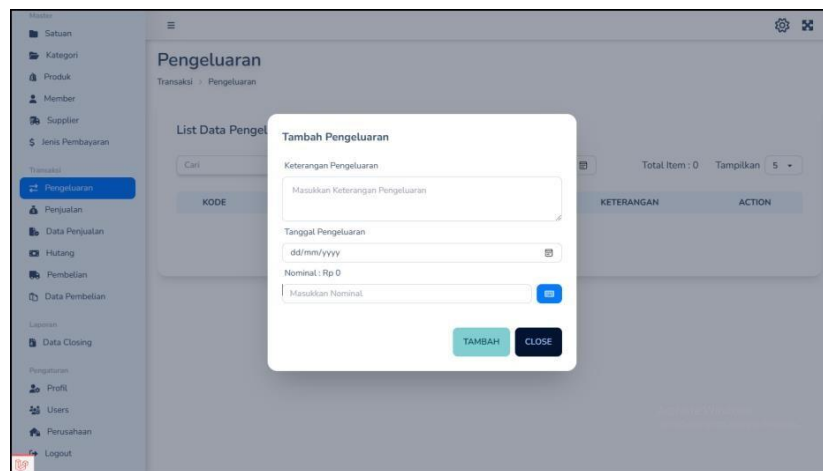
Halaman member merupakan halaman yang digunakan admin atau karyawan penjualan untuk menambah data member dengan mengisi data member di kolom yang tersedia. Gambar 5.9 *input* member merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.43



Gambar 5.9 Halaman Member

10. Halaman Pengeluaran

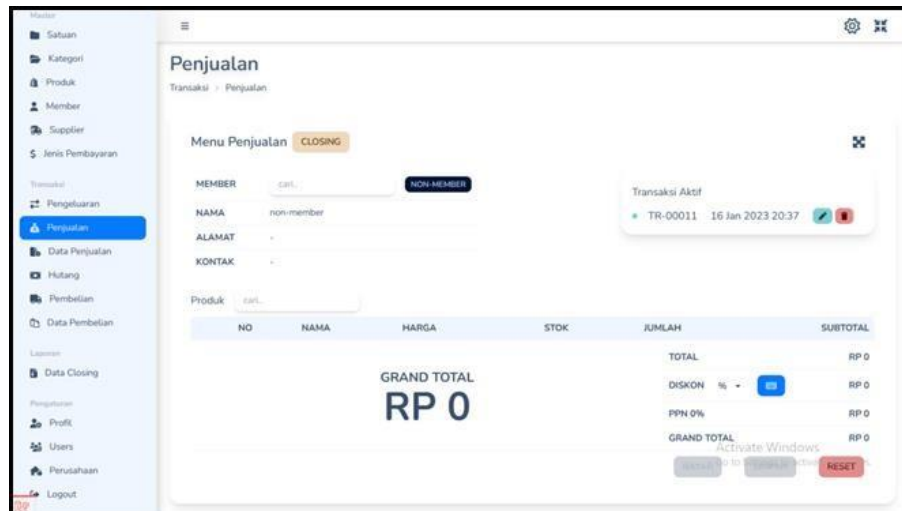
Halaman pengeluaran merupakan halaman yang digunakan admin untuk menambah data pengeluaran dengan mengisi data pengeluaran di kolom yang tersedia. Gambar 5.10 *input* pembelian merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.44



Gambar 5.10 Halaman Pengeluaran

11. Halaman Penjualan

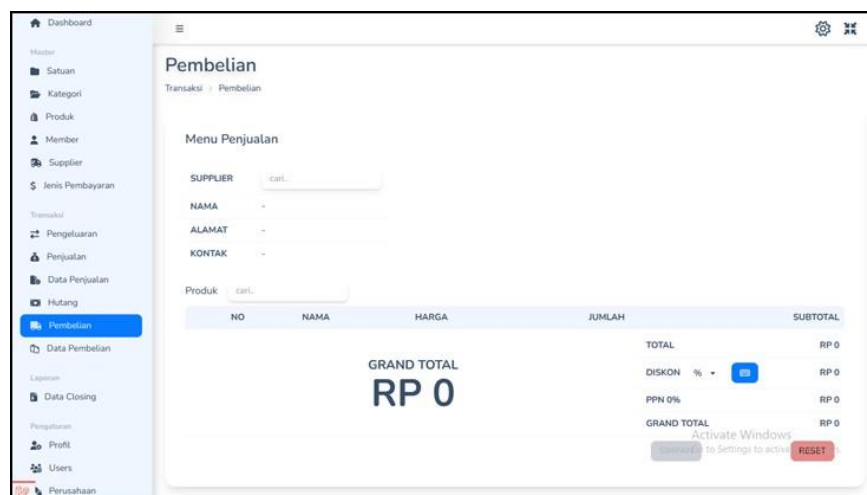
Halaman penjualan merupakan halaman yang digunakan admin atau karyawan penjualan untuk menambah data penjualan dengan mengisi data penjualan di kolom yang tersedia. Gambar 5.11 *input* penjualan merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.45



Gambar 5.11 Halaman Penjualan

12. Halaman Pembelian

Halaman pembelian merupakan halaman yang digunakan admin untuk menambah data pembelian dengan mengisi data pembelian di kolom yang tersedia. Gambar 5.9 *input* pembelian merupakan hasil implementasi dari rancangan pada gambar 4.46



Gambar 5. 12 Halaman Pembelian

5.1.2 Implementasi Halaman Output

1. Tampilan Laporan Data User

Laporan data user ini merupakan implementasi dari rancangan output data user pada gambar 4.47 sedangkan hasil ada pada gambar 5.13



