

BAB V

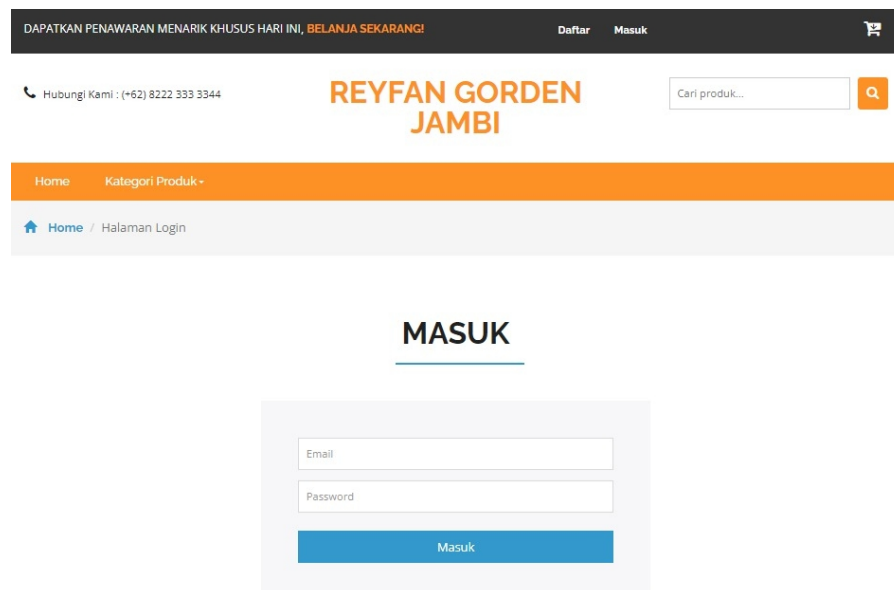
IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN SISTEM

5.1 HASIL IMPLEMENTASI

Implementasi merupakan hasil dari tampilan rancangan yang telah didesain sebaik mungkin berdasarkan menu-menu dan Form yang telah dirancang pada bab sebelumnya. Adapun implementasi rancangan yang telah didesain oleh penulis antara lain sebagai berikut.

1. Hasil Rancangan Halaman *Form Login*

Tampilan halaman login dapat dilihat pada gambar 5.1, yang merupakan hasil dari rancangan pada gambar 4.24



DAPATKAN PENAWARAN MENARIK KHUSUS HARI INI, [BELANJA SEKARANG!](#) [Daftar](#) [Masuk](#)

Hubungi Kami : (+62) 8222 333 3344 **REYFAN GORDEN JAMBI** Cari produk...

