

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

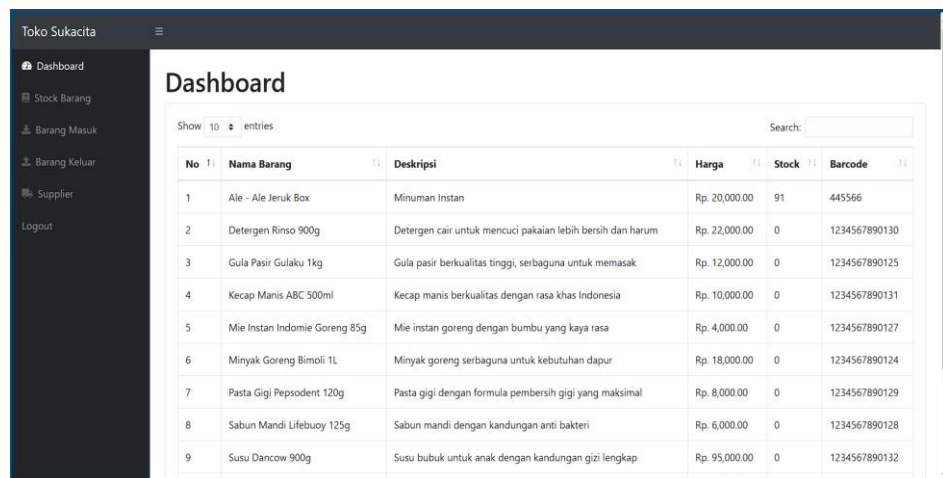
Pada bagian ini akan menjelaskan mengenai hasil dari implementasi program yang telah dibangun oleh peneliti. Proses implementasi dilakukan dengan tujuan untuk memberikan penjelasan mengenai desain rancangan menjadi sebuah program yang jadi. Hasil implementasi dari sistem yang telah dibangun dapat dilihat sebagai berikut.

5.1.1 Implementasi Tampilan *Output*

Implementasi tampilan *output* merupakan tampilan *output* dari sebuah sistem informasi penjualan yang dirancang. Pada sub bab ini, peneliti akan memaparkan tampilan dari sistem *output* yang dapat dilihat sebagai berikut.

1. Halaman *Dashboard*

Halaman *dashboard* merupakan halaman pertama kali yang akan tampil setelah pemilik melakukan *login*. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.1.

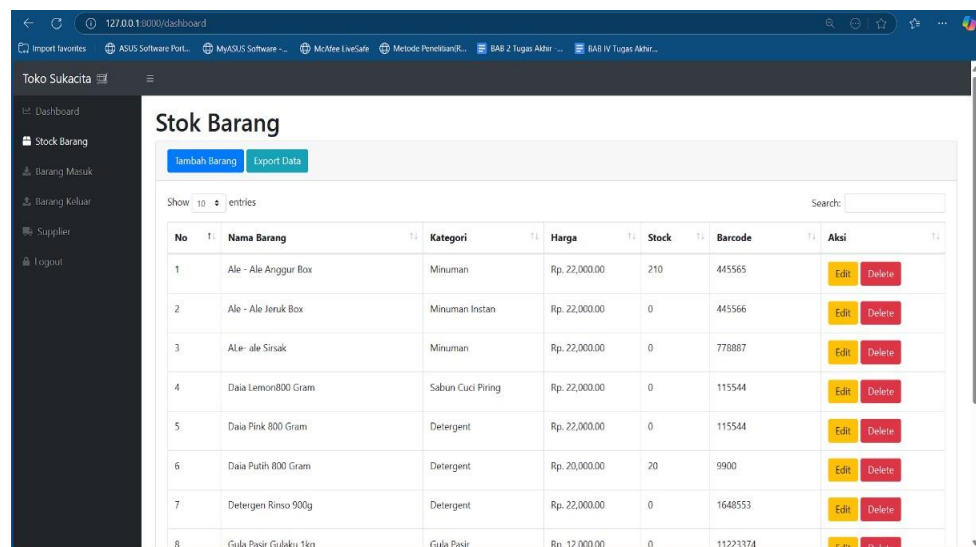


No	Nama Barang	Deskripsi	Harga	Stock	Barcode
1	Ale - Ale Jeruk Box	Minuman Instan	Rp. 20,000.00	91	445566
2	Detergen Rinso 900g	Detergen cair untuk mencuci pakaian lebih bersih dan harum	Rp. 22,000.00	0	1234567890130
3	Gula Pasir Gulaku 1kg	Gula pasir berkualitas tinggi, serbaguna untuk memasak	Rp. 12,000.00	0	1234567890125
4	Kecap Manis ABC 500ml	Kecap manis berkualitas dengan rasa khas Indonesia	Rp. 10,000.00	0	1234567890131
5	Mie Instan Indomie Goreng 85g	Mie instan goreng dengan bumbu yang kaya rasa	Rp. 4,000.00	0	1234567890127
6	Minyak Goreng Bimoli 1L	Minyak goreng serbaguna untuk kebutuhan dapur	Rp. 18,000.00	0	1234567890124
7	Pasta Gigi Pepsodent 120g	Pasta gigi dengan formula pembersih gigi yang maksimal	Rp. 8,000.00	0	1234567890129
8	Sabun Mandi Lifebuoy 125g	Sabun mandi dengan kandungan anti bakteri	Rp. 6,000.00	0	1234567890128
9	Susu Dancow 900g	Susu bubuk untuk anak dengan kandungan gizi lengkap	Rp. 95,000.00	0	1234567890132

Gambar 5.1 Halaman *Dashboard*

2. Halaman Pemilik

Halaman pemilik merupakan sebuah tampilan halaman dimana tampilan aplikasi dari seorang pemilik nantinya. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.2.