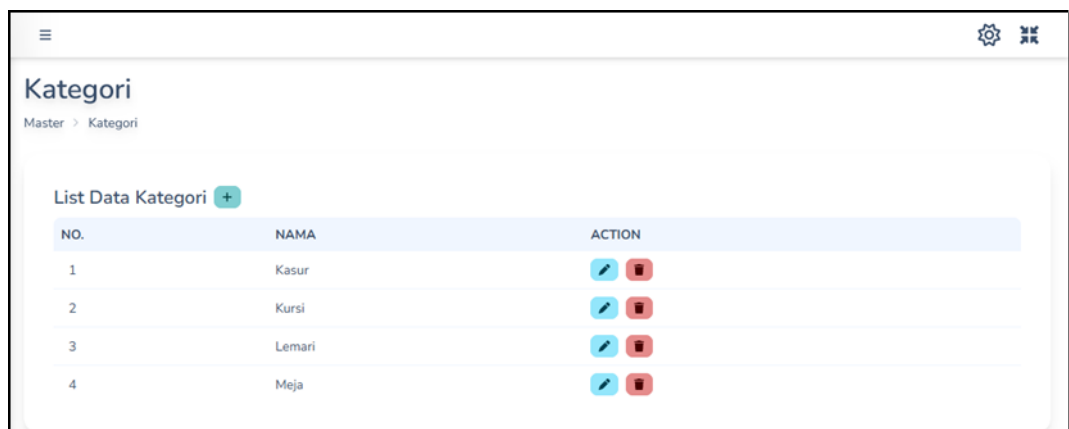
The screenshot shows a web interface for managing users. At the top, it says 'Users' and 'Pengaturan > Users'. Below that is a search bar with 'gudang@gudang.com' and a '+ List Data Users' button. To the right, it shows 'Total Item : 3' and a 'Tampilkan 5' dropdown. The main content is a table with the following data:

NAMA	ROLE	KONTAK	ACTION
admin	admin	admin@admin.com	
kasir	kasir	kasir@kasir.com	
gudang	kasir	gudang@gudang.com	

Gambar 5.13 Informasi Data User

2. Tampilan Laporan Data Kategori

Laporan data kategori ini merupakan implementasi dari rancangan output data kategori pada gambar 4.48 sedangkan hasil ada pada gambar 5.14



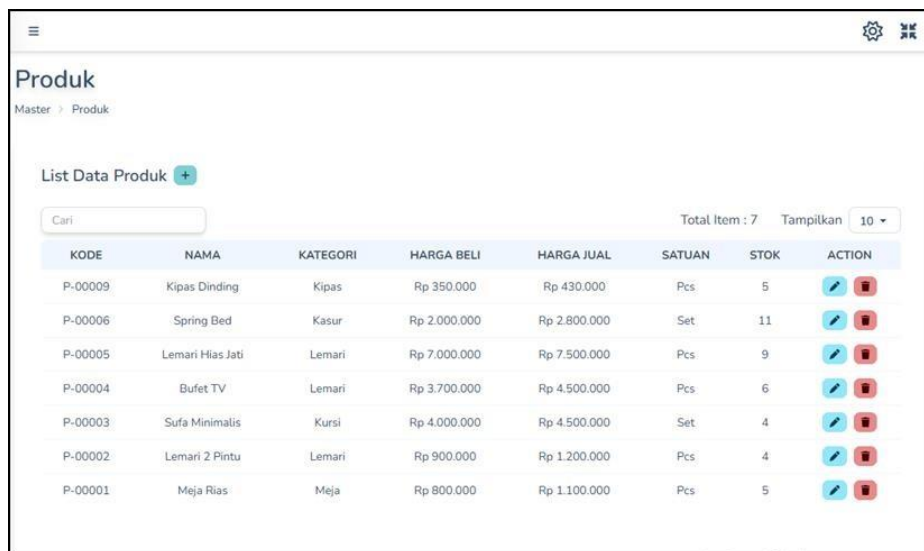
The screenshot shows a web interface for managing categories. At the top, it says 'Kategori' and 'Master > Kategori'. Below that is a '+ List Data Kategori' button. The main content is a table with the following data:

NO.	NAMA	ACTION
1	Kasur	
2	Kursi	
3	Lemari	
4	Meja	

Gambar 5. 14 Informasi Data Kategori

3. Tampilan Laporan Data Produk

Laporan data produk ini merupakan implementasi dari rancangan output data produk pada gambar 4.49 sedangkan hasil ada pada gambar 5.15



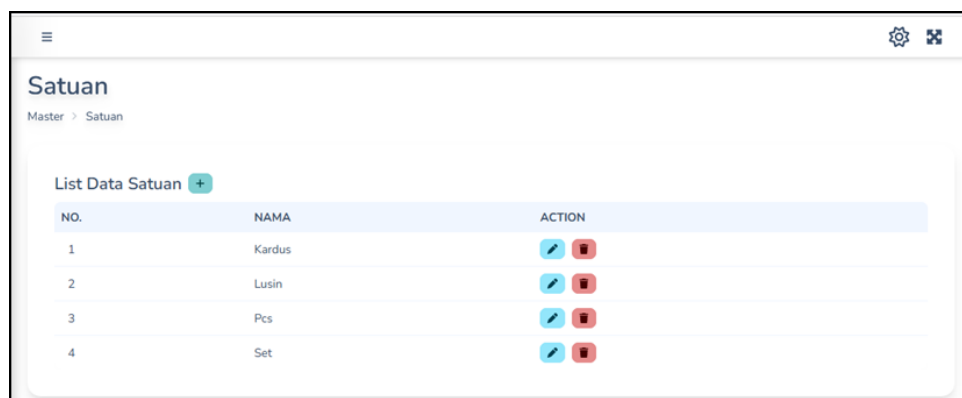
The screenshot shows a web application interface for 'Produk' (Products). It features a search bar, a 'List Data Produk' button, and a table with 7 columns: KODE, NAMA, KATEGORI, HARGA BELI, HARGA JUAL, SATUAN, and STOK. The 'ACTION' column contains edit and delete icons. The table lists 7 products with their respective details.

