

BAB V

IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

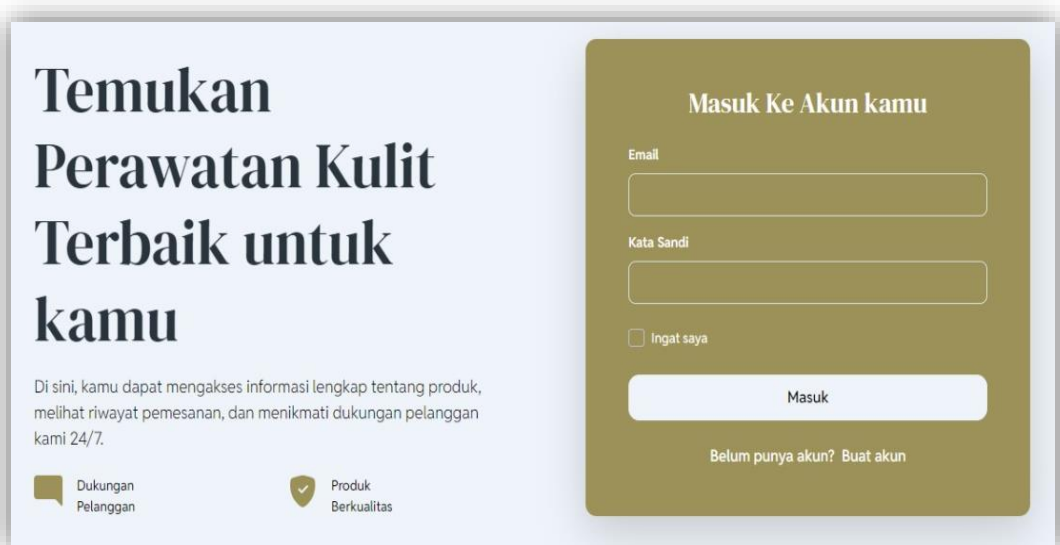
5.1 IMPLEMENTASI

Pada tahapan ini penulis mengimplementasikan hasil tampilan yang telah dilakukan pada bab sebelumnya sehingga dapat menghasilkan suatu sistem atau perangkat lunak. Adapun hasil dari implementasi Petampilan Beranda Pada Bylilian.id adalah sebagai berikut :

5.1.1 Implementasi Tampilan *Input Admin*

1. Tampilan Halaman *Login Admin*

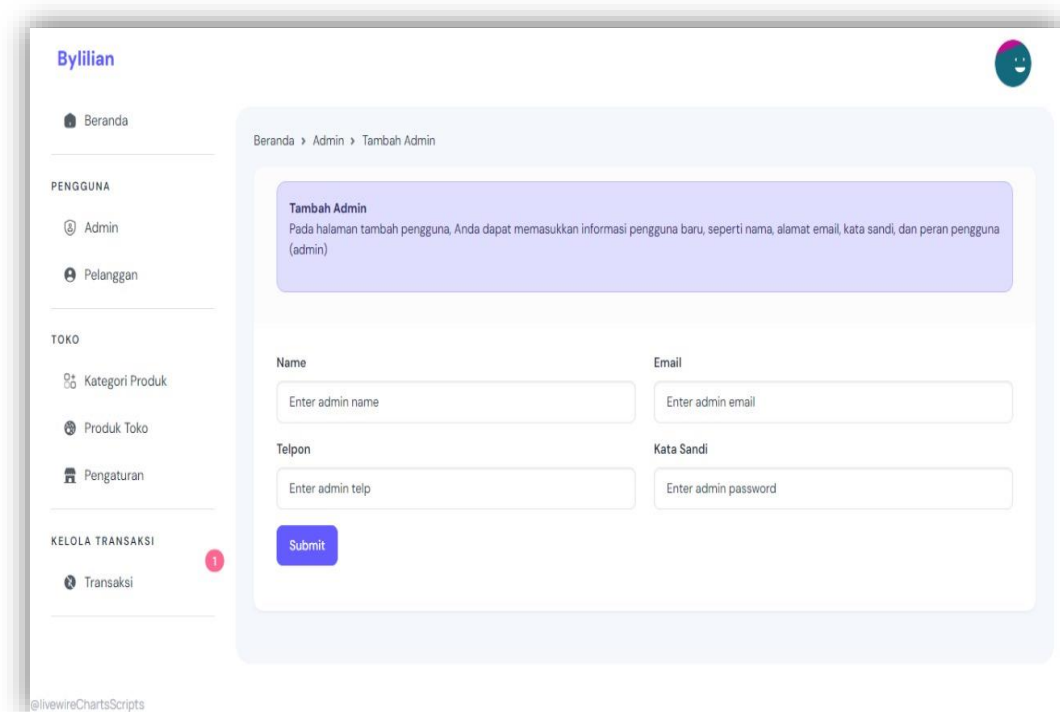
Tampilan halaman *login* dibawah ini merupakan hasil dari implementasi dari gambar 4.38 rancangan halaman *login* admin yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman login dapat dilihat pada gambar 5.1 dibawah ini.



Gambar 5.1 Tampilan Halaman *Login Admin*

2. Tampilan Halaman Tambah Data Admin

Tampilan halaman tambah data admin dibawah ini merupakan hasil dari implementasi dari gambar 4.39 rancangan halaman tambah data admin yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman tambah data admin dapat dilihat pada gambar 5.2 dibawah ini.



Gambar 5.2 Tampilan Halaman Tambah Data Admin

3. Tampilan Halaman Tambah Produk Toko

Tampilan tambah produk toko dibawah ini merupakan hasil dari implementasi dari gambar 4.40 rancangan halaman tambah produk toko yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman tambah produk toko dapat dilihat pada gambar 5.3 dibawah ini.

The screenshot displays the 'Bylilian' web application interface. On the left is a sidebar menu with sections: 'PENGUNA' (Admin, Pelanggan), 'TOKO' (Kategori Produk, Produk Toko, Pengaturan), and 'KELOLA TRANSAKSI' (Transaksi). The main content area shows the product details for 'Spot-On Manicure Exceptionally Resilient'. It includes a product image of a box and a tray of nail polish. The form fields are as follows:

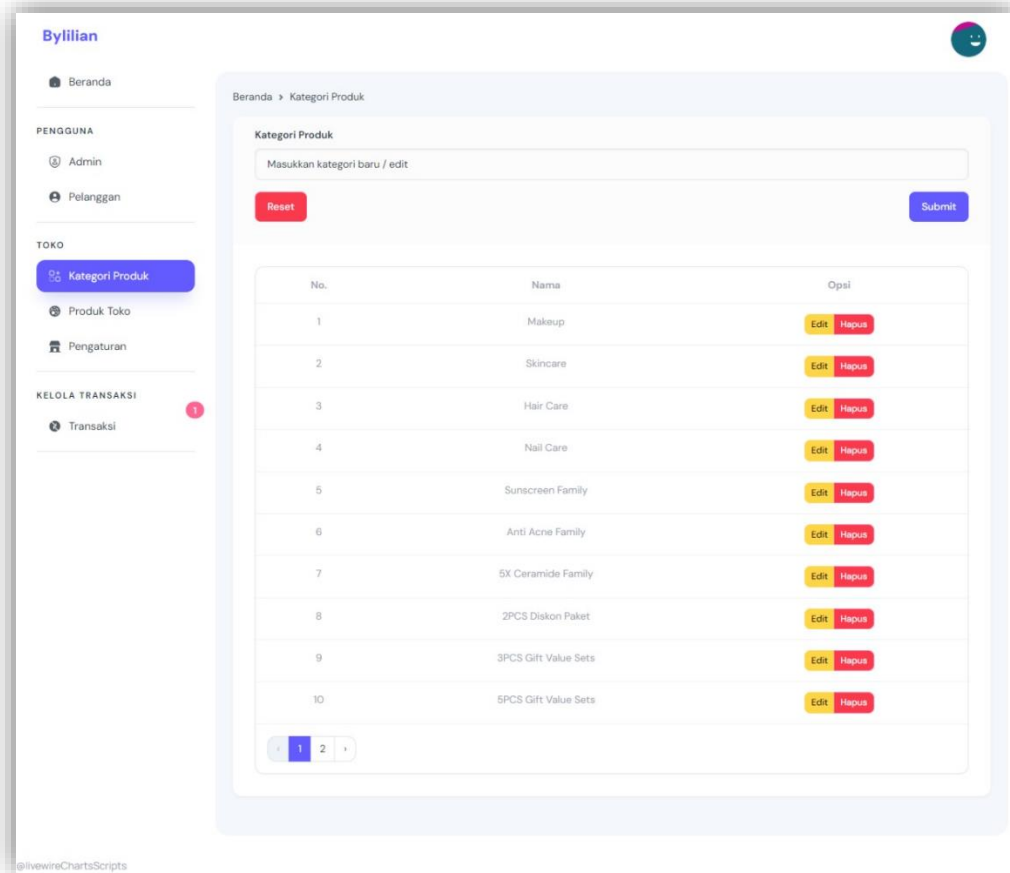
Field Label	Value
Nama Produk	Spot-On Manicure Exceptionally Resilient
Harga Produk	119990
Gambar Produk	Pilih File / Tidak ada file yang dipilih
Jumlah Produk	72
Kategori Produk	- Nail Care
Berat Produk	300
Penjelasan Produk	Spot-On Manicure Exceptionally Resilient

A 'Submit' button is located at the bottom right of the form. The breadcrumb trail at the top reads: 'Beranda > Produk Toko > Spot-On Manicure Exceptionally Resilient'.

Gambar 5.3 Tampilan Halaman Tambah Produk Toko

4. Tampilan Halaman Tambah Data Kategori Produk

Tampilan tambah data kategori produk dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.41 rancangan halaman tambah data kategori produk yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman tambah data kategori produk dapat dilihat pada gambar 5.4 dibawah ini.



Gambar 5.4 Tampilan Halaman Tambah Data Kategori Produk

5.1.2 Implementasi Tampilan *Input* Pelanggan

1. Tampilan Halaman Registrasi Pelanggan

Tampilan halaman registrasi pelanggan dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.42 rancangan halaman registrasi pelanggan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman registrasi pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.5 dibawah ini.