Home Kategori Produk

Home / Halaman Login

MASUK

Email

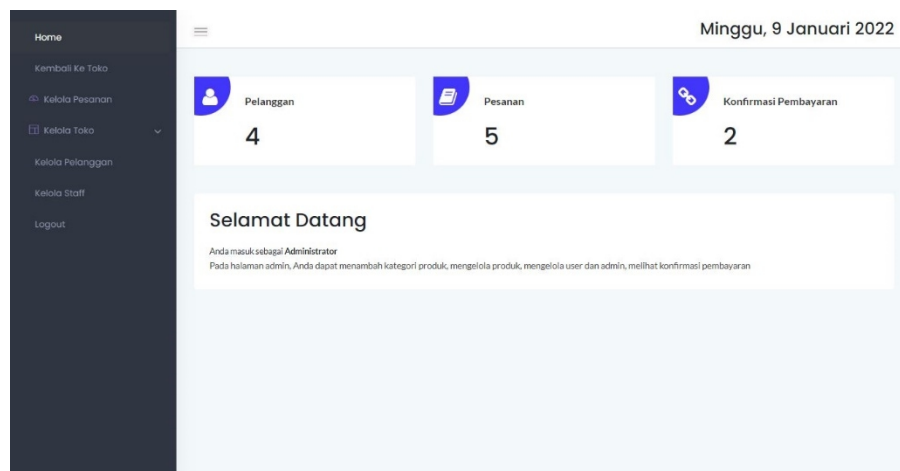
Password

Masuk

Gambar 5.1 Tampilan Halaman Form Login

2. Hasil Rancangan Halaman Beranda Admin

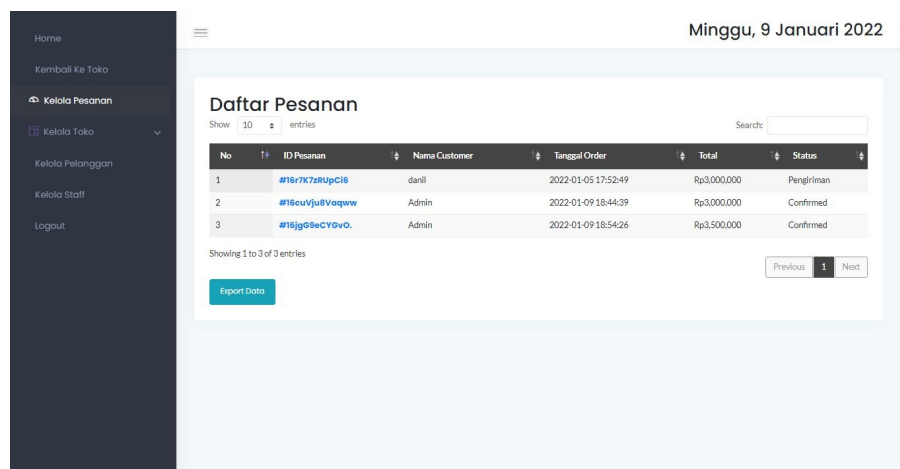
Tampilan halaman beranda admin dapat dilihat pada gambar 5.2, yang merupakan hasil dari rancangan 4.25, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.



Gambar 5.2 Tampilan Halaman Beranda Admin

3. Hasil Rancangan Halaman Admin Kelola Pesanan

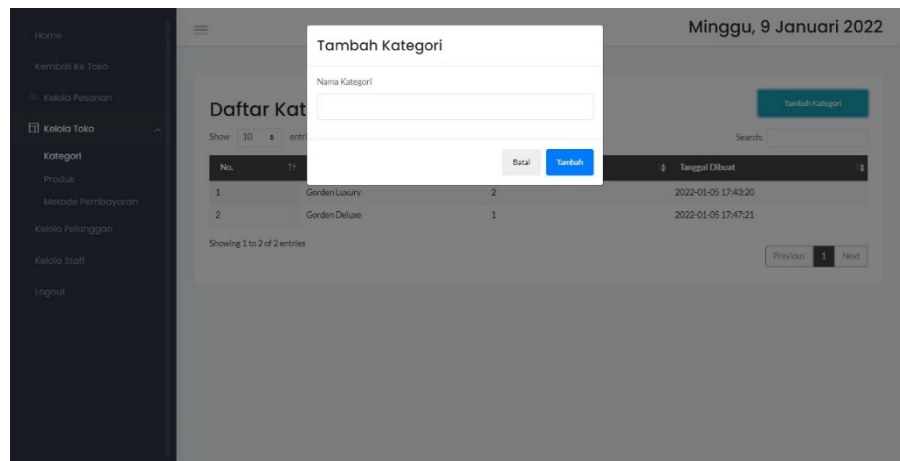
Tampilan halaman admin kelola pesanan dapat dilihat pada gambar 5.3, yang merupakan hasil rancangan pada gambar 4.26, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.



Gambar 5.3 Tampilan Halaman Admin Kelola Pesanan

4. Hasil Rancangan Halaman Admin Daftar Kategori

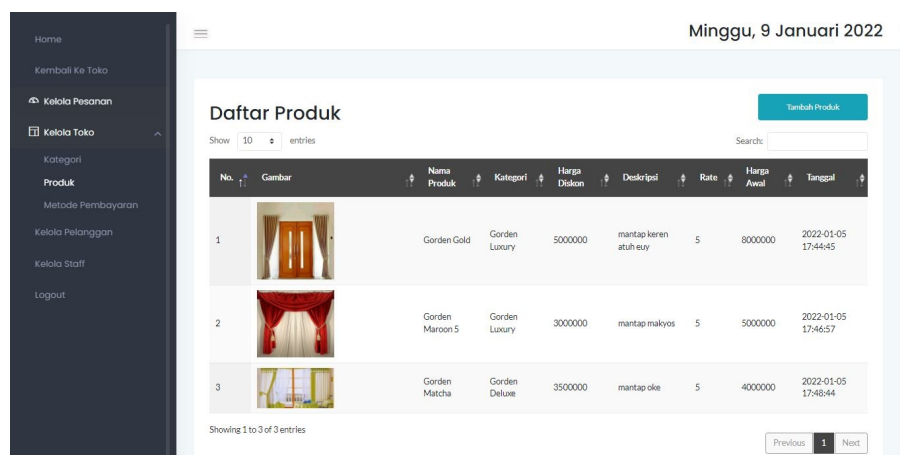
Tampilan halaman admin daftar kategori dapat dilihat pada gambar 5.4, yang merupakan hasil dari rancangan gambar 4.27, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.