KODE	NAMA	KATEGORI	HARGA BELI	HARGA JUAL	SATUAN	STOK	ACTION
P-00009	Kipas Dinding	Kipas	Rp 350.000	Rp 430.000	Pcs	5	[Edit] [Delete]
P-00006	Spring Bed	Kasur	Rp 2.000.000	Rp 2.800.000	Set	11	[Edit] [Delete]
P-00005	Lemari Hias Jati	Lemari	Rp 7.000.000	Rp 7.500.000	Pcs	9	[Edit] [Delete]
P-00004	Bufet TV	Lemari	Rp 3.700.000	Rp 4.500.000	Pcs	6	[Edit] [Delete]
P-00003	Sofa Minimalis	Kursi	Rp 4.000.000	Rp 4.500.000	Set	4	[Edit] [Delete]
P-00002	Lemari 2 Pintu	Lemari	Rp 900.000	Rp 1.200.000	Pcs	4	[Edit] [Delete]
P-00001	Meja Rias	Meja	Rp 800.000	Rp 1.100.000	Pcs	5	[Edit] [Delete]

Gambar 5.15 Informasi Data Produk

4. Tampilan Laporan Data Satuan

Laporan data satuan ini merupakan implementasi dari rancangan output data satuan pada gambar 4.50 sedangkan hasil ada pada gambar 5.16



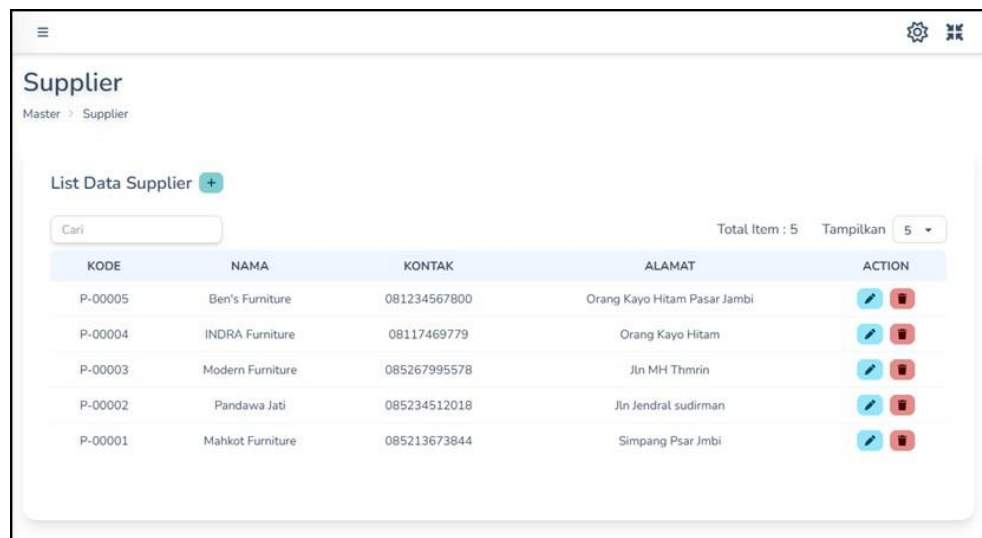
The screenshot shows a web application interface for 'Satuan' (Units). It features a 'List Data Satuan' button and a table with 3 columns: NO., NAMA, and ACTION. The 'ACTION' column contains edit and delete icons. The table lists 4 units with their respective details.











NO.	NAMA	ACTION
1	Kardus	[Edit] [Delete]
2	Lusin	[Edit] [Delete]
3	Pcs	[Edit] [Delete]
4	Set	[Edit] [Delete]

Gambar 5. 16 Informasi Data Satuan

5. Tampilan Laporan Data *Supplier*

Laporan data *supplier* ini merupakan implementasi dari rancangan output data *supplier* pada gambar 4.51 sedangkan hasil ada pada gambar 5.17

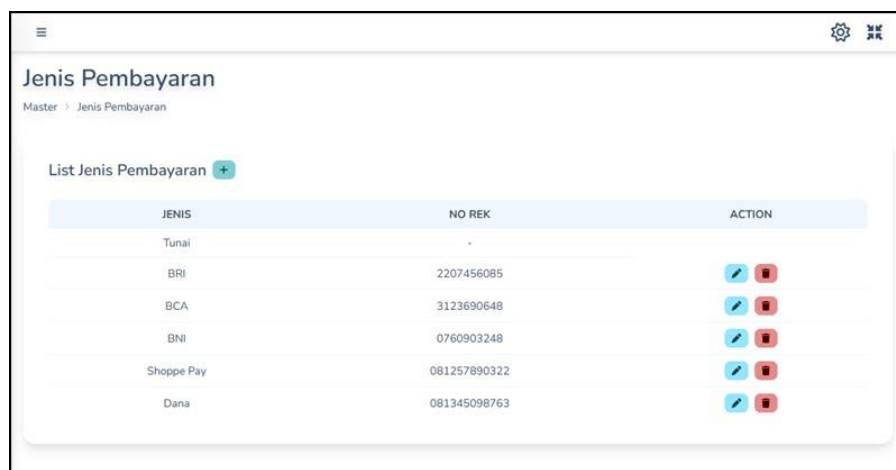












KODE	NAMA	KONTAK	ALAMAT	ACTION
P-00005	Ben's Furniture	081234567800	Orang Kayo Hitam Pasar Jambi	 
P-00004	INDRA Furniture	08117469779	Orang Kayo Hitam	 
P-00003	Modern Furniture	085267995578	Jln MH Thmrin	 
P-00002	Pandawa Jati	085234512018	Jln Jendral sudirman	 
P-00001	Mahkot Furniture	085213673844	Simpang Psar Imbi	 

Gambar 5. 17 Informasi Data *Supplier*

6. Tampilan Laporan Data Jenis Pembayaran

Laporan data jenis pembayaran ini merupakan implementasi dari rancangan output data jenis pembayaran pada gambar 4.52 sedangkan hasil ada pada gambar 5.18