Mulailah menemukan produk skincare terbaik untuk kamu.

Dengan jaminan ketersediaan 99,99%, kamu dapat yakin bahwa kebutuhan perawatan kulit kamu akan terpenuhi tanpa kendala.

Dukungan Pelanggan
 Produk Berkualitas

Nama Lengkap
 Email
 Kata Sandi
 Ulangi Kata sandi

Daftar

Sudah punya akun? [Masuk Sekarang](#)

Gambar 5.5 Tampilan Halaman Registrasi Pelanggan

2. Tampilan Halaman *Login*

Tampilan halaman *login* dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.43 rancangan halaman *login* yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman *login* dapat dilihat pada gambar 5.6 dibawah ini.

Temukan Perawatan Kulit Terbaik untuk kamu

Di sini, kamu dapat mengakses informasi lengkap tentang produk, melihat riwayat pemesanan, dan menikmati dukungan pelanggan kami 24/7.

Dukungan Pelanggan
 Produk Berkualitas

Masuk Ke Akun kamu

Email
 Kata Sandi

☐ Ingat saya

Masuk

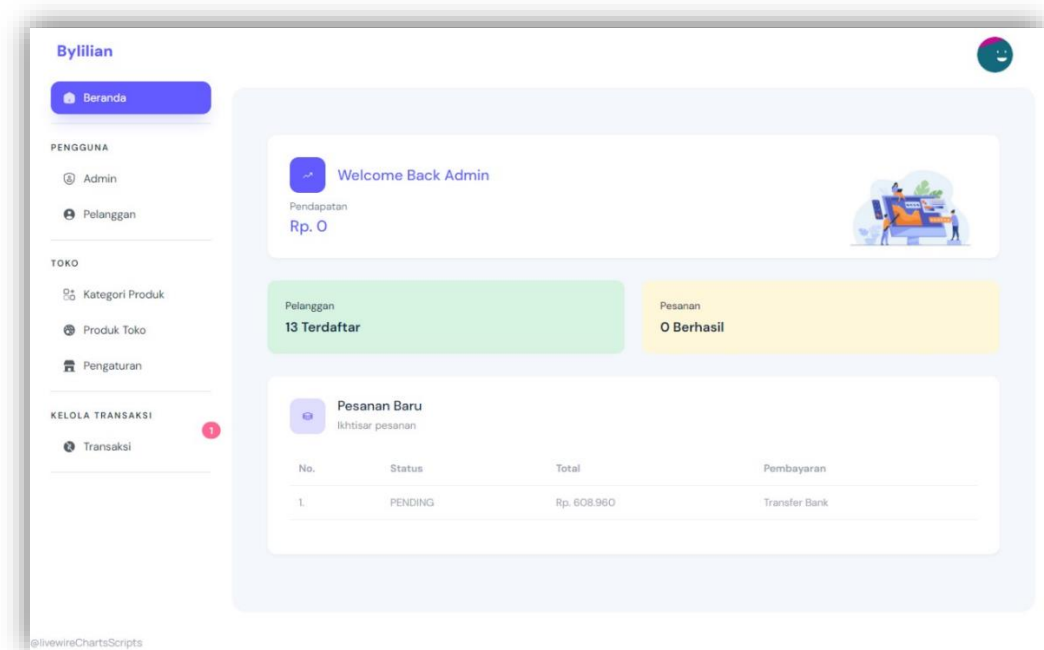
Belum punya akun? [Buat akun](#)

Gambar 5.6 Tampilan Halaman *Login*

5.1.3 Implementasi Tampilan *Output Admin*

1. Tampilan Halaman *Dashboard Admin*

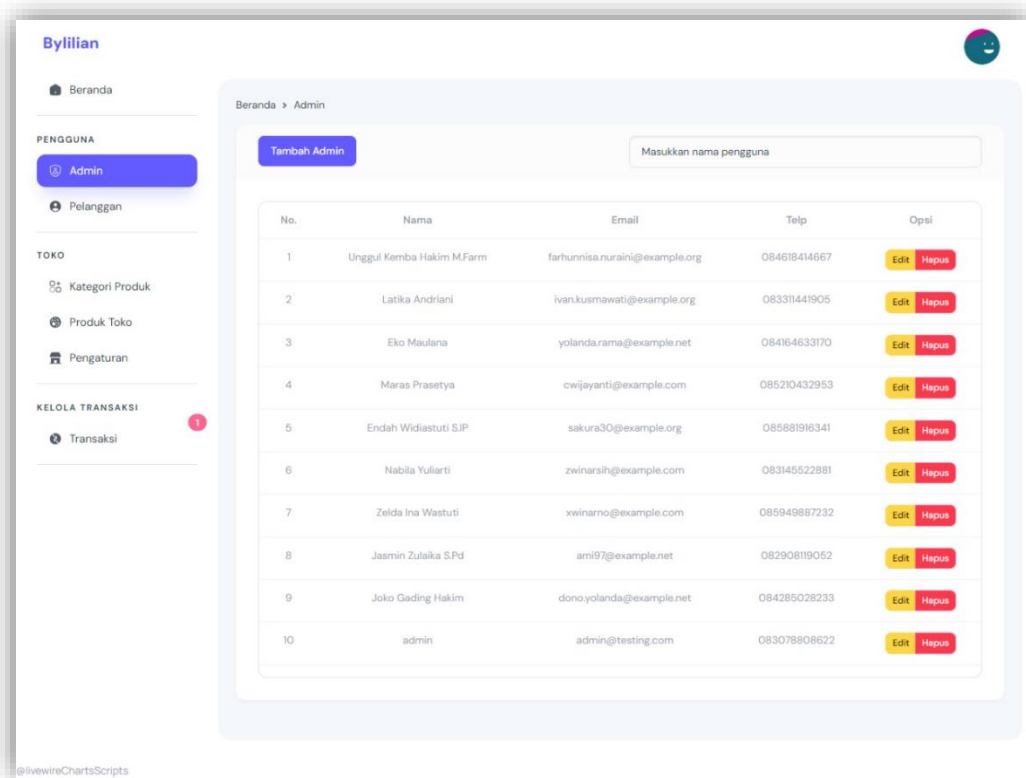
Tampilan *dashboard* admin dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.44 rancangan halaman *dashboard* admin yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman *dashboard* admin dapat dilihat pada gambar 5.7 dibawah ini.



Gambar 5.7 Tampilan Halaman *Dashboard Admin*

2. Tampilan Halaman Admin

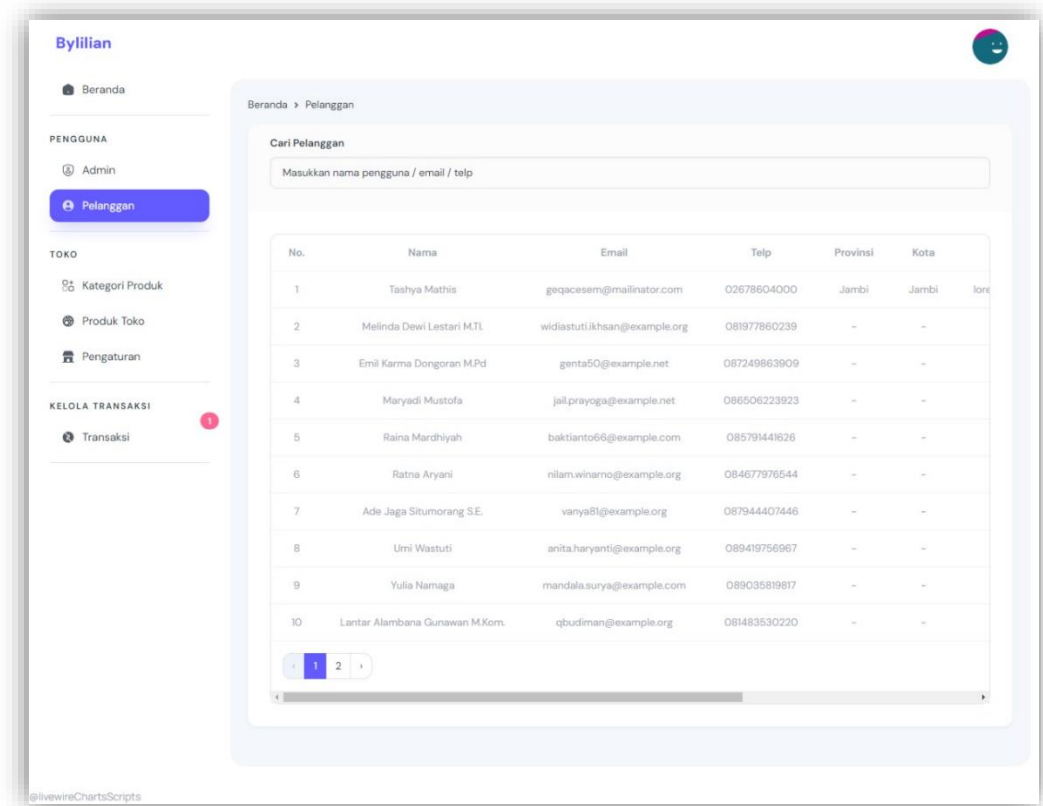
Tampilan halaman Admin dibawah ini merupakan hasil dari implementasi gambar 4.45 rancangan halaman Admin yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman Admin dapat dilihat pada gambar 5.8 dibawah ini.