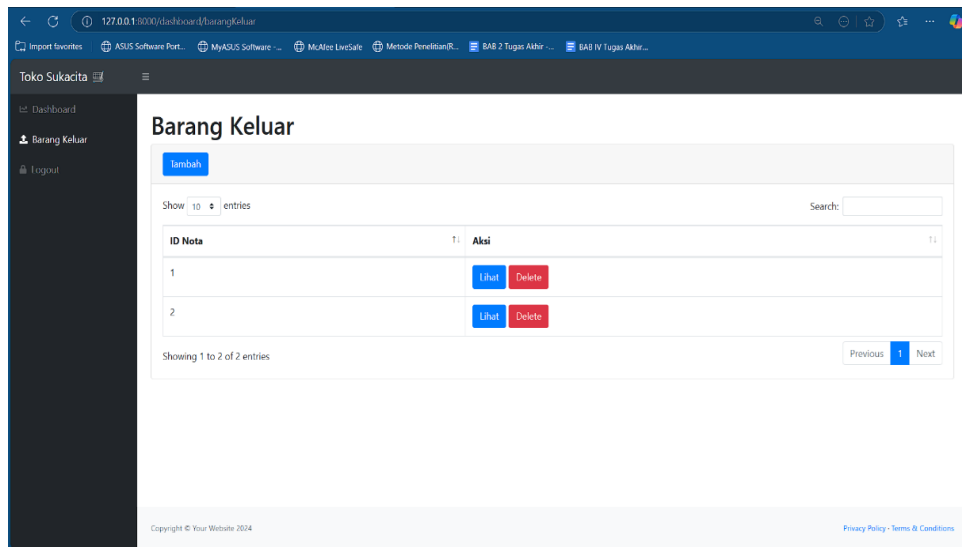


No	Nama Barang	Kategori	Harga	Stock	Barcode	Aksi
1	Ale - Ale Anggur Box	Minuman	Rp. 22,000.00	210	445565	Edit Delete
2	Ale - Ale Jeruk Box	Minuman Instan	Rp. 22,000.00	0	445566	Edit Delete
3	Ale - ale Sirsak	Minuman	Rp. 22,000.00	0	778887	Edit Delete
4	Daia Lemon 800 Gram	Sabun Cuci Piring	Rp. 22,000.00	0	115544	Edit Delete
5	Daia Pink 800 Gram	Detergent	Rp. 22,000.00	0	115544	Edit Delete
6	Daia Putih 800 Gram	Detergent	Rp. 20,000.00	20	9900	Edit Delete
7	Detergen Rinso 900g	Detergent	Rp. 22,000.00	0	1648553	Edit Delete
8	Gula Pasir Gulaku 1kg	Gula Pasir	Rp. 12,000.00	0	11223374	Edit Delete

Gambr 5.2 Halaman Pemilik

3. Halaman Admin

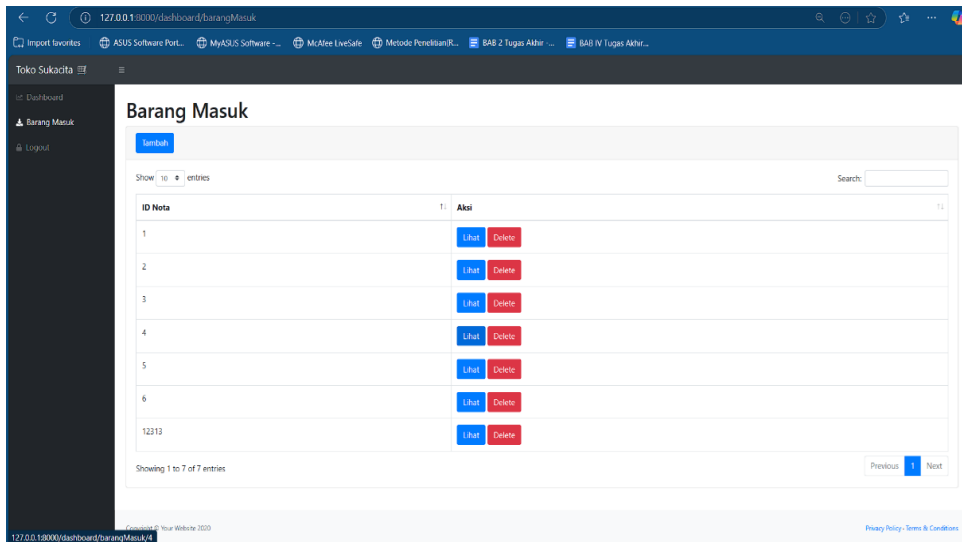
Pada bagian ini merupakan sebuah tampilan dari admin dimana admin dapat melakukan pengolahan barang keluar yang dapat dilihat pada gambar 5.3.



Gambar 5.3 Halaman Admin

4. Halaman Gudang

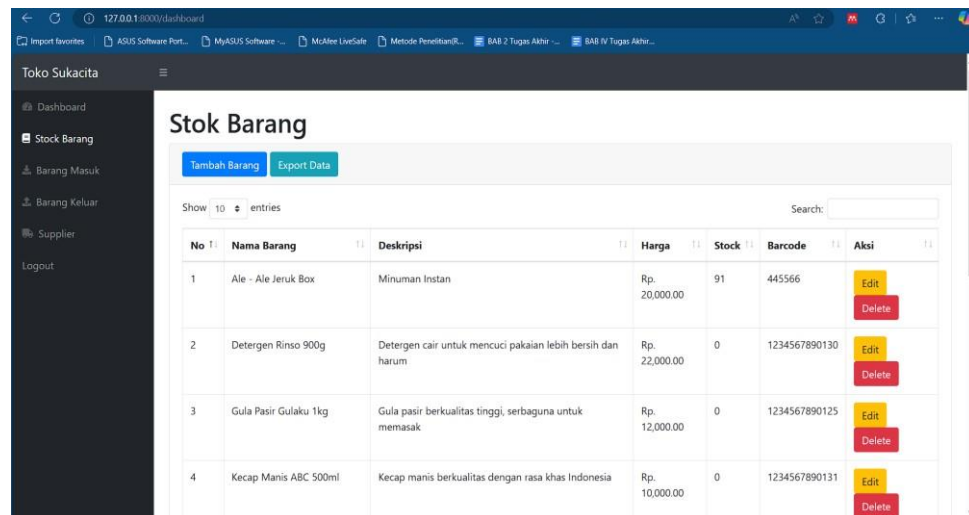
Pada bagian ini, aktor gudang memiliki fitur didalam aplikasi yang nantinya akan berjalan yaitu dapat menginput barang masuk. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.4.