Gambar 5.4 Tampilan Halaman Admin Daftar Kategori

5. Hasil Rancangan Halaman Admin Daftar Produk

Tampilan halaman admin daftar produk dapat dilihat pada gambar 5.5, yang merupakan hasil dari rancangan gambar 4.28, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.



Gambar 5.5 Tampilan Halaman Admin Daftar Kategori

6. Hasil Rancangan Halaman Admin Daftar Metode Pembayaran

Tampilan halaman admin daftar metode pembayaran dapat dilihat pada gambar 5.6, yang merupakan hasil dari rancangan gambar 4.29, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.

Minggu, 9 Januari 2022

Daftar Metode Pembayaran

Show 10 entries Search:

No.	Nama Metode	No.Rek	Alias Nama	URL Logo
1	Bank BCA	13131231231	Tokopekita	images/bca.jpg
2	Bank Mandiri	943248844843	Tokopekita	images/mandiri.jpg
3	DANA	0882313132123	Tokopekita	images/dana.png
4	Bank Mandiri	1234547890	Rayfan Garden	images/mandiri.jpg

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous 1 Next

Gambar 5.6 Tampilan Halaman Admin Daftar Metode Pembayaran

7. Hasil Rancangan Halaman Admin Daftar Pesanan

Tampilan halaman admin daftar pesanan dapat dilihat pada gambar 5.7, yang merupakan hasil dari rancangan gambar 4.30 halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.

Minggu, 9 Januari 2022

Daftar Pesanan

Show 10 entries Search:

No.	ID Pesanan	Nama Customer	Tanggal Order	Total	Status
1	#16r7K7zRUpC16	danni	2022-01-09 17:52:49	Rp3,000,000	Pengiriman
2	#16cuVju8Vaqww	Admin	2022-01-09 18:44:39	Rp3,000,000	Confirmed
3	#16jg8eCYGv0.	Admin	2022-01-09 18:54:26	Rp3,500,000	Confirmed

Showing 1 to 3 of 3 entries

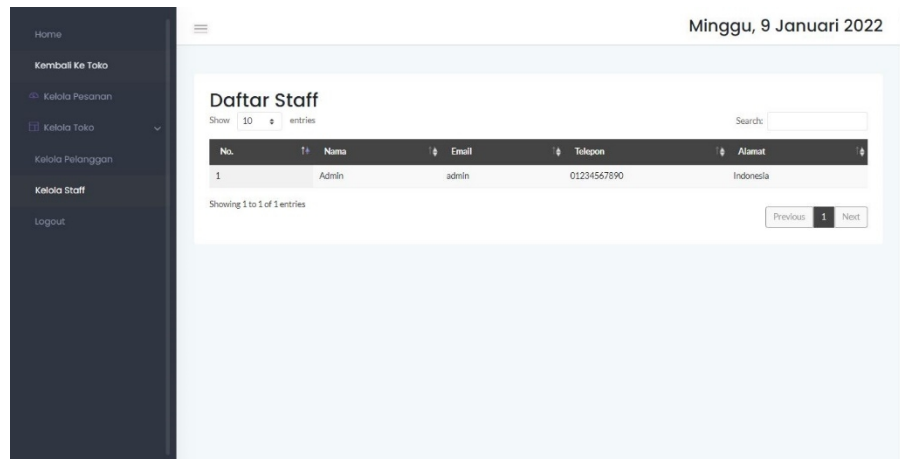
Export Data

Previous 1 Next

Gambar 5.7 Tampilan Halaman Admin Daftar Pesanan

8. Hasil Rancangan Halaman Admin Daftar Staff

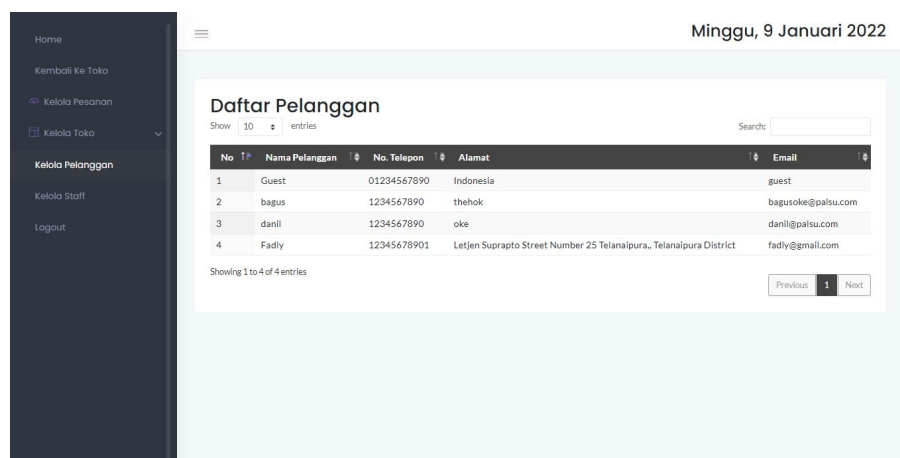
Tampilan halaman admin daftar staff dapat dilihat pada gambar 5.8, yang merupakan hasil dari rancangan gambar 4.31, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.