Gambar 5.8 Tampilan Halaman Admin

3. Tampilan Halaman Pelanggan

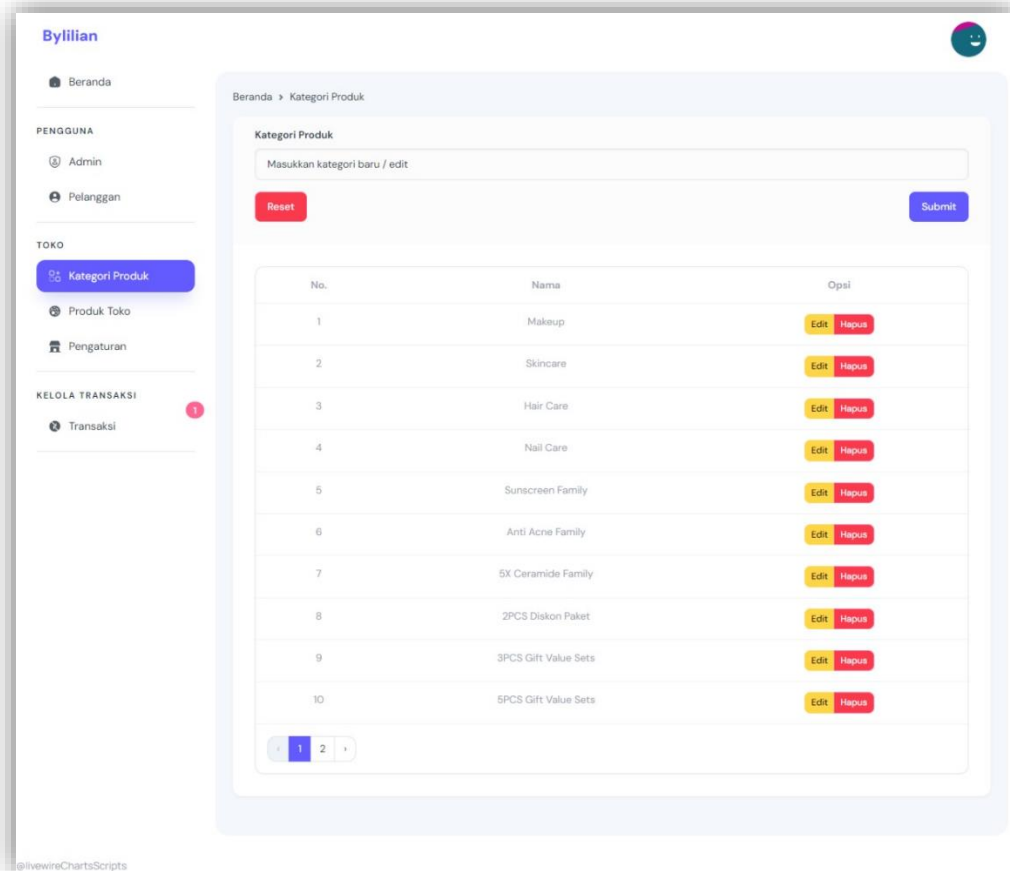
Tampilan halaman pelanggan dibawah ini merupakan hasil dari implementasi gambar 4.46 rancangan halaman pelanggan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.9 dibawah ini.



Gambar 5.9 Tampilan Halaman Pelanggan

4. Tampilan Halaman Kategori Produk

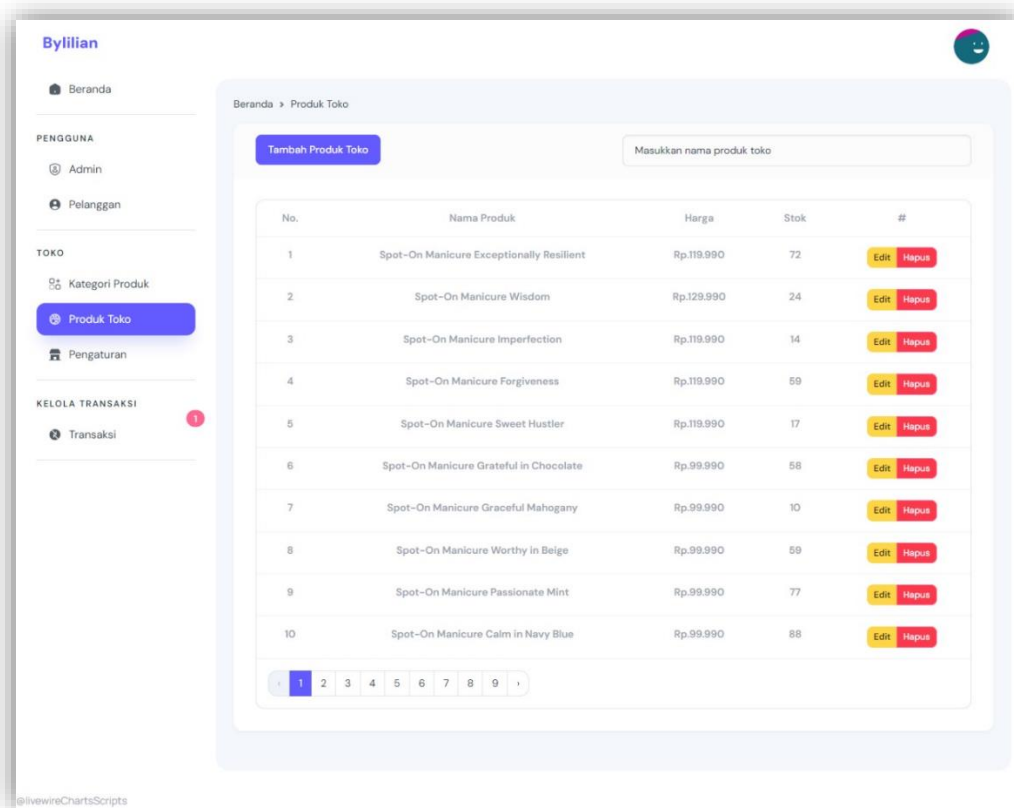
Tampilan halaman kategori produk dibawah ini merupakan hasil dari implementasi gambar 4.47 rancangan halaman kategori produk yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman kategori produk dapat dilihat pada gambar 5.10 dibawah ini.



Gambar 5.10 Tampilan Halaman Kategori Produk

5. Tampilan Halaman Produk Toko

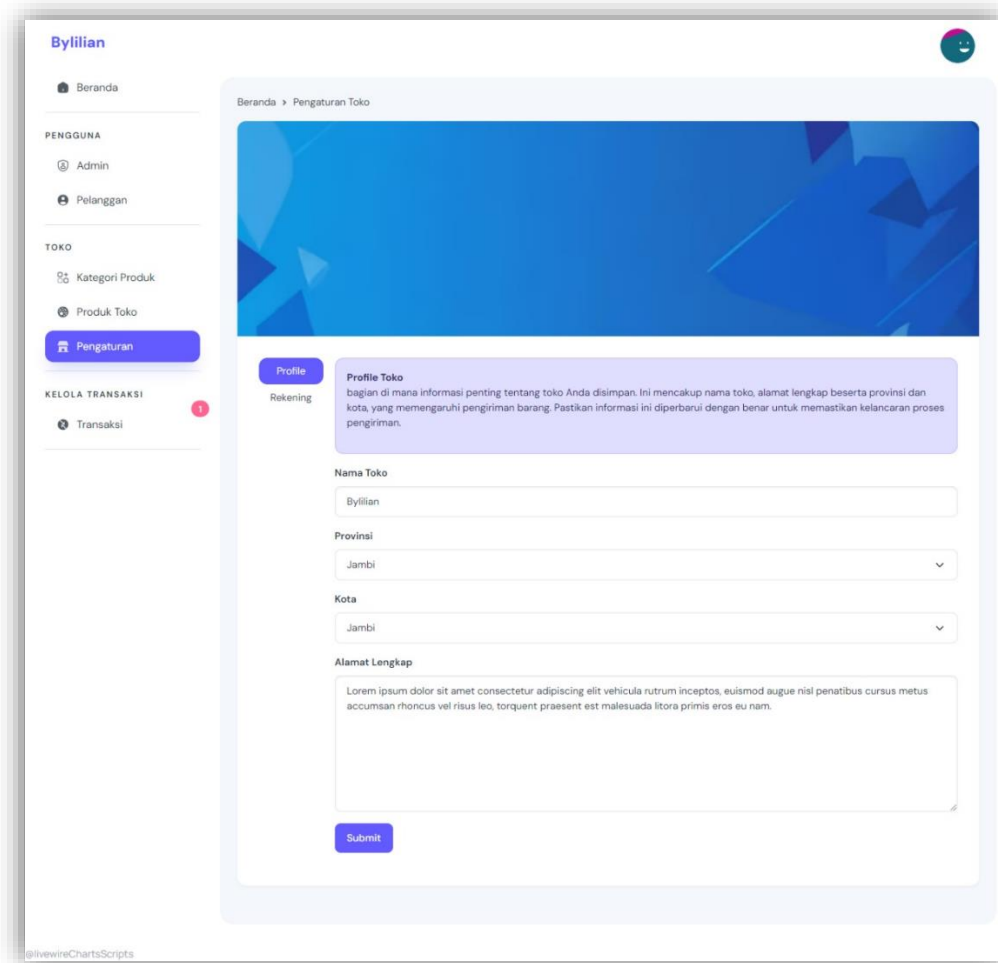
Tampilan halaman produk toko dibawah ini merupakan hasil dari implementasi gambar 4.48 rancangan halaman produk toko yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman produk toko dapat dilihat pada gambar 5.11 dibawah ini.



Gambar 5.11 Tampilan Halaman Produk Toko

6. Tampilan Halaman Profil Toko

Tampilan halaman profil toko dibawah ini merupakan hasil dari implementasi gambar 4.49 rancangan halaman profil toko yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman profil toko dapat dilihat pada gambar 5.12 dibawah ini.



Gambar 5.12 Tampilan Halaman Profil Toko

7. Tampilan Halaman Rekening Toko

Tampilan halaman rekening toko dibawah ini merupakan hasil dari implementasi gambar 4.50 rancangan halaman rekening toko yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman rekening toko dapat dilihat pada gambar 5.13 dibawah ini.

Bylilian

Beranda > Pengaturan Toko

Rekening Pembayaran
tempat Anda dapat menyimpan informasi penting tentang rekening bank toko Anda. Pastikan untuk memasukkan informasi dengan benar untuk memastikan kelancaran proses pembayaran dan transaksi keuangan.