Gambar 5.4 Halaman Gudang

5. Halaman Stok Barang

Pada bagian ini, halaman stok barang merupakan sebuah tampilan dimana pengguna dapat melihat stok barang dan mengelola data barang. Untuk lebih lengkapnya dapat dilihat pada gambar 5.5.



No	Nama Barang	Deskripsi	Harga	Stock	Barcode	Aksi
1	Ale - Ale Jeruk Box	Minuman Instan	Rp. 20,000.00	91	445566	Edit Delete
2	Detergen Rinso 900g	Detergen cair untuk mencuci pakaian lebih bersih dan harum	Rp. 22,000.00	0	1234567890130	Edit Delete
3	Gula Pasir Gulaku 1kg	Gula pasir berkualitas tinggi, serbaguna untuk memasak	Rp. 12,000.00	0	1234567890125	Edit Delete
4	Kecap Manis ABC 500ml	Kecap manis berkualitas dengan rasa khas Indonesia	Rp. 10,000.00	0	1234567890131	Edit Delete

Gambar 5.5 Halaman Stok Barang

6. Halaman *Export* Stok Barang

Halaman *export* stok barang merupakan halaman dimana pengguna dapat mencetak laporan stok barang yang ada dengan menggunakan berbagai fitur yang ada, seperti melalui pdf maupun *print*. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.6.

Stock Bahan
(Inventory)

PDF Print Search:

No	Nama Barang	Deskripsi	Barcode	Stock
1	Ale - Ale Jeruk Box	Minuman Instan	445566	91
2	Detergen Rinso 900g	Detergen cair untuk mencuci pakaian lebih bersih dan harum	1234567890130	0
3	Gula Pasir Gulaku 1kg	Gula pasir berkualitas tinggi, serbaguna untuk memasak	1234567890125	0
4	Kecap Manis ABC 500ml	Kecap manis berkualitas dengan rasa khas Indonesia	1234567890131	0
5	Mie Instan Indomie Goreng 85g	Mie instan goreng dengan bumbu yang kaya rasa	1234567890127	0
6	Minyak Goreng Bimoli 1L	Minyak goreng serbaguna untuk kebutuhan dapur	1234567890124	0
7	Pasta Gigi Pepsodent 120g	Pasta gigi dengan formula pembersih gigi yang maksimal	1234567890129	0
8	Sabun Mandi Lifebuoy 125g	Sabun mandi dengan kandungan anti bakteri	1234567890128	0
9	Susu Dancow 900g	Susu bubuk untuk anak dengan kandungan gizi lengkap	1234567890132	0
10	Susu UHT dengan kandungan gizi lengkap untuk anak		1234567890123	0

Showing 1 to 10 of 11 entries Previous 1 2 Next

Gambar 5.6 Halaman *Export Stok Barang*

7. Halaman Barang Masuk

Halaman barang masuk merupakan sebuah tampilan dimana pengguna dapat melihat dan mengelola barang masuk. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.7.

Barang Masuk

Tambah

Show 10 entries Search:

ID Nota	Aksi
1	Lihat Delete
2	Lihat Delete

Showing 1 to 2 of 2 entries Previous 1 Next

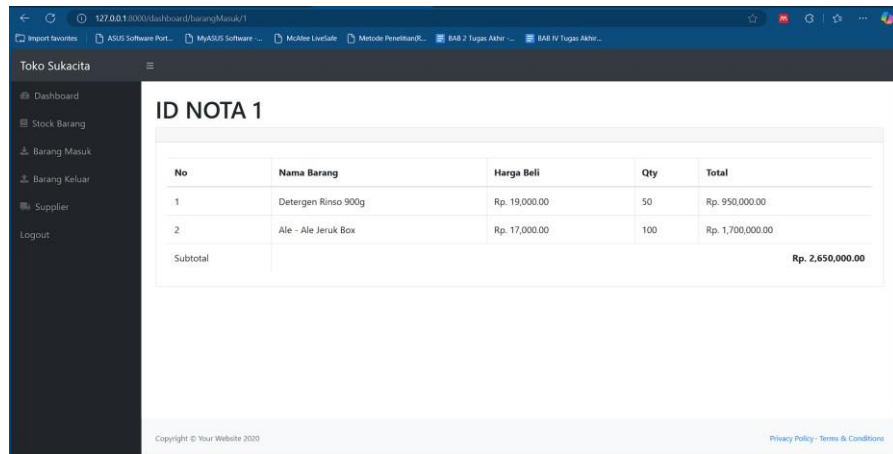
Copyright © Your Website 2020 Privacy Policy - Terms & Conditions

Gambar 5.7 Halaman Barang Masuk

8. Halaman Lihat Barang Masuk

Halaman lihat barang masuk menampilkan sebuah halaman yang dimana pengguna dapat melihat barang masuk yang ada berdasarkan nomor nota

yang telah diinput sebelumnya. Adapun tampilan halaman dapat dilihat pada gambar 5.8.