JENIS	NO REK	ACTION
Tunai	-	
Bri	2207456085	 
BCA	3123690648	 
BNI	0760903248	 
Shoppe Pay	081257890322	 
Dana	081345098763	 

Gambar 5. 18 Informasi Data Jenis Pembayaran

7. Tampilan Laporan Data Member

Laporan data member ini merupakan implementasi dari rancangan output data member pada gambar 4.53 sedangkan hasil ada pada gambar 5.19

KODE	NAMA	KONTAK	ALAMAT	ACTION
P-00008	Elmita	081345670126	Babat	
P-00007	Bakri	085743290613	Geragai	
P-00006	Meno	089609452301	Stejing	
P-00005	Rumi	081267809013	Plabi	
P-00004	Budi	085670983456	Singkep	
P-00003	Rudi	082167890348	Blok D	
P-00002	Tejo	085678913456	Babat	
P-00001	Lalak	081230890021	Blok E	

Gambar 5. 19 Informasi Data Member

8. Tampilan Laporan Data Pengeluaran

Laporan data pengeluaran ini merupakan implementasi dari rancangan output data pengeluaran pada gambar 4.54 sedangkan hasil ada pada gambar 5.20

KODE	TANGGAL	JENIS	NOMINAL	KETERANGAN	ACTION
PN-00005	26 January 2023	TUNAI	Rp 600.000	Bensin	
PN-00004	22 January 2023	TUNAI	Rp 150.000	Makan	
PN-00003	21 January 2023	TUNAI	Rp 700.000	bengkel	
PN-00001	20 January 2023	TUNAI	Rp 500.000	Bensin	
PN-00002	09 January 2023	TUNAI	Rp 500.000	Bensin	

Gambar 5. 20 Informasi Data Pengeluaran

9. Tampilan Transaksi Data Pengeluaran

Laporan halaman data penjualan ini merupakan implementasi dari rancangan output halaman data penjualan pada gambar 4.55 sedangkan hasil ada pada gambar 5.21

Laporan Pengeluaran 2023-01-20 Sampai 2023-01-26					
NO	TANGGAL	KODE	JENIS	NOMINAL	KETERANGAN
1	09 January 2023	PN-00001	TUNAI	Rp 500.000	Bensin
2	20 January 2023	PN-00002	TUNAI	Rp 500.000	Bensin
3	21 January 2023	PN-00003	TUNAI	Rp 700.000	Bengkel
4	22 January 2023	PN-00004	TUNAI	Rp 150.000	Makan
5	26 January 2023	PN-00005	TUNAI	Rp 600.000	Bensin

Gambar 5. 21 Transaksi Data Pengeluaran

10. Tampilan Informasi Penjualan

Laporan halaman data penjualan ini merupakan implementasi dari rancangan output halaman data penjualan pada gambar 4.56 sedangkan hasil ada pada gambar 5.22

KODE	MEMBER	TANGGAL	TOTAL	ACTION
TR-00009	non-member	26 January 2023 18:17	Rp 4.500.000	
TR-00008	non-member	26 January 2023 18:16	Rp 2.800.000	
TR-00007	Meno	26 January 2023 18:15	Rp 1.630.000	
TR-00004	non-member	23 January 2023 21:20	Rp 4.500.000	
TR-00003	non-member	20 January 2023 08:10	Rp 7.300.000	
TR-00001	Lalak	20 January 2023 07:24	Rp 1.100.000	

Gambar 5. 22 Tampilan Halaman Data Penjualan

11. Tampilan Faktur Data Penjualan

Laporan data penjualan ini merupakan implementasi dari rancangan output data penjualan pada gambar 4.57 sedangkan hasil ada pada gambar 5.23

NO.	NAMA	HARGA	JUMLAH	SUBTOTAL
1	Bufet TV	Rp 4.500.000 / Pak	1 Pak	Rp 4.500.000
2	Spring Bed	Rp 2.800.000 / Pak	1 Pak	Rp 2.800.000
				Total : Rp 7.300.000
				Diskon : Rp 0
				Ppn 0% : Rp 0
				Grand Total : Rp 7.300.000
				Bayar : Rp 7.300.000

LUNAS

Gambar 5.23 Tampilan Faktur Data Penjualan

12. Tampilan Transaksi Penjualan

Laporan transaksi penjualan ini merupakan implementasi dari rancangan output transaksi penjualan pada gambar 4.58 sedangkan hasil ada pada gambar 5.24

Laporan Penjualan				
2023-01-01 Sampai 2023-01-26				
NO	TANGGAL	KODE	MEMBER	TOTAL
1	26 January 2023 18:17	TR-00009	non-member	Rp 4.500.000
2	26 January 2023 18:16	TR-00008	non-member	Rp 2.800.000
3	26 January 2023 18:15	TR-00007	Meno	Rp 1.630.000
4	23 January 2023 21:20	TR-00004	non-member	Rp 4.500.000
5	20 January 2023 08:10	TR-00003	non-member	Rp 7.300.000
6	20 January 2023 07:24	TR-00001	Lalak	Rp 1.100.000

Gambar 5. 24 Tampilan Transaksi Penjualan

13. Tampilan Informasi Data Piutang

Halaman data piutang ini merupakan implementasi dari rancangan output data piutang pada gambar 4.59 sedangkan hasil ada pada gambar 5.25

Piutang
Transaksi > Piutang

List Data Piutang

Cari: Dari: 01/01/2023 Sampai: 01/26/2023 Total Item: 5 Tampilkan: 5

KODE	MEMBER	TANGGAL	TOTAL	DIBAYAR	KURANG	ACTION
TR-00011	Lalak	26 January 2023	Rp 1.100.000	Rp 500.000	Rp 600.000	
TR-00010	Budi	26 January 2023	Rp 5.600.000	Rp 1.000.000	Rp 4.600.000	
TR-00006	Tejo	26 January 2023	Rp 1.100.000	Rp 0	Rp 1.100.000	
TR-00005	Rudi	23 January 2023	Rp 1.200.000	Rp 500.000	Rp 700.000	
TR-00002	Rudi	20 January 2023	Rp 5.700.000	Rp 2.000.000	Rp 3.700.000	