Profile
Rekening

Nama Pemilik
Enter account owner

Nama Bank
Enter bank name

Nomor Rekening
Enter bank number

Reset **Submit**

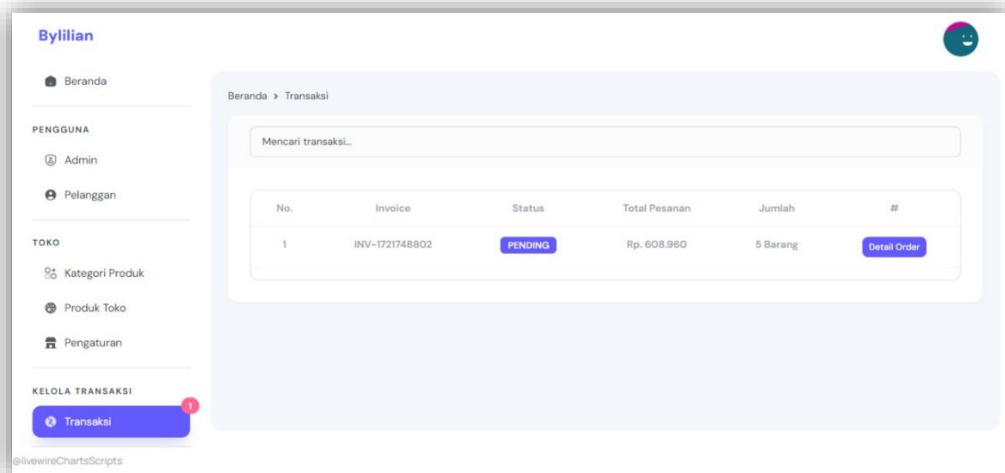
No.	Atas Nama	Jenis Bank	Nomor Bank	Opsi
1	Farhunnisa Hartati S.E.J	JCB	2221500015674896	Edit Hapus
2	Rika Wastuti S.Sos	Visa	2720119974501531	Edit Hapus
3	Claobella Yulianti	Discover Card	4024007161659064	Edit Hapus

@olivevineChartsScripts

Gambar 5.13 Tampilan Halaman Rekening Toko

8. Tampilan Halaman Transaksi

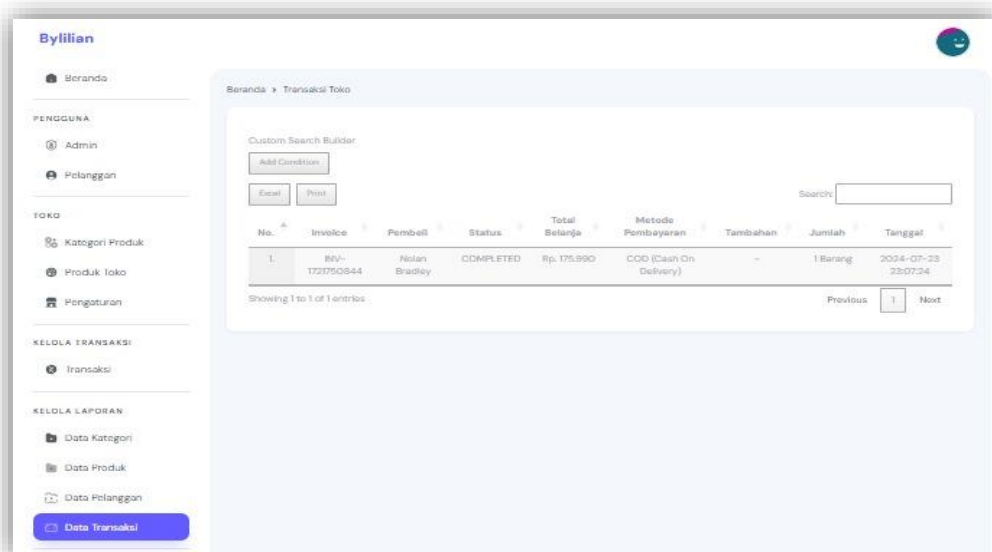
Tampilan halaman transaksi dibawah ini merupakan hasil dari implementasi gambar 4.51 rancangan halaman transaksi yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman transaksi dapat dilihat pada gambar 5.14 dibawah ini.



Gambar 5.14 Tampilan Halaman Transaksi

9. Tampilan Halaman Laporan

Tampilan halaman laporan dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.52 rancangan halaman laporan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman laporan dapat dilihat pada gambar 5.15 dibawah ini.

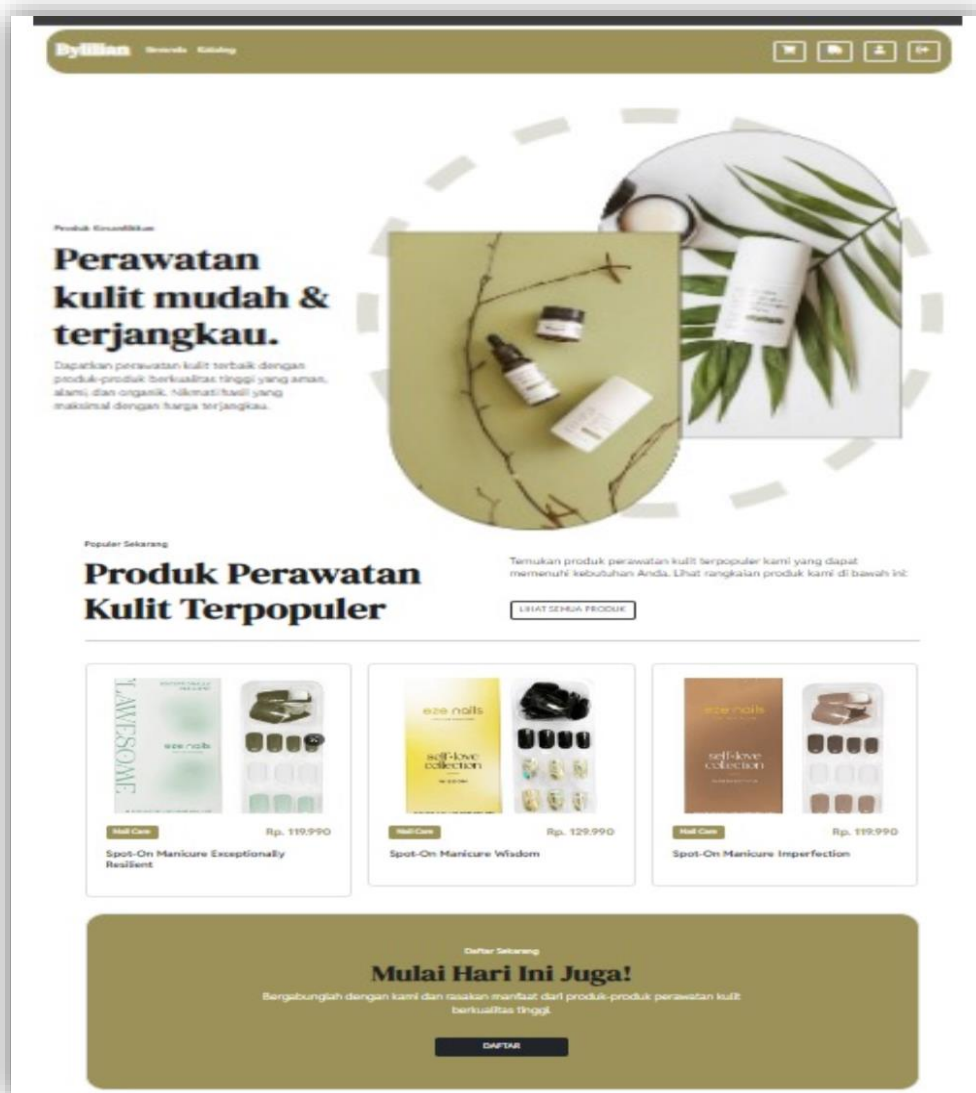


Gambar 5.15 Tampilan Halaman Laporan

5.1.4 Implementasi Tampilan *Output* Pengunjung

1. Tampilan Halaman Beranda Pengunjung

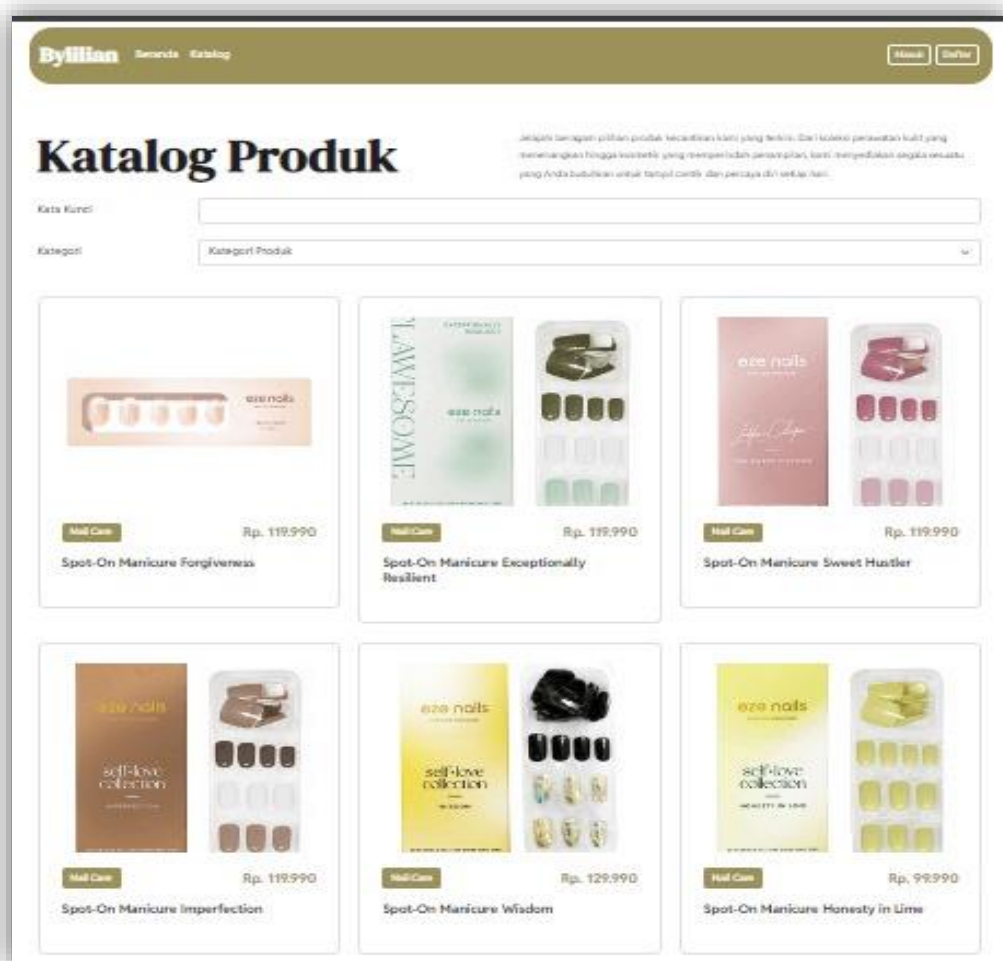
Tampilan halaman beranda pengunjung dibawah ini merupakan hasil dari implementasi dari gambar 4.53 rancangan halaman beranda pengunjung yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman beranda pengunjung dapat dilihat pada gambar 5.16 dibawah ini.