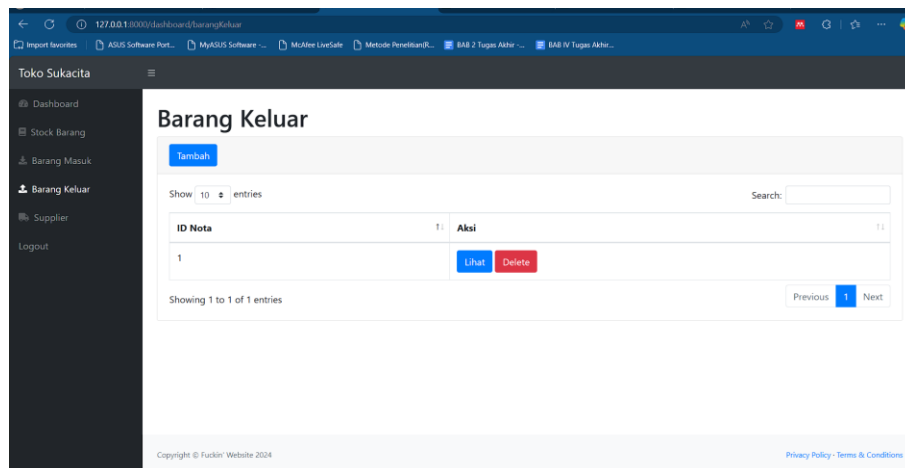


No	Nama Barang	Harga Beli	Qty	Total
1	Detergen Rinso 900g	Rp. 19,000.00	50	Rp. 950,000.00
2	Ale - Ale Jeruk Box	Rp. 17,000.00	100	Rp. 1,700,000.00
Subtotal				Rp. 2,650,000.00

Gambar 5.8 Halaman Lihat Barang Masuk

9. Halaman Barang Keluar

Pada bagian halaman barang keluar, pengguna dapat melihat dan mengelola data barang keluar yang dapat dilihat pada gambar 5.9.

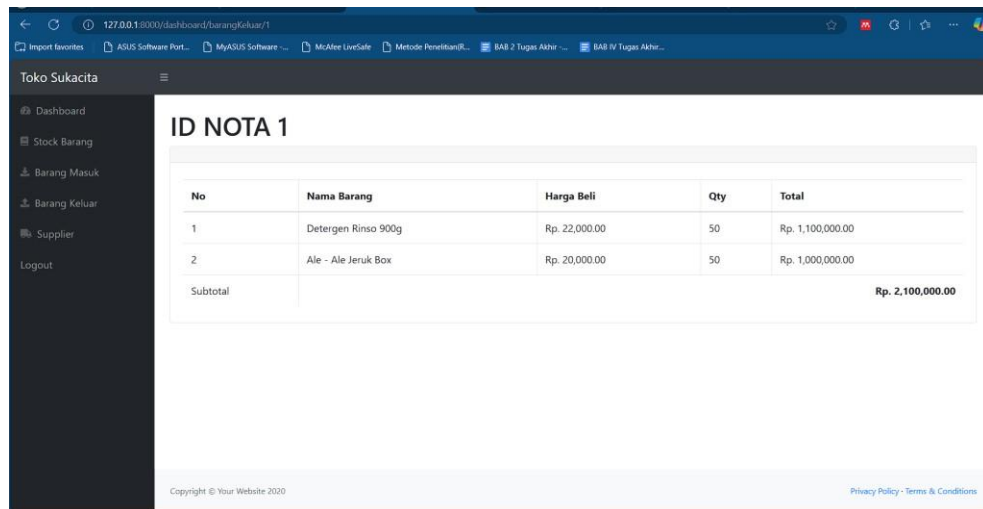


ID Nota	Aksi
1	Lihat Delete

Gambar 5.9 Halaman Barang Keluar

10. Halaman Lihat Barang Keluar

Halaman lihat barang keluar merupakan sebuah tampilan dimana pengguna dapat melihat barang keluar yang dapat dilihat pada gambar 5.10.



ID NOTA 1

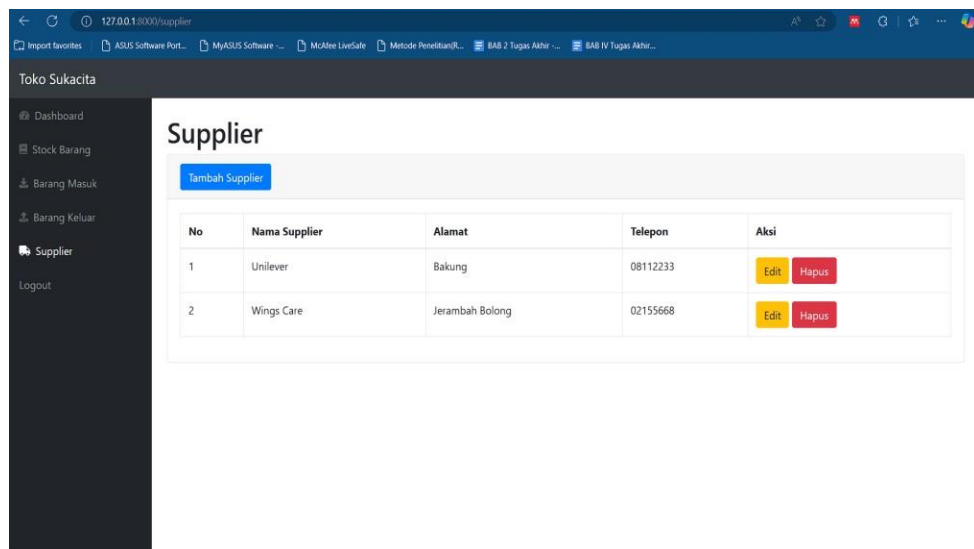
No	Nama Barang	Harga Beli	Qty	Total
1	Detergen Rinso 900g	Rp. 22,000.00	50	Rp. 1,100,000.00
2	Ale - Ale Jeruk Box	Rp. 20,000.00	50	Rp. 1,000,000.00
Subtotal				Rp. 2,100,000.00

Copyright © Your Website 2020 [Privacy Policy](#) - [Terms & Conditions](#)

Gambar 5.10 Halaman Lihat Barang Keluar

11. Halaman *Supplier*

Pada halaman *supplier* akan menampilkan mengenai data *supplier* yang dapat dilihat pada gambar 5.11.