Gambar 5. 25 Informasi Data Piutang

14. Tampilan Faktur Data Piutang

Laporan data piutang ini merupakan implementasi dari rancangan output data piutang pada gambar 4.59 sedangkan hasil ada pada gambar 5.25

1/19/23, 2:12 AM Loading

SEJAHTERA ABADI
TALANG BABAT
0812309876

Nama : Rudi Tgl. Cetak : 19 Jan 2023
 Alamat : Blok D No. Transaksi : TR-00009
 Kontak : 082167890348 Pembayaran Ke : 1
 Nominal : Rp 4.000.000
 Status : Belum Lunas

NO.	NAMA	HARGA	JUMLAH	SUBTOTAL
1	Lemari Hias Jati	Rp 10.500.000 / Pak	1 Pak	Rp 10.500.000

BELUM LUNAS

Total	:	Rp 10.500.000
Diskon	:	Rp 0
Ppn 0%	:	Rp 0
Grand Total	:	Rp 10.500.000
Total Bayar	:	Rp 4.000.000
Sisa	:	-Rp 6.500.000

Gambar 5. 26 Faktur Data Piutang

15. Tampilan Transaksi Data Piutang















Halaman laporan data pembelian ini merupakan implementasi dari rancangan output data pembelian pada gambar 4.61 sedangkan hasil ada pada gambar 5.27

Laporan Piutang 2023-01-20 Sampai 2023-01-26						
NO	TANGGAL	KODE	MEMBER	TOTAL	DIBAYAR	KURANG
1	20 January 2023	TN-00001	Rudi	Rp 5.700.000	Rp 2.000.000	Rp 3.700.000
2	26 January 2023	TN-00006	Tejo	Rp 1.100.000	Rp 0	Rp 1.100.000
3	26 January 2023	TN-00003	Budi	Rp 5.600.000	Rp 1.000.000	Rp 4.600.000
4	26 January 2023	TN-00004	Lalak	Rp 1.100.000	Rp 500.000	Rp 600.000

Gambar 5. 27 Tampilan Transaksi Data Piutang

16. Tampilan Informasi Data Pembelian

Halaman laporan data pembelian ini merupakan implementasi dari rancangan output data pembelian pada gambar 4.62 sedangkan hasil ada pada gambar 5.28

Data Pembelian				
Transaksi > Data Pembelian				
List Data Pembelian CETAK LAPORAN				
Cari		Dari 01/01/2023	Sampai 01/26/2023	Total Item : 7 Tampilkan 10
KODE	SUPPLIER	TANGGAL	TOTAL	ACTION
PB-00001	Mahkot Furniture	20 January 2023 07:48	Rp 900.000	 
PB-00002	Modern Furniture	20 January 2023 07:49	Rp 15.100.000	 
PB-00003	Pandawa Jati	20 January 2023 07:49	Rp 14.000.000	 
PB-00004	Pandawa Jati	23 January 2023 21:29	Rp 14.000.000	 
PB-00005	Pandawa Jati	26 January 2023 17:26	Rp 1.600.000	 
PB-00006	INDRA Furniture	26 January 2023 18:30	Rp 12.000.000	 
PB-00007	Ben's Furniture	26 January 2023 18:31	Rp 6.000.000	 

Gambar 5. 28 Informasi Data Pembelian

17. Tampilan Faktur Data Pembelian

Laporan faktur data pembelian ini merupakan implementasi dari rancangan output faktur data pembelian pada gambar 4.63 sedangkan hasil ada pada gambar 5.29

List Data Pembelian				
Kode Pembelian : PB-00002				
Waktu Pembelian : 20 Jan 2023 07:49				
supplier : Modern Furniture				
alamat : Jln MH Thmrin				
kontak : 085267995578				
NO.	NAMA	HARGA BELI	JUMLAH	SUBTOTAL
1	Bufet TV	Rp 3.700.000/Pcs	3	Rp 11.100.000
2	Spring Bed	Rp 2.000.000/Set	2	Rp 4.000.000
			TOTAL	RP 15.100.000
			DISKON	RP 0
			PPN	RP 0
			GRAND TOTAL	RP 15.100.000

Gambar 5. 29 Faktur Data Pembelian

18. Tampilan Transaksi Data Pembelian





Laporan data pembelian ini merupakan implementasi dari rancangan output transaksi data pembelian pada gambar 4.64 sedangkan hasil ada pada gambar 5.30

Laporan Pembelian				
2023-01-20 Sampai 2023-01-20				
NO	TANGGAL	KODE	SUPPLIER	TOTAL
1	20 January 2023 07:48	PB-00001	Mahkot Furniture	Rp 900.000
2	20 January 2023 07:49	PB-00002	Modern Furniture	Rp 15.100.000
3	20 January 2023 07:49	PB-00003	Pandawa Jati	Rp 14.000.000

Gambar 5. 30 Transaksi Data Pembelian

19. Tampilan Informasi Data *Closing*

Informasi data *closing* ini merupakan implementasi dari rancangan output data *closing* pada gambar 4.65 sedangkan hasil ada pada gambar 5.31

KODE	TANGGAL	MULAI	SELESAI	USER	TOTAL TRANSAKSI	MODAL AWAL	TOTAL UANG TUNAI	SELISIH	ACTION
CL-00001	09 January 2023	20:45	21:42	admin	1	Rp 1.000.000	Rp 500.000	-Rp 800.000	 
CL-00008	16 January 2023	16:16	16:18	admin	1	Rp 350.000	Rp 8.000.000	Rp 7.650.000	 

Gambar 5. 31 Informasi Data *Closing*

20. Tampilan Transaksi Data *Closing*

Informasi data *closing* ini merupakan implementasi dari rancangan output data *closing* pada gambar 4.66 sedangkan hasil ada pada gambar 5.32