Gambar 5.16 Tampilan Halaman Beranda Pengunjung

2. Tampilan Halaman Produk Pengunjung

Tampilan halaman produk pengunjung dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.54 rancangan halaman produk pengunjung yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman produk pengunjung dapat dilihat pada gambar 5.17 dibawah ini.

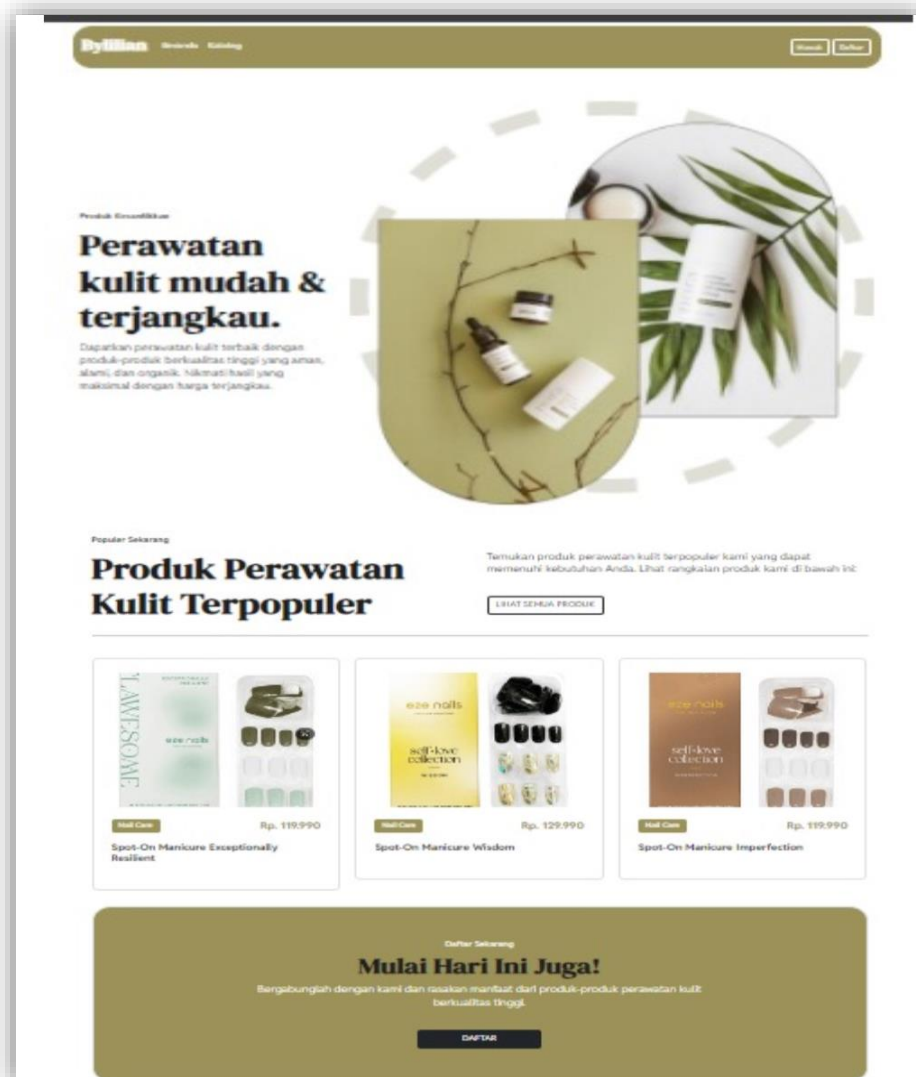


Gambar 5.17 Tampilan Halaman Produk Pengunjung

5.1.5 Implementasi Tampilan *Output* Pelanggan

1. Tampilan Halaman Beranda Pelanggan

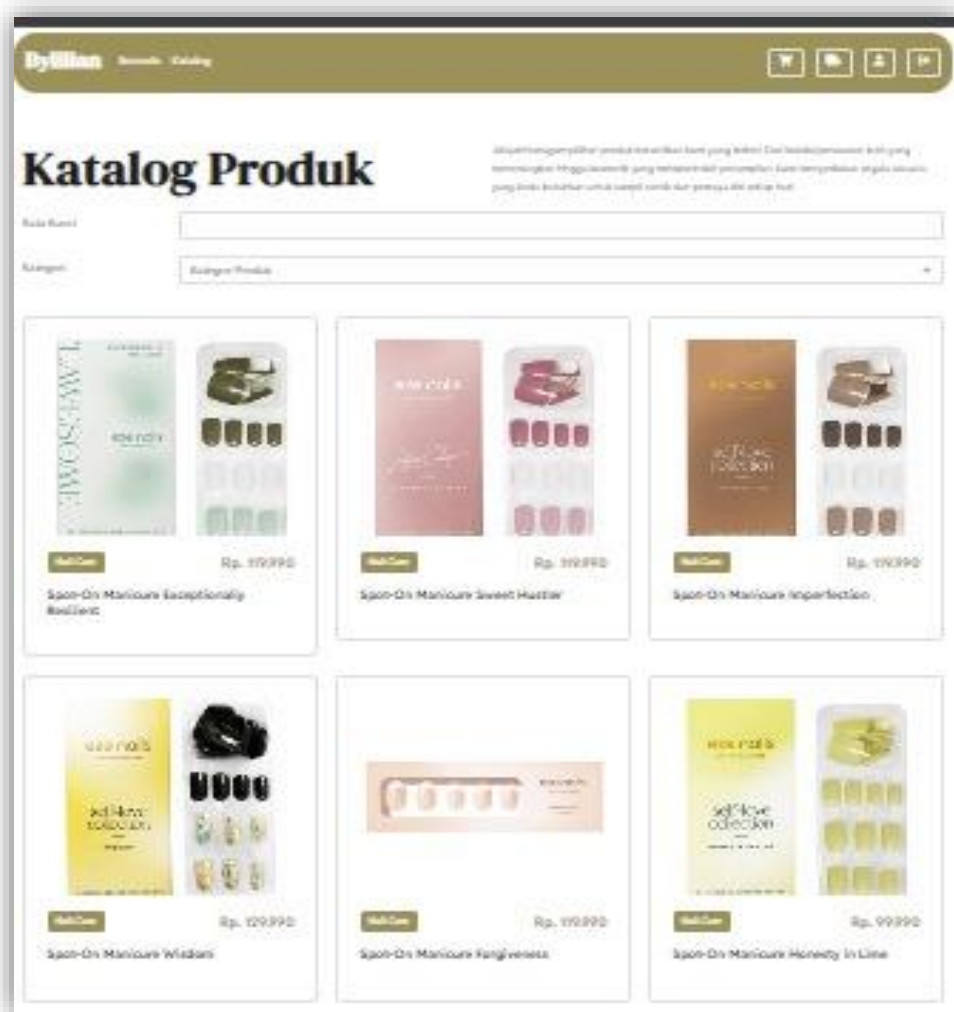
Tampilan halaman beranda pelanggan dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.55 rancangan halaman beranda pelanggan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman beranda pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.18 dibawah ini.



Gambar 5.18 Tampilan Halaman Beranda Pelanggan

2. Tampilan Halaman Produk Pelanggan

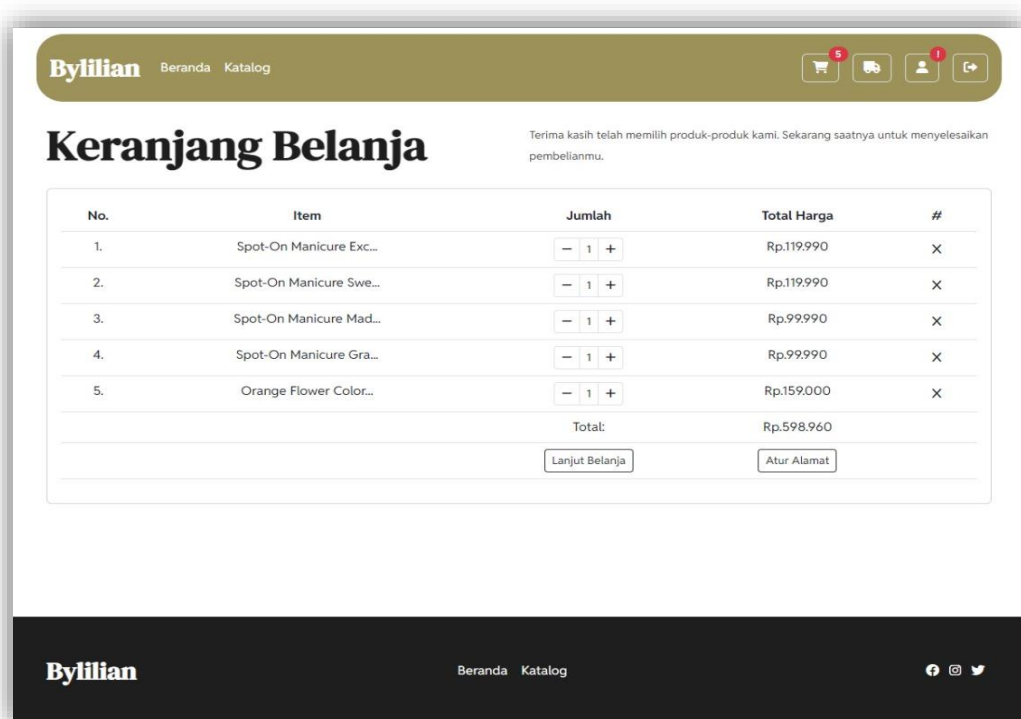
Tampilan halaman produk pelanggan dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.56 rancangan halaman produk pelanggan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman produk pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.19 dibawah ini.