Supplier

[Tambah Supplier](#)

No	Nama Supplier	Alamat	Telepon	Aksi
1	Unilever	Bakung	08112233	Edit Hapus
2	Wings Care	Jerambah Bolong	02155668	Edit Hapus

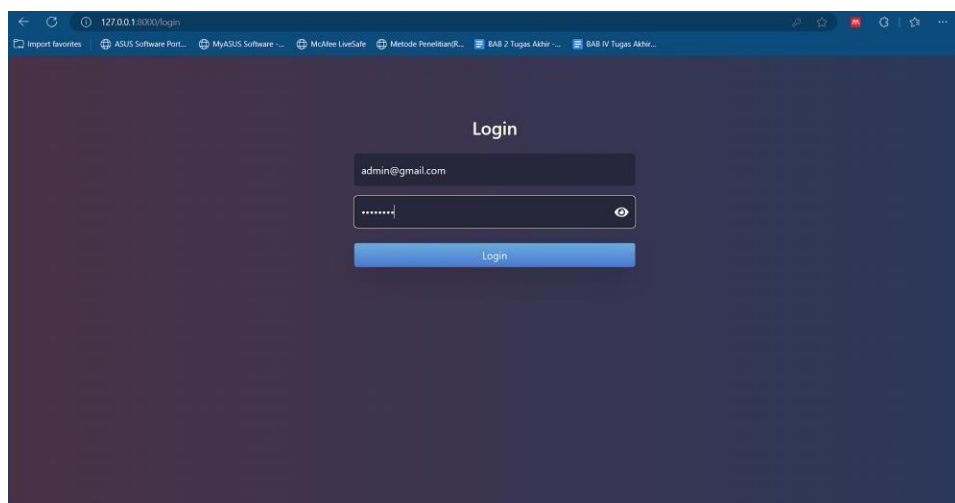
Gambar 5.11 Halaman *Supplier*

5.1.2 Implementasi Tampilan *Input*

Pada bagian ini, tampilan *input* merupakan sebuah halaman tampilan data masuk dari sistem yang telah dirancang. Berikut adalah implementasi tampilan *input* pada sebuah sistem yang dirancang.

1. Halaman *Form Login*

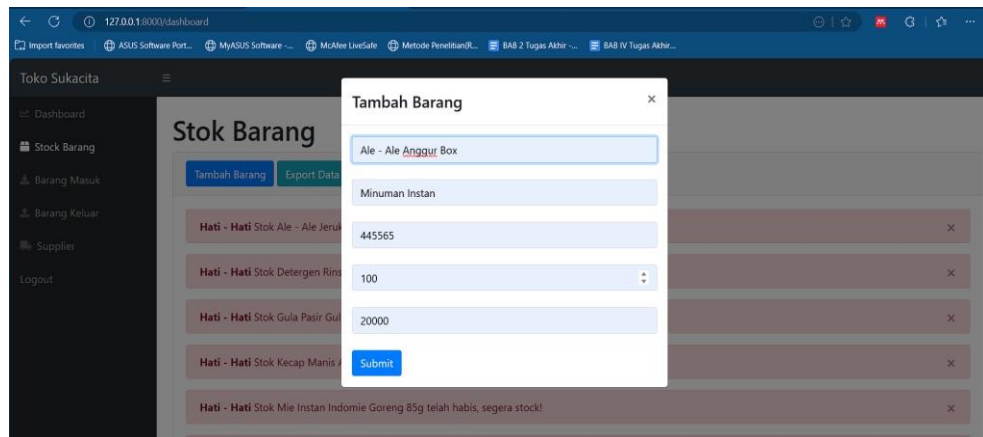
Halaman *form login* merupakan sebuah tampilan halaman yang berfungsi untuk mengakses halaman utama dalam sebuah sistem. Halaman *form login* digunakan oleh pemilik untuk mengakses ke halaman utama dari sebuah sistem yang dirancang. Adapun tampilan halaman *login* dapat dilihat pada gambar 5.12.



Gambar 5.12 Halaman *Form Login*

2. Halaman *Form Tambah Barang*

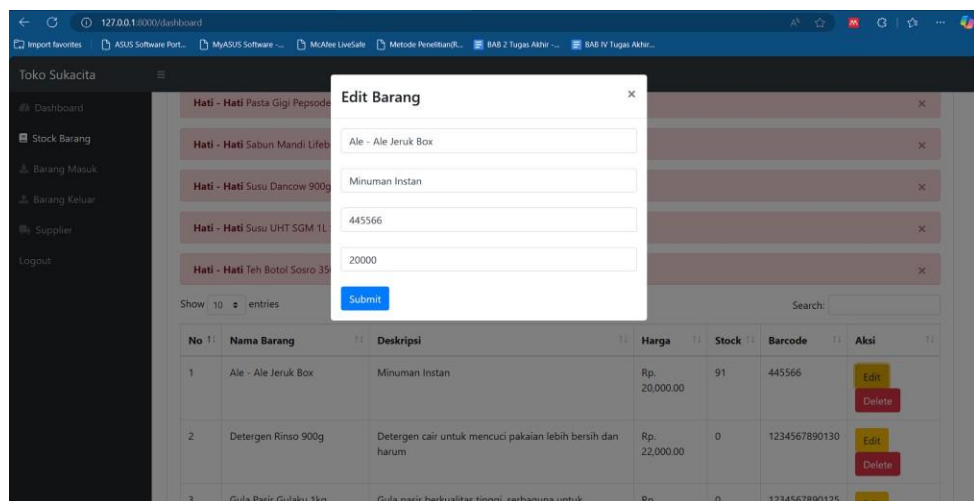
Halaman *form tambah barang* memiliki fungsi untuk menambahkan sebuah produk atau barang sesuai dengan keinginan dari pengguna nantinya. Adapun tampilan dari halaman *form tambah barang* dapat dilihat pada gambar 5.13.



Gambar 5.13 Halaman *Form Tambah Barang*

3. Halaman *Form Update* Barang

Pada halaman *form update* barang berfungsi untuk mengubah informasi dari sebuah barang yang terdaftar di dalam sebuah sistem. Pengguna dengan bebas mengubah dan mengelola data barang sesuai dengan diinginkan. Adapun tampilan dari halaman *update* barang dapat dilihat pada gambar 5.14.