Laporan Closing 2023-01-20 Sampai 2023-01-26								
NO	TANGGAL	MULAI	SELESAI	USER	TOTALTRANSAKSI	MODALAWAL	TOTALTUNAI	SELISIH
1	09 January 2023	20:45	21:42	Admin	1	Rp 1.000.000	Rp 500.000	Rp 800.000
2	26 January 2023	16:16	16: 30	Admin	1	Rp 350.000	Rp 8.000.000	Rp 7.650.000

Gambar 5. 32 Transaksi Data *Closing*

21. Tampilan Transaksi Laba Rugi

Transaksi laba rugi ini merupakan implementasi dari rancangan output laba rugi pada gambar 4.67 sedangkan hasil ada pada gambar 5.33

The screenshot shows a web-based financial report for 'Laba Rugi'. It includes a 'PRINT LAPORAN' button and a table with the following data:

Pendapatan Penjualan	
Penjualan Kotor	Rp 9.700.000
Diskon Penjualan	Rp 0
Pendapatan Penjualan Bersih	Rp 9.700.000
Beban	
Pengeluaran Operasional	Rp 0
Pembelian	Rp 0
Total beban	Rp 0
Laba Sebelum Pajak Penghasilan	Rp 700.000
Pajak Penghasilan	Rp 0
Laba Bersih	Rp 700.000

At the bottom right, there is a watermark: 'Activate Windows. Go to Settings to activate Windows.'

Gambar 5. 33 Transaksi Laba Rugi

5.2 PENGUJIAN

Untuk mengetahui keberhasilan dari implementasi sistem yang telah dilakukan, maka penulis melakukan tahap pengujian menggunakan metode *black box* dengan melakukan pengujian terhadap sistem secara keseluruhan agar hasil yang diharapkan sesuai dengan hasil yang didapat. Adapun beberapa tahap pengujian dengan metode *black box* yang telah dilakukan seperti pada tabel 5.1 sampai dengan tabel 5.13

Tabel 5.1 Tabel Pengujian sistem

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada Login (berhasil)	- Mengakses sistem	Isi - Email = admin@admin.	Menuju ke halaman utama/	Masuk ke halaman utama/	Baik

		<ul style="list-style-type: none"> - Isi Form - Mengklik tombol login 	<ul style="list-style-type: none"> com - Password = - “password” 	Dashboard	Dashboard	
2.	Pengujian pada Login (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Isi Form - Mengklik tombol login 	<ul style="list-style-type: none"> Isi - Email = coba@coba.com - Password=”coba” 	Pesan “tolong isi kolom ini”	Pesan “tolong isi kolom ini”	Baik

Tabel 5.2 Tabel Pengujian Mengelola Data User

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada menambah data user (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu user - Mengklik tambah List data user - Isi form - Mengklik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> Isi - Nama - Email - Role - Password - Konfirmasi Password 	Pesan “success! user berhasil ditambahkan”	Pesan “success! user berhasil ditambahkan”	Baik
2.	Pengujian pada menambah data user (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu user - Mengklik tambah List data user - Isi form - Mengklik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> Isi - Nama - Email - Role - Password - Konfirmasi Password Dan salah satunya kosongkan 	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
3.	Pengujian pada mengubah data user (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik 	Mengisis data ubahan	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Baik

		<ul style="list-style-type: none"> - menu user - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 				
4.	Pengujian pada mengubah data user (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu user - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Data ubah di kosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
5.	Pengujian pada menghapus data user (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu user - Mengklik tambah <i>link</i> hapus 		Pesan “success user telah dihapus”	Pesan “success user telah dihapus”	Baik

Tabel 5.3 Tabel Pengujian Mengelola Data Kategori

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada menambah data kategori (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu kategori - Mengklik tambah List data kategori - Isi form - Mengklik 	<ul style="list-style-type: none"> - Nama Kategori 	Pesan “success! kategori berhasil ditambahkan”	Pesan “success! kategori berhasil ditambahkan”	Baik

		tombol tambah				
2.	Pengujian pada menambah data kategori (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu kategori - Mengklik tambah List data kategori - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi - Nama Kategori Kosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
3.	Pengujian pada mengubah data kategori (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu kategori - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Mengisis data ubahan	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Baik
4.	Pengujian pada mengubah data kategori (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu kategori - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Data ubah di kosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
5.	Pengujian pada menghapus data kategori (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu 		Pesan “success kategori telah dihapus”	Pesan “success kategori telah dihapus”	Baik

		kategori - Mengklik tambah <i>link</i> hapus				
--	--	---	--	--	--	--

Tabel 5. 4 Mengelola Pengujian Mengelola Data Produk

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada menambah data produk (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu produk - Mengklik tambah List data produk - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Nama Produk - Kategori - Satuan - Harga beli - Harga jual - Stok 	Pesan “success! produk berhasil ditambahkan”	Pesan “success! produk berhasil ditambahkan”	Baik
2.	Pengujian pada menambah data produk (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu produk - Mengklik tambah List data produk - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Nama Produk - Kategori - Satuan - Harga beli - Harga jual - Stok Dan salah satunya dikosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
3.	Pengujian pada mengubah data produk (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu produk - Mengklik tambah <i>link</i> edit 	Mengisis data ubahan	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Baik

		<ul style="list-style-type: none"> - Isi form - Mengklik tombol edit 				
4.	Pengujian pada mengubah data produk (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu produk - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Data ubah ada yang di kosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
5.	Pengujian pada menghapus data produk (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu produk - Mengklik tambah <i>link</i> hapus 		Pesan “success produk telah dihapus”	Pesan “success produk telah dihapus”	Baik