Gambar 5.19 Tampilan Halaman Produk Pelanggan

3. Tampilan Halaman Keranjang Pelanggan

Tampilan halaman keranjang pelanggan dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.57 rancangan halaman keranjang pelanggan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman keranjang pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.20 dibawah ini.

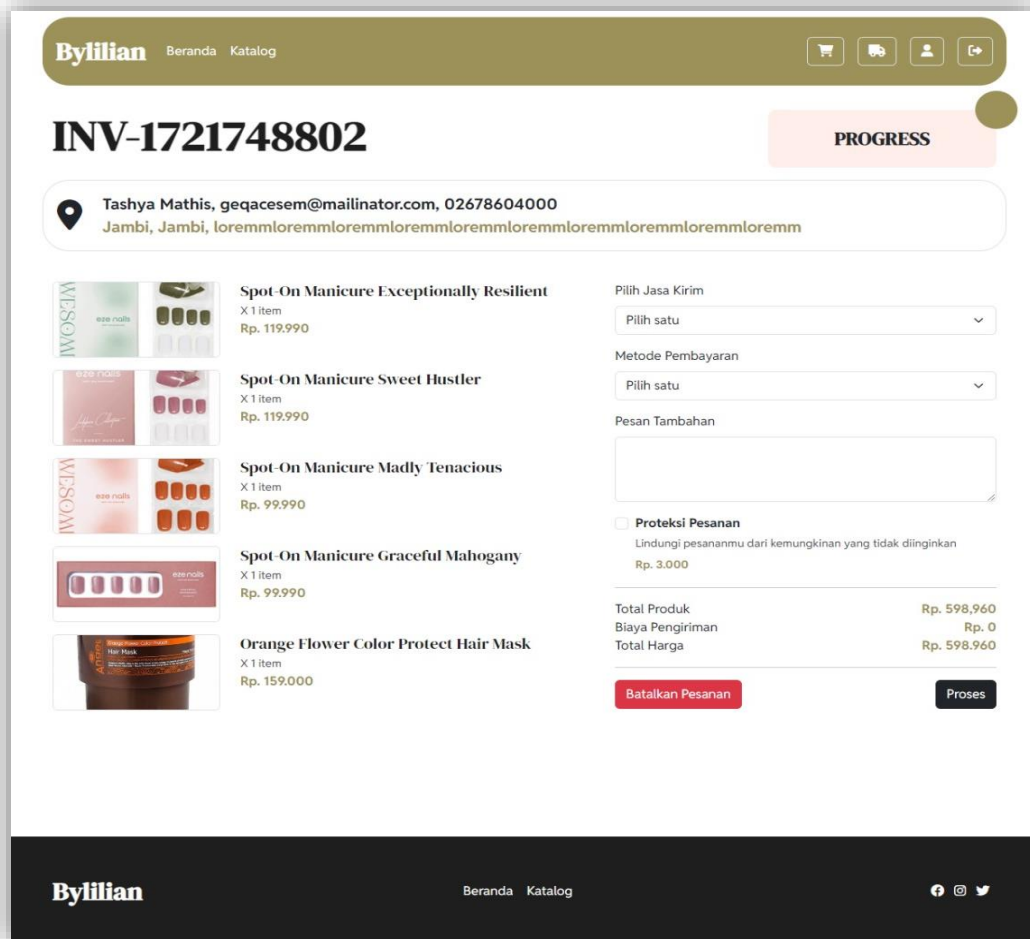


Gambar 5.20 Tampilan Halaman Keranjang Pelanggan

4. Tampilan Halaman Pesanan Pelanggan

Tampilan halaman pesanan pelanggan dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.58 rancangan halaman pesanan pelanggan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya

implementasi rancangan halaman pesanan pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.21 dibawah ini.



Gambar 5.21 Tampilan Halaman Pesanan Pelanggan

5. Tampilan Halaman Profil Akun Pelanggan

Tampilan halaman profil akun pelanggan dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.59 rancangan halaman profil akun pelanggan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman profil akun pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.22 dibawah ini.

Gambar 5.22 Tampilan Halaman Profil Akun Pelanggan

6. Tampilan Halaman Alamat Akun Pelanggan

Tampilan halaman alamat akun pelanggan dibawah ini merupakan hasil implementasi dari gambar 4.60 rancangan halaman alamat akun pelanggan yang telah dijelaskan dan digambarkan pada bab sebelumnya. Untuk lebih jelasnya implementasi rancangan halaman alamat akun pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.23 dibawah ini.

Gambar 5.23 Tampilan Halaman Alamat Akun Pelanggan

5.1.6 Implementasi Tampilan Basis Data (*database*)

1. Tabel *user*

Tabel *user* ini digunakan untuk menyimpan data-data *user* yang berhubungan dengan *user*. Struktur tabel *user* ini merupakan implementasi dari tabel 4.28 rancangan tabel *user*. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.24 dibawah ini.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
☐	1 id 🔑	bigint		UNSIGNED	No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop More
☐	2 name	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	3 email 📧	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	4 telp 📞	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
☐	5 email_verified_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More
☐	6 password	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	7 role	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	8 remember_token	varchar(100)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
☐	9 created_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More
☐	10 updated_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More

Gambar 5.24 Tabel user

2. Tabel produk

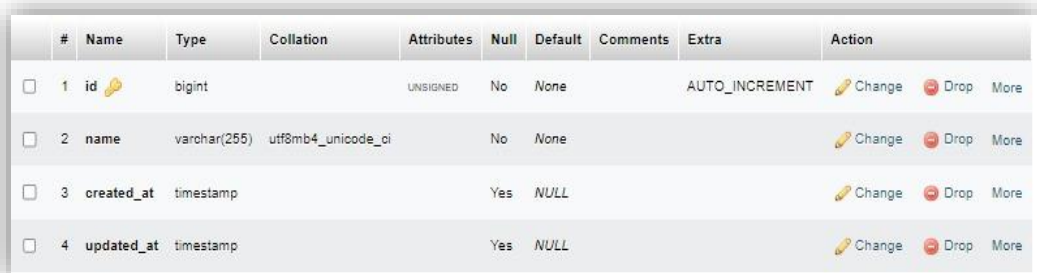
Tabel produk ini digunakan untuk menyimpan data-data produk yang berhubungan dengan produk. Struktur tabel produk ini merupakan implementasi dari tabel 4.29 rancangan tabel produk. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.25 dibawah ini.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
☐	1 id 🔑	bigint		UNSIGNED	No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop More
☐	2 category_id 📌	bigint		UNSIGNED	No	None			Change Drop More
☐	3 title	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	4 price	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	5 quantity	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	6 weight	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	7 image	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	8 description	longtext	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	9 created_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More
☐	10 updated_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More

Gambar 5.25 Tabel produk

3. Tabel kategori

Tabel kategori ini digunakan untuk menyimpan data-data kategori yang berhubungan dengan kategori. Struktur tabel kategori ini merupakan implementasi dari tabel 4.30 rancangan tabel kategori. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.26 dibawah ini.



#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
☐	1 id	bigint		UNSIGNED	No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop More
☐	2 name	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	3 created_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More
☐	4 updated_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More

Gambar 5.26 Tampilan tabel kategori

4. Tabel pemesanan

Tabel pemesanan ini digunakan untuk menyimpan data-data pemesanan yang berhubungan dengan pemesanan. Struktur tabel pemesanan ini merupakan implementasi dari tabel 4.31 rancangan tabel pemesanan. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.27 dibawah ini.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
☐	1 id	bigint		UNSIGNED	No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop More
☐	2 user_id	bigint		UNSIGNED	No	None			Change Drop More
☐	3 invoice	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
☐	4 status	enum('PACKED', 'UNPAID', 'PROGRESS', 'COMPLETED', ...)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	5 total_amount	bigint		UNSIGNED	Yes	NULL			Change Drop More
☐	6 total_weight	bigint		UNSIGNED	Yes	NULL			Change Drop More
☐	7 tracking_number	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
☐	8 shipping_cost	bigint		UNSIGNED	Yes	NULL			Change Drop More
☐	9 note	longtext	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
☐	10 estimated_delivery_time	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
☐	11 courier	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
☐	12 payment_method	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
☐	13 proof_of_payment	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
☐	14 protest_cost	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		Yes	NULL			Change Drop More
☐	15 created_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More
☐	16 updated_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More

Gambar 5.27 Tabel pemesanan

5. Tabel alamat

Tabel alamat ini digunakan untuk menyimpan data-data alamat yang berhubungan dengan alamat. Struktur tabel alamat ini merupakan implementasi dari tabel 4.32 rancangan tabel alamat. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.28 dibawah ini.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
☐	1 id	bigint		UNSIGNED	No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop More
☐	2 user_id	bigint		UNSIGNED	No	None			Change Drop More
☐	3 province_id	bigint		UNSIGNED	No	None			Change Drop More
☐	4 city_id	bigint		UNSIGNED	No	None			Change Drop More
☐	5 details	longtext	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	6 created_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More
☐	7 updated_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More

Gambar 5.28 Tabel alamat

6. Tabel keranjang

Tabel keranjang ini digunakan untuk menyimpan data-data keranjang yang berhubungan dengan keranjang. Struktur tabel keranjang ini merupakan implementasi dari tabel 4.33 rancangan tabel keranjang. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.29 dibawah ini.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
☐	1 id	bigint		UNSIGNED	No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop More
☐	2 user_id	bigint		UNSIGNED	No	None			Change Drop More
☐	3 product_id	bigint		UNSIGNED	No	None			Change Drop More
☐	4 qty	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	5 created_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More
☐	6 updated_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More

Gambar 5.29 Tabel keranjang

7. Tabel rekening

Tabel rekening ini digunakan untuk menyimpan data-data keranjang yang berhubungan dengan rekening. Struktur tabel rekening ini merupakan implementasi dari tabel 4.34 rancangan tabel rekening. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat pada gambar 5.30 dibawah ini.