Gambar 5.14 Halaman *Form Update* Barang

4. Halaman *Form* Tambah Barang Masuk

Halaman *form* tambah barang masuk merupakan sebuah tampilan di dalam sebuah sistem dimana pengguna dapat menambahkan barang ataupun produk sesuai keinginan. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.15.

ID Nota	Nama	Jumlah	Harga
1	Ale - Ale Anggur Box	100	17.000
2	Ale - Ale Anggur Box	100	17.000
3	Ale - Ale Anggur Box	100	17.000
4	Ale - Ale Anggur Box	100	17.000
5	Ale - Ale Anggur Box	100	17.000
6	Ale - Ale Anggur Box	100	17.000

Gambar 5.15 Halaman *Form* Tambah Barang Masuk

5. Halaman *Form* Tambah Barang Keluar

Pada bagian ini akan memaparkan mengenai *form* tambah barang keluar yang berfungsi untuk memasukkan data barang keluar ke dalam sistem dan sebagai bukti pencatatan bagi pengguna nantinya mengenai arus keluar sebuah barang. Adapun tampilan *form* tambah barang keluar yang dapat dilihat pada gambar 5.16.

Gambar 5.16 Halaman *Form* Tambah Barang Keluar

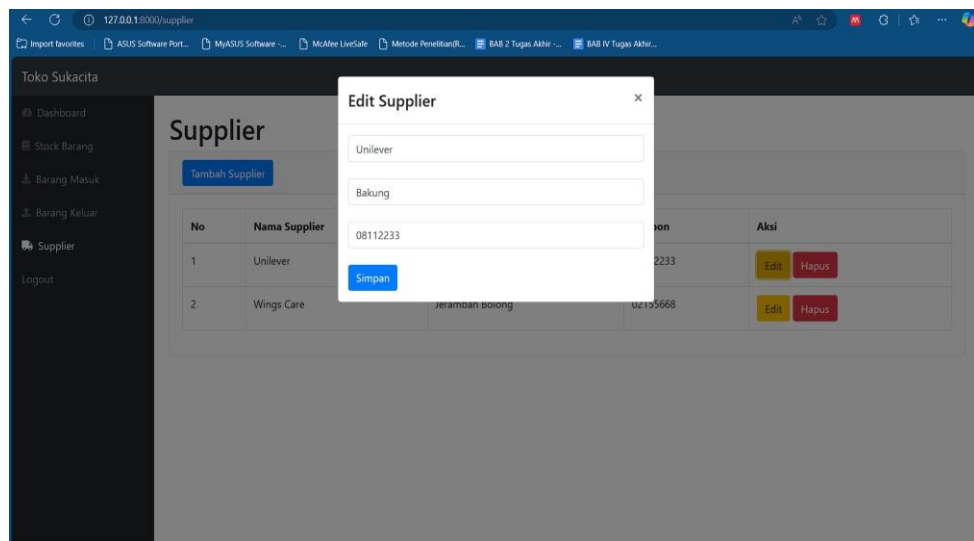
6. Halaman *Form Supplier*

Halaman *form supplier* digunakan untuk menambah dan mengelola data *supplier* yang tersimpan oleh sistem. Adapun tampilan halaman *form supplier* dapat dilihat pada gambar 5.17.

Gambar 5.17 Halaman *Form Supplier*

7. Halaman *Form Update Supplier*

Pada halaman *form update supplier*, halaman ini berfungsi sebagai mengubah dan mengelola informasi data *supplier* yang telah dibuat guna untuk memperbarui data *supplier*. Adapun halaman *form update supplier* dapat dilihat pada gambar 5.18.



Gambar 5.18 Halaman *Form Update Supplier*

5.2 PENGUJIAN SISTEM / PERANGKAT LUNAK

Pada bagian ini akan membahas mengenai pengujian sebuah sistem yang telah dirancang dengan tujuan untuk memastikan bahwa sistem dapat berjalan dengan baik dan berjalan sesuai dengan yang diharapkan dan dapat digunakan dengan baik.

5.2.1 Pengujian *Form Login*

Pengujian pada bagian *form login* dilakukan untuk memastikan ketika pengguna melakukan *login* dapat berjalan sesuai dengan fungsinya.

Tabel 5.1 Pengujian Form Login

Deskripsi	Prosedur Pengujian	Input	Output	Hasil	Kesimpulan
Login	- Mengakses halaman <i>login</i> - Memasukkan <i>email</i> dan <i>password</i> - Menekan tombol <i>login</i>	<i>Email, Password, Menekan tombol login</i>	Pengguna berhasil masuk ke dalam sistem dan langsung menampilkan halaman <i>dashboard</i>	Pengguna berhasil masuk ke dalam sistem dan langsung menampilkan halaman <i>dashboard</i>	Berhasil
Login	- Mengakses halaman <i>login</i> - Memasukkan <i>email</i> dan <i>password</i> yang salah - Menekan tombol <i>login</i>	<i>Email, Password, Menekan tombol login</i>	Menampilkan <i>form login</i> kembali	Menampilkan <i>form login</i> kembali	Berhasil

5.2.2 Pengujian Halaman Stok Barang

Pengujian pada halaman stok barang dilakukan untuk memastikan bahwa halaman stok barang dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.2 Pengujian Halaman Stok Barang