Tabel 5.5 Mengelola Pengujian Mengelola Data Satuan

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada menambah data satuan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu satuan - Mengklik tambah List data satuan - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi - Nama satuan	Pesan “success! produk berhasil ditambahkan”	Pesan “success! produk berhasil ditambahkan”	Baik
2.	Pengujian pada	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem 	Isi - Nama	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik

	menambah data satuan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Login sebagai admin - Mengklik menu satuan - Mengklik tambah List data satuan - Isi form - Mengklik tombol tambah 	satuan Kosongkan			
3.	Pengujian pada mengubah data satuan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu satuan - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Mengisis data ubahan	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Baik
4.	Pengujian pada mengubah data satuan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu satuan - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Data ubah ada yang di kosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
5.	Pengujian pada menghapus data satuan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu satuan - Mengklik tambah <i>link</i> hapus 		Pesan “success satuan telah dihapus”	Pesan “success satuan telah dihapus”	Baik

Tabel 5.6 Mengelola Pengujian Mengelola Data Supplier

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada menambah data supplier (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu supplier - Mengklik tambah List data supplier - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Nama supplier - Alamat - kontak 	Pesan “success! produk berhasil ditambahkan”	Pesan “success! produk berhasil ditambahkan”	Baik
2.	Pengujian pada menambah data supplier (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu supplier - Mengklik tambah List data supplier - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Nama supplier - Alamat - Kontak Dan salah satunya dikosongkan 	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
3.	Pengujian pada mengubah data supplier (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu supplier - Mengklik tambah link edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Mengisis data ubah	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Baik

4.	Pengujian pada mengubah data supplier (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu satuan - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Data ubah ada yang di kosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
5.	Pengujian pada menghapus data supplier (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu supplier - Mengklik tambah <i>link</i> hapus 		Pesan “success supplier telah dihapus”	Pesan “success supplier telah dihapus”	Baik

Tabel 5.7 Mengelola Pengujian Mengelola Data jenis pembayaran

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada menambah data jenis pembayaran (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu jenis pembayaran - Mengklik tambah List data jenis pembayaran - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - jenis pembayaran - No rek 	Pesan “success! jenis pembayaran berhasil ditambahkan”	Pesan “success! jenis pembayaran berhasil ditambahkan”	Baik

2.	Pengujian pada menambah data jenis pembayaran (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu jenis pembayaran - Mengklik tambah List data jenis pembayaran - Isi form - Mengklik tombol tambah 	<p>Isi</p> <ul style="list-style-type: none"> - jenis pembayaran - Alamat - No rek <p>Dan salah satunya dikosongkan</p>	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
3.	Pengujian pada mengubah data jenis pembayaran (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu jenis pembayaran - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Mengisis data ubah	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Baik
4.	Pengujian pada mengubah data jenis pembayaran (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu jenis pembayaran - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Data ubah ada yang di kosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
5.	Pengujian pada menghapus data jenis pembayaran (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin - Mengklik menu jenis 		Pesan “success jenis pembayaran telah dihapus”	Pesan “success jenis pembayaran telah dihapus”	Baik

		pembayaran - Mengklik tambah <i>link</i> hapus				
--	--	---	--	--	--	--

Tabel 5.8 Mengelola Pengujian Mengelola Data Member

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada menambah data member (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu member - Mengklik tambah List data member - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Nama member - Alamat - Kontak 	Pesan “success! member berhasil ditambahkan”	Pesan “success! member berhasil ditambahkan”	Baik
2.	Pengujian pada menambah data member (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu member - Mengklik tambah List data member - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Nama member - Alamat - Kontak Dan salah satunya dikosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
3.	Pengujian pada mengubah data member (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu 	Mengisis data ubah	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Baik

		<ul style="list-style-type: none"> - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 				
4.	Pengujian pada mengubah data member (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu member - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Data ubah ada yang di kosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
5.	Pengujian pada menghapus data member (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu member - Mengklik tambah <i>link</i> hapus 		Pesan “success member telah dihapus”	Pesan “success member telah dihapus”	Baik

Tabel 5.9 Mengelola Pengujian Mengelola Data Pengeluaran

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada menambah data pengeluaran (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu pengeluaran - Mengklik tambah List 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Keterangan - Tanggal - Nominal 	Pesan “success! pengeluaran berhasil ditambahkan”	Pesan “success! pengeluaran berhasil ditambahkan”	Baik

		<p>data pengeluaran</p> <ul style="list-style-type: none"> - Isi form - Mengklik tombol tambah 				
2.	<p>Pengujian pada menambah data pengeluaran (gagal)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu pengeluaran - Mengklik tambah List data pengeluaran - Isi form - Mengklik tombol tambah 	<p>Isi</p> <ul style="list-style-type: none"> - Keterangan - Tanggal - Nominal <p>Dan salah satunya dikosongkan</p>	<p>Pesan “bidang wajib diisi”</p>	<p>Pesan “bidang wajib diisi”</p>	<p>Baik</p>
3.	<p>Pengujian pada mengubah data pengeluaran (berhasil)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu pengeluaran - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	<p>Mengisis data ubah</p>	<p>Pesan “success perubahan telah disimpan”</p>	<p>Pesan “success perubahan telah disimpan”</p>	<p>Baik</p>
4.	<p>Pengujian pada mengubah data pengeluaran (gagal)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu pengeluaran - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik 	<p>Data ubah ada yang di kosongkan</p>	<p>Pesan “bidang wajib diisi”</p>	<p>Pesan “bidang wajib diisi”</p>	<p>Baik</p>

		tombol edit				
5.	Pengujian pada menghapus data pengeluaran (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu pengeluaran - Mengklik tambah <i>link</i> hapus 		Pesan “success pengeluaran telah dihapus”	Pesan “success pengeluaran telah dihapus”	Baik