#	Name	Type	Collation	Attributes	Null	Default	Comments	Extra	Action
☐	1 id	bigint		UNSIGNED	No	None		AUTO_INCREMENT	Change Drop More
☐	2 account_owner	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	3 account_number	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	4 bank_name	varchar(255)	utf8mb4_unicode_ci		No	None			Change Drop More
☐	5 created_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More
☐	6 updated_at	timestamp			Yes	NULL			Change Drop More

Gambar 5.30 Tabel rekening

5.2 PENGUJIAN SISTEM

Pengujian terhadap sistem pengolahan data yang telah dibuat dilakukan untuk Melakukan apakah sistem tersebut telah berjalan sesuai dengan yang diinginkan. Skenario pada program ini terdapat beberapa tabel yang digunakan untuk mendukung terciptanya *website* ini. Berikut ini adalah pengujian pada Bylilian.id.

5.2.1. Pengujian Sistem Sebagai Pemilik

Tabel 5.1 Pengujian Sistem *Login*

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Pengujian <i>Login</i> BERHASIL	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu <i>login</i>	- Menginput <i>username</i> dan <i>password</i> dengan benar	- Menampilk an halaman utama	- Menampilk an halaman utama	- <i>Valid</i>
- Pengujian <i>Login</i> GAGAL	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu <i>login</i>	- Menginput <i>username</i> dan <i>password</i> yang salah	- Menampilk an pesan “ <i>username</i> anda atau <i>password</i> anda salah”	- Menampilk an pesan “ <i>username</i> anda atau <i>password</i> anda salah”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.2 Pengujian Sistem Mengelola Data Admin

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Menambah data admin BERHASIL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin	- Menginput data admin lengkap	- Tampil pesan “data admin berhasil disimpan”	- Tampil pesan “data admin berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>

	- Mengklik sub menu tambah data admin				
- Menambah data admin GAGAL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub menu tambah data admin	- Menginput data admin tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>
- Mengubah data admin BERHASIL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub ubah data admin	- Menginput data admin lengkap	- Tampil pesan “data admin berhasil disimpan”	- Tampil pesan “data admin berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Mengubah data admin GAGAL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub ubah data admin	- Menginput data admin tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>
- Menghapus data admin	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub hapus data admin		- Tampil pesan “data admin berhasil dihapus”	- Tampil pesan “data admin berhasil dihapus”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.3 Pengujian Sistem Melihat Data Pelanggan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Pengujian melihat data pelanggan BERHASIL	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu pelanggan	- Menginput <i>username</i> dan <i>password</i> dengan benar	- Menampilk an halaman data pelanggan	- Menampilk an halaman data pelanggan	- <i>Valid</i>
- Pengujian melihat data pelanggan GAGAL	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu data pelanggan	- Menginput <i>username</i> dan <i>password</i> yang salah	- Menampilk an pesan “ <i>username</i> anda atau <i>password</i> anda salah”	- Menampilk an pesan “ <i>username</i> anda atau <i>password</i> anda salah”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.4 Pengujian Sistem Mengelola Data Produk toko

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Menambah data produk toko BERHASIL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub menu tambah data produk toko	- Menginput data produk toko lengkap	- Tampil pesan “data produk toko berhasil disimpan”	- Tampil pesan “data produk toko berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Menambah data produk toko GAGAL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub menu	- Menginput data produk toko tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>

	tambah data produk toko				
- Mengubah data produk toko BERHASIL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub ubah data produk toko	- Menginput data produk toko lengkap	- Tampil pesan “data produk toko berhasil disimpan”	- Tampil pesan “data produk toko berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Mengubah data produk toko GAGAL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub ubah data produk toko	- Menginput data produk toko tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>
- Menghapus data produk toko	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub hapus data produk toko		- Tampil pesan “data produk toko berhasil dihapus”	- Tampil pesan “data produk toko berhasil dihapus”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.5 Pengujian Sistem Mengelola Data Stok produk toko

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Menambah data stok produk toko	- Menjalakan sistem Admin	- Menginput data stok produk toko lengkap	- Tampil pesan “data stok produk toko	- Tampil pesan “data stok produk toko	- <i>Valid</i>

BERHASIL	- <i>Login</i> Admin - Mengklik sub menu tambah data stok produk toko		berhasil disimpan”	berhasil disimpan”	
- Menambah data stok produk toko GAGAL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub menu tambah data stok produk toko	- Menginput data stok produk toko tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>
- Mengubah data stok produk toko BERHASIL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub ubah data stok produk toko	- Menginput data stok produk toko lengkap	- Tampil pesan “data stok produk toko berhasil disimpan”	- Tampil pesan “data stok produk toko berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Mengubah data stok produk toko GAGAL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub ubah data stok produk toko	- Menginput data stok produk toko tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>
- Menghapus data stok produk toko	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin		- Tampil pesan “data stok produk toko	- Tampil pesan “data stok produk toko	- <i>Valid</i>

	- Mengklik sub hapus data stok produk toko		berhasil dihapus”	berhasil dihapus”	
--	--	--	-------------------	-------------------	--

Tabel 5.6 Pengujian Sistem Mengelola Data Kategori produk

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Menambah data kategori produk BERHASIL	- Menjalakan sistem Kategori produk - <i>Login</i> Kategori produk - Mengklik sub menu tambah data kategori produk	- Menginput data kategori produk lengkap	- Tampil pesan “data kategori produk berhasil disimpan”	- Tampil pesan “data kategori produk berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Menambah data kategori produk GAGAL	- Menjalakan sistem Kategori produk - <i>Login</i> Kategori produk - Mengklik sub menu tambah data kategori produk	- Menginput data kategori produk tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>
- Mengubah data kategori produk BERHASIL	- Menjalakan sistem Kategori produk	- Menginput data kategori produk lengkap	- Tampil pesan “data kategori produk	- Tampil pesan “data kategori produk	- <i>Valid</i>

	- <i>Login</i> Kategori produk - Mengklik sub ubah data kategori produk		berhasil disimpan”	berhasil disimpan”	
- Mengubah data kategori produk GAGAL	- Menjalakan sistem Kategori produk - <i>Login</i> Kategori produk - Mengklik sub ubah data kategori produk	- Menginput data kategori produk tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>
- Menghapus data kategori produk	- Menjalakan sistem Kategori produk - <i>Login</i> Kategori produk - Mengklik sub hapus data kategori produk		- Tampil pesan “data kategori produk berhasil dihapus”	- Tampil pesan “data kategori produk berhasil dihapus”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.7 Pengujian Sistem Mengelola Data Transaksi

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Mengelola data transaksi BERHASIL	- Mengklik sub menu transaksi	- Menginput data transaksi lengkap	- Tampilan pesan “data transaksi berhasil disimpan”	- Tampilan pesan “data transaksi berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Mengelola data transaksi GAGAL	- Mengklik sub menu transaksi	- Menginput data transaksi tidak lengkap	- Tampilan pesan “data transaksi Bidang wajib diisi ”	- Tampilan pesan “data transaksi Bidang wajib diisi”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.8 Pengujian Sistem Mengelola Data Tentang toko

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Menambah data tentang toko BERHASIL	- Menjalakan sistem Tentang toko - <i>Login</i> Tentang toko - Mengklik sub menu tambah data tentang toko	- Menginput data tentang toko lengkap	- Tampil pesan “data tentang toko berhasil disimpan”	- Tampil pesan “data tentang toko berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Menambah data tentang toko GAGAL	- Menjalakan sistem Tentang toko	- Menginput data tentang toko tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>

	- <i>Login</i> - Tentang toko - Mengklik sub menu tambah data tentang toko				
- Mengubah data tentang toko BERHASIL	- Menjalakan sistem Tentang toko - <i>Login</i> - Tentang toko - Mengklik sub ubah data tentang toko	- Menginput data tentang toko lengkap	- Tampil pesan “data tentang toko berhasil disimpan”	- Tampil pesan “data tentang toko berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Mengubah data tentang toko GAGAL	- Menjalakan sistem Tentang toko - <i>Login</i> - Tentang toko - Mengklik sub ubah data tentang toko	- Menginput data tentang toko tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>
- Menghapus data tentang toko	- Menjalakan sistem Tentang toko - <i>Login</i> - Tentang toko - Mengklik sub hapus		- Tampil pesan “data tentang toko berhasil dihapus”	- Tampil pesan “data tentang toko berhasil dihapus”	- <i>Valid</i>

	data tentang toko				
--	-------------------	--	--	--	--

Tabel 5.9 Pengujian Sistem Mencetak Laporan Penjualan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Mencetak laporan penjualan BERHASIL	- Mengklik sub laporan penjualan - <i>Input</i> tanggal	- Menginput tanggal dengan benar	- Tampil data laporan penjualan	- Tampilan data laporan penjualan	- <i>Valid</i>
- Mengelola laporan penjualan GAGAL	- Mengklik sub laporan penjualan - <i>Input</i> tanggal	- Menginput tanggal tidak benar	- Tampil pesan “tanggal Bidang wajib diisi ”	- Tampil pesan “tanggal Bidang wajib diisi ”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.10 Pengujian Sistem Logout

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- <i>Logout</i>	- Mengakses <i>website</i> - Memilih menu <i>logout</i> pada halaman utama	- Klik menu <i>logout</i>	- Keluar dari <i>website</i>	- Keluar dari <i>website</i>	- <i>Valid</i>