Deskripsi	Prosedur Pengujian	Input	Output	Hasil	Kesimpulan
Tambah Barang	- Mengakses halaman stok barang - Menekan tombol tambah barang - Mengisi	Mengisi semua <i>form</i> yang tersedia, menekan tombol <i>submit</i>	Pengguna berhasil menambahkan data barang ke dalam sistem	Pengguna berhasil menambahkan data barang ke dalam sistem	Berhasil

	semua <i>form</i> tambah barang				
Tambah Barang	- Mengakses halaman stok barang - Menekan tombol tambah barang - Membiarkan satu <i>form</i> kosong	Menekan tombol tambah	Menampilkan pesan bahwa <i>form</i> harus diisi	Menampilkan pesan bahwa <i>form</i> harus diisi	Berhasil
Tambah Barang	- Mengakses halaman stok barang - Menekan tombol tambah barang - Menekan tombol (x)	Menekan tombol (x)	Kembali ke halaman stok barang	Kembali ke halaman stok barang	Berhasil
Export Data Barang	- Mengakses halaman stok barang - Menekan tombol <i>export data</i> - Mengakses halaman <i>export data</i> barang	Menekan tombol pdf atau print	Mendownload <i>file</i> pdf yang pdf atau print	Memunculkan <i>file</i> pdf atau <i>print</i>	Berhasil
Update Barang	- Mengakses halaman stok barang - Menekan tombol edit - Mengubah salah satu <i>form</i> - Menekan tombol	Mengubah salah satu <i>form</i> yang tersedia Klik tombol <i>submit</i>	Pengguna berhasil mengubah data stok barang dalam sistem	Pengguna berhasil mengubah data stok barang dalam sistem	Berhasil

	<i>submit</i>				
<i>Update Barang</i>	- Mengakses halaman stok barang - Menekan tombol edit - Tidak melakukan perubahan pada salah satu <i>form</i> - Menekan tombol <i>submit</i>	Menekan tombol <i>submit</i>	Menampilk an data stok barang yang tidak diubah	Menampilk an data stok barang yang tidak diubah	Berhasil
<i>Update Barang</i>	- Mengakses halaman stok barang - Menekan tombol edit - Menekan tombol (x)	Menekan tombol (x)	Kembali ke halaman stok barang	Kembali ke halaman stok barang	Berhasil
<i>Hapus Barang</i>	- Mengakses halaman stok barang - Menekan tombol <i>delete</i> - Menampilk an pesan verifikasi hapus barang - Menekan tombol <i>delete</i>	Menampil kan pesan verifikasi hapus barang Menekan tombol <i>delete</i>	Menghapus data barang dari dalam sistem	Menghapus data barang dari dalam sistem	Berhasil
<i>Hapus Barang</i>	- Mengakses halaman stok barang - Menekan tombol <i>delete</i> - Menampilk	Menampil kan pesan verifikasi hapus barang Menekan tombol (x)	Kembali ke halaman stok barang	Kembali ke halaman stok barang	Berhasil

	an pesan verifikasi hapus barang - Menekan tombol (x)				
--	--	--	--	--	--

5.2.3 Pengujian Halaman Barang Masuk

Pada halaman ini, pengujian halaman barang masuk perlu dilakukan untuk memastikan sistem berjalan dengan baik sesuai dengan yang diharapkan dan berjalan dengan maksimal.

Tabel 5.3 Pengujian Halaman Barang Masuk

Deskripsi	Prosedur Pengujian	Input	Output	Hasil	Kesimpulan
Tambah Barang Masuk	- Menampilkan halaman barang masuk - Menekan tombol tambah - Mengisi <i>form</i> yang tersedia - Menekan tombol <i>submit</i>	Mengisi <i>form</i> yang tersedia Menekan tombol <i>submit</i>	Pengguna berhasil menambahkan data barang ke dalam sistem	Pengguna berhasil menambahkan data barang ke dalam sistem	Berhasil
Tambah Barang Masuk	- Mengakses halaman barang masuk - Menekan tombol tambah - Menekan	Menampilkan <i>form</i> tambah barang Menekan tombol (x)	Kembali ke halaman barang masuk	Kembali ke halaman barang masuk	Berhasil

	tombol (x)				
Tambah Barang Masuk	- Mengakses halaman barang masuk - Menekan tombol tambah - Membiarkan salah satu <i>form</i> tidak terisi - Menekan tombol <i>submit</i>	Menekan tombol <i>submit</i>	Menampilkan pesan bahwa <i>form</i> yang kosong harus terisi	Menampilkan pesan bahwa <i>form</i> yang kosong harus terisi	Berhasil
Lihat Barang Masuk	- Mengakses halaman barang masuk - Menekan tombol lihat	Menekan tombol lihat	Menampilkan data barang masuk	Menampilkan data barang masuk	Berhasil
Hapus Barang Masuk	- Mengakses halaman barang masuk - Menekan tombol <i>delete</i>	Menampilkan pesan verifikasi untuk menghapus barang masuk Menekan tombol <i>delete</i>	Menghapus data barang masuk	Menghapus data barang masuk	Berhasil
Hapus Barang Masuk	- Mengakses halaman barang masuk - Menekan	Menampilkan pesan verifikasi untuk menghapus barang	Kembali ke halaman barang masuk	Kembali ke halaman barang masuk	Berhasil

	tombol <i>delete</i>	masuk Menekan tombol <i>delete</i>			
--	-------------------------	---	--	--	--

5.2.4 Pengujian Halaman Barang Keluar

Pada halaman ini memerlukan pengujian terhadap halaman barang keluar agar sistem dapat berjalan dengan baik.

Tabel 5.4 Pengujian Halaman Barang Keluar

Deskripsi	Prosedur Pengujian	Input	Output	Hasil	Kesimpulan
Tambah Barang Keluar	- Mengakses halaman barang keluar - Menekan tombol tambah - Mengisi <i>form</i> yang tersedia	Mengisi semua <i>form</i> yang tersedia Menekan tombol tambah	Pengguna berhasil menambahkan data barang keluar ke dalam sistem	Pengguna berhasil menambahkan data barang keluar ke dalam sistem	Berhasil
Tambah Barang Keluar	- Mengakses halaman barang keluar - Menekan tombol tambah - Mengisi quantity barang melebihi stok tersedia	Mengisi <i>form</i> yang tersedia Menekan tombol tambah	Menampilkan notifikasi barang tidak cukup	Menampilkan notifikasi barang tidak cukup	Berhasil
Tambah	- Mengakses	Membiarka	Menampilk	Menampilk	Berhasil