Tabel 5.10 Mengelola Pengujian Mengelola Data Member Pengeluaran

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada menambah data penjualan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu pengeluaran - Mengklik tambah List data pengeluaran - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Keterangan - Tanggal - Nominal 	Pesan “success! pengeluaran berhasil ditambahkan”	Pesan “success! pengeluaran berhasil ditambahkan”	Baik
2.	Pengujian pada menambah data pengeluaran (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu pengeluaran - Mengklik tambah List data pengeluaran - Isi form - Mengklik 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Keterangan - Tanggal - Nominal Dan salah satunya dikosongkan 	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik

		tombol tambah				
3.	Pengujian pada mengubah data pengeluaran (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu pengeluaran - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Mengisis data ubah	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Baik
4.	Pengujian pada mengubah data pengeluaran (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu pengeluaran - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Data ubah ada yang di kosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik
5.	Pengujian pada menghapus data pengeluaran (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu pengeluaran Mengklik tambah <i>link</i> hapus 		Pesan “success pengeluaran telah dihapus”	Pesan “success pengeluaran telah dihapus”	Baik

Tabel 5.11 Mengelola Pengujian Mengelola Data Member Penjualan

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian	- Mengakses	Isi	Pesan	Pesan	Baik

	pada menambah data penjualan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - sistem sebagai admin atau kasir - Mengklik menu penjualan - Mengklik tambah List data penjualan - Isi form - Mengklik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> - Member - Produk - Bayar - Metode Pembayaran - Nominal 	“transaksi berhasil”	“transaksi berhasil”	
2.	Pengujian pada menambah data penjualan (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu penjualan - Mengklik tambah List data penjualan - Isi form - Mengklik tombol tambah 	<ul style="list-style-type: none"> Isi - Member - Produk - Bayar - Metode Pembayaran Nominal <p>Dan salah satunya dikosongkan</p>	Pesan “proses gagal”	Pesan “proses gagal”	Baik
3.	Pengujian pada mengubah data penjualan (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu penjualan - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Mengisis data ubah	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Pesan “success perubahan telah disimpan”	Baik
4.	Pengujian pada mengubah data	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai 	Data ubah ada yang di kosongkan	Pesan “bidang wajib diisi”	Pesan “bidang wajib diisi”	Baik

	penjualan (gagal)	admin atau kasir - Mengklik menu penjualan - Mengklik tambah <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit				
--	-------------------	---	--	--	--	--

Tabel 5. 12 Mengelola Pengujian Mengelola Data Member Piutang

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada menambah data piutang (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu piutang - Mengklik tambah List data piutang - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi - Member - Produk	Pesan “hutang berhasil disimpan”	Pesan “hutang berhasil disimpan”	Baik
2.	Pengujian pada menambah data piutang (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu penjualan - Isi form - Mengklik tombol hutang 	Isi - Member - Produk Dan salah satunya dikosongkan	Tidak bisa melakukan transaksi secara hutang	Tidak bisa melakukan transaksi secara hutang	Baik
3.	Pengujian pada mengubah data hutang (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir 	Isi - Metode pembayaran - bayar	Pesan “transaksi berhasil”	Pesan “transaksi berhasil”	Baik

		<ul style="list-style-type: none"> - Mengklik menu hutang - Mengklik <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 				
4.	Pengujian pada mengubah data hutang (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau kasir - Mengklik menu hutang - Mengklik <i>link</i> edit - Isi form - Mengklik tombol edit 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Metode pembayaran - bayar Dan salah satunya dikosongkan	Tidak bisa melakukan transaksi pembayaran hutang	Tidak bisa melakukan transaksi pembayaran hutang	Baik

Tabel 5.13 Mengelola Pengujian Mengelola Data Pembelian

No	Deskripsi	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapat	Kesimpulan
1.	Pengujian pada menambah data pembelian (berhasil)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu pembelian - Mengklik tambah List data pembelian - Isi form - Mengklik tombol tambah 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Supplier - Produk - Simpan 	Pesan “transaksi berhasil disimpan”	Pesan “transaksi berhasil disimpan”	Baik
2.	Pengujian pada menambah data pembelian (gagal)	<ul style="list-style-type: none"> - Mengakses sistem - Login sebagai admin atau staff gudang - Mengklik menu 	Isi <ul style="list-style-type: none"> - Supplier - Produk - Simpan Dan salah satunya dikosongkan	Transaksi tidak bisa disimpan	Transaksi tidak bisa disimpan	Baik

		pembelian - Isi form - Mengklik tombol hutang				
--	--	---	--	--	--	--

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Adapun analisis hasil yang dicapai oleh sistem informasi penjualan yang telah dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL untuk mengatasi permasalahan yang terjadi pada Toko sejahtera Abadi

1. Sistem yang dirancang dapat melakukan pengolahan data penjualan secara terkomputerisasi sehingga memudahkan Toko sejahtera Abadi dalam mendapatkan informasi yang akurat dan lebih cepat.
2. Sistem yang dirancang memudahkan admin, kasir dan staff gudang dalam merekap dan mencetak laporan khir pendapatan.
3. Sistem juga dapat menghasilkan laporan stok akhir produk secara otomatis, yaitu akan terjadi penambahan stok jika melakukan pembelian ke supplier dan akan terjadi pengurangan stok jika melakukan penjualan ke pelanggan.

Adapun kelebihan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut:

1. Sistem dapat melakukan pengolahan data secara terkomputerisasi sehingga dapat melakukan pencarian, menambah, mengubah dan menghapus data sesuai keinginan dari pengguna sistem
2. Sistem dapat melakukan rekap data laporan yang diperlukan khususnya untuk data pembelian dan penjualan yang ditampilkan berdasarkan tanggal yang

dipilih oleh pengguna sistem dan terdapat tombol untuk mencetak laporan tersebut.

3. Sistem dapat menampilkan dan mencetak laporan yang dapat direkap dan dicetak secara cepat dan tepat.

Kekurangan dari sistem baru ini adalah sebagai berikut:

1. Belum terdapat fitur sistem penjualan produk secara *online* sehingga dapat meningkatkan pendapatan dan promosi pada Toko Sejahtera Abadi Tlang Babat
2. Belum tersedia fitur *retur* atau pengembalian barang jika terjadi cacat pada produk saat pembelian maupun penjualan
3. Belum terdapat fasilitas *backup* data pada sistem