5.2.2. Pengujian Sistem Sebagai Admin

Tabel 5.11 Pengujian Sistem Login

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Pengujian Login BERHASIL	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu <i>login</i>	- Menginput <i>username</i> dan <i>password</i> dengan benar	- Menampilk an halaman utama	- Menampilk an halaman utama	- <i>Valid</i>
- Pengujian Login GAGAL	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu <i>login</i>	- Menginput <i>username</i> dan <i>password</i> yang salah	- Menampilk an pesan “ <i>username</i> anda atau <i>password</i> anda salah”	- Menampilk an pesan “ <i>username</i> anda atau <i>password</i> anda salah”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.12 Pengujian Sistem Melihat Data Pelanggan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Pengujian melihat data pelanggan BERHASIL	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu pelanggan	- Menginput <i>username</i> dan <i>password</i> dengan benar	- Menampilk an halaman data pelanggan	- Menampilk an halaman data pelanggan	- <i>Valid</i>
- Pengujian melihat data pelanggan GAGAL	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu data pelanggan	- Menginput <i>username</i> dan <i>password</i> yang salah	- Menampilk an pesan “ <i>username</i> anda atau <i>password</i> anda salah”	- Menampilk an pesan “ <i>username</i> anda atau <i>password</i> anda salah”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.13 Pengujian Sistem Mengelola Data Stok produk toko

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Menambah data stok produk toko BERHASIL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub menu tambah data stok produk toko	- Menginput data stok produk toko lengkap	- Tampil pesan “data stok produk toko berhasil disimpan”	- Tampil pesan “data stok produk toko berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Menambah data stok produk toko GAGAL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub menu tambah data stok produk toko	- Menginput data stok produk toko tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>
- Mengubah data stok produk toko BERHASIL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub ubah data stok produk toko	- Menginput data stok produk toko lengkap	- Tampil pesan “data stok produk toko berhasil disimpan”	- Tampil pesan “data stok produk toko berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Mengubah data stok produk toko GAGAL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin	- Menginput data stok produk toko tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>

	- Mengklik sub ubah data stok produk toko				
- Menghapus data stok produk toko	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub hapus data stok produk toko		- Tampil pesan “data stok produk toko berhasil dihapus”	- Tampil pesan “data stok produk toko berhasil dihapus”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.14 Pengujian Sistem Mengelola Data Transaksi

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Mengelola data transaksi BERHASIL	- Mengklik sub menu transaksi	- Menginput data transaksi lengkap	- Tampilan pesan “data transaksi berhasil disimpan”	- Tampilan pesan “data transaksi berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Mengelola data transaksi GAGAL	- Mengklik sub menu transaksi	- Menginput data transaksi tidak lengkap	- Tampilan pesan “data transaksi Bidang wajib diisi”	- Tampilan pesan “data transaksi Bidang wajib diisi”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.15 Pengujian Sistem Mencetak Laporan Penjualan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Mencetak laporan penjualan	- Mengklik sub laporan penjualan	- Menginput tanggal	- Tampil data laporan penjualan	- Tampilan data	- <i>Valid</i>

BERHASIL	- <i>Input</i> tanggal	dengan benar		laporan penjualan	
- Mengelola laporan penjualan GAGAL	- Mengklik sub laporan penjualan - <i>Input</i> tanggal	- Menginput tanggal tidak benar	- Tampil pesan “tanggal Bidang wajib diisi”	- Tampil pesan “tanggal Bidang wajib diisi”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.16 Pengujian Sistem *Logout*

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- <i>Logout</i>	- Mengakses <i>website</i> - Memilih menu <i>logout</i> pada halaman utama	- Klik menu <i>logout</i>	- Keluar dari <i>website</i>	- Keluar dari <i>website</i>	- <i>Valid</i>

5.2.3. Pengujian Sistem Sebagai Pelanggan

Tabel 5.17 Pengujian Sistem *Login*

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Pengujian <i>Login</i> BERHASIL	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu <i>login</i>	- Menginput <i>username</i> dan <i>password</i> dengan benar	- Menampilk an halaman utama	- Menampilk an halaman utama	- <i>Valid</i>
- Pengujian <i>Login</i>	- Mengakses <i>website</i>	- Menginput <i>username</i> dan	- Menampilk an pesan “ <i>username</i>	- Menampilk an pesan “ <i>username</i>	- <i>Valid</i>

GAGAL	- Mengklik menu <i>login</i>	<i>password</i> yang salah	anda atau <i>password</i> anda salah”	anda atau <i>password</i> anda salah”	
-------	------------------------------	----------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	--

Tabel 5.18 Pengujian Sistem Melihat Beranda

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Pengujian sistem beranda	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu beranda		- Menampilk an halaman beranda	- Menampilk an halaman beranda	- <i>Valid</i>

Tabel 5.19 Pengujian Sistem Melihat Produk

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Pengujian sistem produk	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu produk		- Menampilk an halaman produk	- Menampilk an halaman produk	- <i>Valid</i>

Tabel 5.20 Pengujian Sistem Mengelola Pengaturan alamat

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Menambah pengaturan alamat BERHASIL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub menu	- Menginput pengaturan alamat lengkap	- Tampil pesan “pengatura n alamat berhasil disimpan”	- Tampil pesan “pengatura n alamat berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>

	tambah pengaturan alamat				
- Menambah pengaturan alamat GAGAL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub menu tambah pengaturan alamat	- Menginput pengaturan alamat tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>
- Mengubah pengaturan alamat BERHASIL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub ubah pengaturan alamat	- Menginput pengaturan alamat lengkap	- Tampil pesan “pengaturan alamat berhasil disimpan”	- Tampil pesan “pengaturan alamat berhasil disimpan”	- <i>Valid</i>
- Mengubah pengaturan alamat GAGAL	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub ubah pengaturan alamat	- Menginput pengaturan alamat tidak lengkap	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- Tampil pesan “data Bidang wajib diisi. ”	- <i>Valid</i>
- Menghapus pengaturan alamat	- Menjalakan sistem Admin - <i>Login</i> Admin - Mengklik sub hapus pengaturan alamat		- Tampil pesan “pengaturan alamat berhasil dihapus”	- Tampil pesan “pengaturan alamat berhasil dihapus”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.21 Pengujian Sistem Melakukan Pemesanan

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Melakukan pemesanan BERHASIL	- Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> sebagai pelanggan - Mengklik menu beranda - Memilih produk - Mengklik tombol pesan	Memilih beranda dan menginput: - Produk - Ukuran	- Menampilkan pesan “Transaksi Berhasil, Silahkan <i>Checkout</i> ”	- Menampilkan pesan “Transaksi Berhasil, Silahkan <i>Checkout</i> ”	- <i>Valid</i>
- Melakukan pemesanan GAGAL	- Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i> sebagai pelanggan - Mengklik menu beranda - Memilih produk - Mengklik tombol pesan	Memilih beranda dan menginput: - Produk - Ukuran Dengan data tidak lengkap	- Menampilkan pesan “Harap isi bidang ini”	- Menampilkan pesan “Harap isi bidang ini”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.22 Pengujian Sistem Transaksi

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Pengujian sistem transaksi	- Mengakses <i>website</i> - <i>Login</i>	- Memilih menu	- Menampilkan halaman <i>invoice</i>	- Menampilkan halaman <i>invoice</i>	- <i>Valid</i>

BERHASIL	- Mengklik menu transaksi	pembayaran	pembayaran	pembayaran	
- Pengujian sistem transaksi GAGAL	- Mengakses <i>website</i> - Login - Mengklik menu transaksi	- Memilih menu batal	- Tampil pesan “Anda yakin membatalkan?”	- Tampil pesan “Anda yakin membatalkan?”	- <i>Valid</i>

Tabel 5.23 Pengujian Sistem Logout

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Logout	- Mengakses <i>website</i> - Memilih menu <i>logout</i> pada halaman utama	- Klik menu <i>logout</i>	- Keluar dari <i>website</i>	- Keluar dari <i>website</i>	- <i>Valid</i>

5.2.4. Pengujian Sistem Sebagai Pengunjung

Tabel 5.24 Pengujian Sistem Mengelola Registrasi

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Mengelola registrasi BERHASIL	- Mengakses <i>website</i> - Memilih menu pendaftaran	- Menginput data dengan lengkap	- Tampilan pesan “anda berhasil registrasi”	- Tampilan pesan “anda berhasil registrasi”	- <i>Valid</i>
- Mengelola registrasi	- Mengakses <i>website</i>	- Menginput data dengan	- Tampilan pesan “data	- Tampilan pesan “data	- <i>Valid</i>

GAGAL	- Memilih menu pendaftaran	tidak lengkap	Bidang wajib diisi "	Bidang wajib diisi "	
-------	----------------------------	---------------	----------------------	----------------------	--

Tabel 5.25 Pengujian Sistem Melihat Beranda

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Pengujian sistem beranda	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu beranda		- Menampilk an halaman beranda	- Menampilk an halaman beranda	- <i>Valid</i>

Tabel 5.26 Pengujian Sistem Melihat Produk

Modul yang diuji	Prosedur Pengujian	Masukan	Keluaran yang Diharapkan	Hasil yang Didapat	Kesimpulan
- Pengujian sistem produk	- Mengakses <i>website</i> - Mengklik menu produk		- Menampilk an halaman produk	- Menampilk an halaman produk	- <i>Valid</i>

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Setelah selesai melakukan implementasi dan pengujian pada sistem pengolahan data pada Bylilian.id, adapun kelebihan dan kekurangan dari analisis hasil yang dicapai sistem ini adalah sebagai berikut :

1. Kelebihan sistem

Setelah melakukan pengujian terhadap sistem yang dibuat dapat dijabarkan mengenai kelebihan sistem yang dapat dilihat sebagai berikut :

- a. Tidak memerlukan spesifikasi komputer yang tinggi.
- b. Sistem ini memberikan kemudahan bagi pelanggan untuk melakukan transaksi dan mengkonfirmasi pembayaran secara *online* tanpa harus datang ke toko secara langsung.
- c. Sistem ini juga dapat menampilkan informasi secara detail dari beranda sehingga memudahkan pelanggan dalam memilih produk sesuai keinginan.
- d. Sistem ini juga memberikan kemudahan untuk mengelola data seperti data-data produk, transaksi, dan mencetak laporan yang diperlukan untuk kebutuhan toko.

2. Kekurangan Sistem

Setelah melakukan pengujian terhadap sistem yang telah dibuat terdapat kekurangan sistem yang dapat dilihat sebagai berikut :

- a. Belum adanya penanganan untuk keamanan jaringan yang diakses di dalam *website*.
- b. Belum adanya backup otomatis pada sistem yang telah dirancang.