Barang Keluar	es halaman barang keluar - Menekan tombol tambah - Membiarkan salah satu <i>form</i> tidak terisi	n salah satu <i>form</i> tidak terisi Menekan tombol tambah	an pesan bahwa <i>form</i> yang kosong harus diisi	an pesan bahwa <i>form</i> yang kosong harus diisi	
Lihat Barang Keluar	- Mengakses halaman barang keluar - Menekan tombol lihat	Menekan tombol lihat	Menampilkan halaman data barang keluar	Menampilkan halaman data barang keluar	Berhasil
Hapus Barang Keluar	- Mengakses halaman barang keluar - Menekan tombol <i>delete</i>	Menampilkan an pesan verifikasi untuk menghapus barang Menekan tombol <i>delete</i>	Pengguna berhasil menghapus barang di dalam sistem	Pengguna berhasil menghapus barang di dalam sistem	Berhasil
Hapus Barang Keluar	- Mengakses halaman barang keluar - Menekan tombol <i>delete</i>	Menampilkan an pesan verifikasi untuk menghapus barang Menekan tombol diluar <i>form</i> hapus barang	Kembali ke halaman barang keluar	Kembali ke halaman barang keluar	Berhasil

5.2.5 Pengujian Halaman *Supplier*

Pengujian pada halaman *supplier* perlu dilakukan agar sistem dapat berjalan dengan baik dan sebagaimana fungsinya berjalan.

Tabel 5.5 Pengujian Halaman *Supplier*

Deskripsi	Prosedur Pengujian	Input	Output	Hasil	Kesimpulan
Tambah <i>Supplier</i>	- Mengakses halaman <i>supplier</i> - Menekan tombol tambah <i>supplier</i> - Mengisi <i>form</i> pada tambah <i>supplier</i>	Mengisi semua <i>form</i> yang tersedia Menekan tombol tambah	Pengguna berhasil menambahkan data <i>supplier</i> ke dalam sistem	Pengguna berhasil menambahkan data <i>supplier</i> ke dalam sistem	Berhasil
Tambah <i>Supplier</i>	- Mengakses halaman <i>supplier</i> - Menekan tombol tambah <i>supplier</i> - Menekan tombol (x)	Membiarkan <i>form</i> yang tersedia dalam keadaan kosong Menekan tombol (x)	Kembali ke halaman <i>supplier</i>	Kembali ke halaman <i>supplier</i>	Berhasil
Tambah <i>Supplier</i>	- Mengakses halaman <i>supplier</i> - Menekan tombol tambah - Membiarkan <i>form</i> yang	Membiarkan <i>form</i> yang tersedia dalam keadaan kosong Menekan tombol tambah	Menampilkan pesan bahwa <i>form</i> harus diisi	Menampilkan pesan bahwa <i>form</i> harus diisi	Berhasil

	tersedia dalam keadaan kosong - Menekan tombol tambah				
<i>Update Supplier</i>	- Mengakses halaman <i>supplier</i> - Menekan tombol edit - Mengubah <i>form</i> yang diinginkan - Menekan tombol simpan	Mengubah salah satu <i>form</i> yang diinginkan Menekan tombol simpan	Pengguna berhasil mengubah salah satu data <i>supplier</i>	Pengguna berhasil mengubah salah satu data <i>supplier</i>	Berhasil
<i>Update Supplier</i>	- Mengakses halaman <i>supplier</i> - Menekan tombol edit - Menekan tombol (x)	Menekan tombol (x)	Kembali ke halaman <i>supplier</i>	Kembali ke halaman <i>supplier</i>	Berhasil
<i>Update Supplier</i>	- Mengakses halaman <i>supplier</i> - Menekan tombol edit - Menekan tombol simpan	Menekan tombol simpan	Menampilkan data <i>supplier</i> yang tidak diubah	Menampilkan data <i>supplier</i> yang tidak diubah	Berhasil

Hapus <i>Supplier</i>	- Mengakses halaman <i>supplier</i> - Menekan tombol hapus	Menekan tombol hapus	Pengguna berhasil menghapus salah satu data <i>supplier</i>	Pengguna berhasil menghapus salah satu data <i>supplier</i>	Berhasil
Hapus <i>Supplier</i>	- Mengakses halaman <i>supplier</i> - Menekan tombol hapus - Menekan tombol (x)	Menekan tombol (x)	Kembali ke halaman <i>supplier</i>	Kembali ke halaman <i>supplier</i>	Berhasil

5.3 ANALISIS HASIL YANG INGIN DICAPAI OLEH SISTEM

Setelah melakukan proses implementasi dan pengujian pada masing - masing fitur dari dalam sistem, berikut adalah hasil yang ingin dicapai sistem yang telah dibangun oleh peneliti.

1. Sistem yang dirancang dapat melakukan pencatatan stok barang sehingga meminimalisasi kemungkinan terjadinya stok barang tidak diketahui oleh pemilik dan mengurangi resiko penumpukan suatu barang.
2. Sistem dapat memberikan laporan arus masuk dan keluar dari tiap transaksi yang terjadi sehingga pemilik nantinya dapat melihat arus keluar dan masuknya barang dengan baik dan terstruktur.

5.3.1 Kelebihan Sistem

Berikut merupakan kelebihan dari sistem yang telah dirancang diantaranya:

1. Dengan sistem ini, proses pencatatan stok dapat terjaga dengan baik dan dapat dilakukan pada Toko Sukacita secara terstruktur.
2. Desain yang digunakan untuk membangun sistem ini yang sederhana sehingga membuat pengguna dapat berinteraksi dengan sistem tersebut dengan baik.

5.3.2 Kelemahan Sistem

Berikut adalah kelemahan dari sistem yang telah dirancang diantaranya:

1. Belum mendukung sistem *scanning barcode* sehingga pencatatan *barcode* barang harus dilakukan secara manual.
2. Sistem yang dibangun belum mendukung fitur laporan seperti laporan pembelian dan laporan penjualan.