Gambar 5.8 Tampilan Halaman Admin Daftar Staff

9. Hasil Rancangan Halaman Admin Daftar Pelanggan

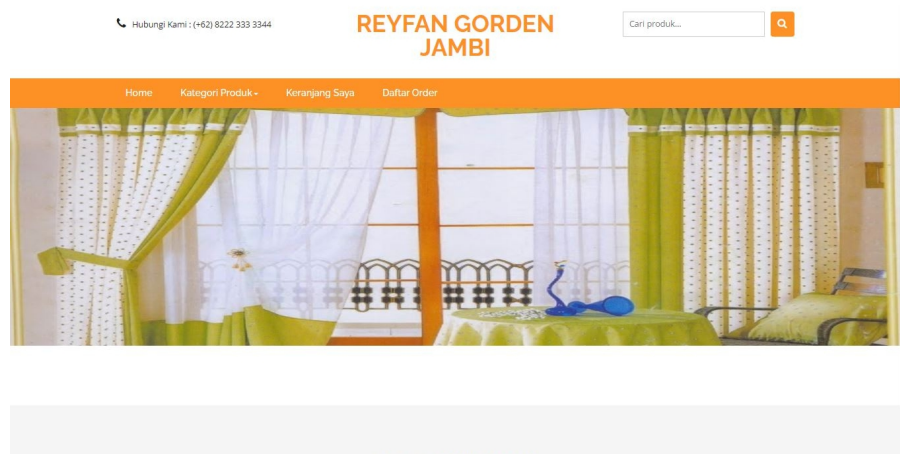
Tampilan halaman admin daftar pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.9, yang merupakan hasil dari rancangan gambar 4.32 halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.



Gambar 5.9 Tampilan Halaman Admin Daftar Pelanggan

10. Hasil Rancangan Halaman Beranda Pelanggan

Tampilan halaman beranda pelanggan dapat dilihat pada gambar 5.10, yang merupakan hasil dari rancangan gambar 4.33 halaman ini hanya dapat diakses oleh admin dan pelanggan.



Gambar 5.10 Tampilan Halaman Beranda Pelanggan

11. Hasil Rancangan Halaman Pelanggan Daftar Kategori

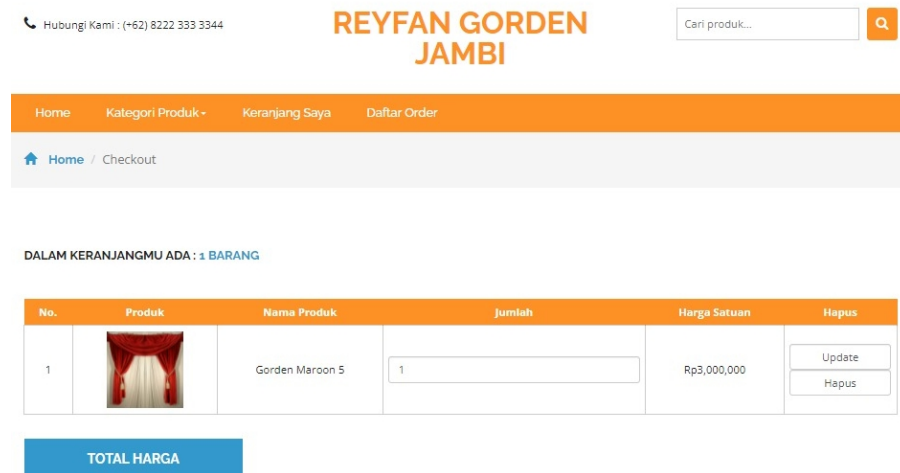
Tampilan halaman pelanggan daftar kategori dapat dilihat pada gambar 5.11, yang merupakan hasil dari rancangan gambar 4.34 halaman ini dapat diakses oleh admin dan pelanggan.



Gambar 5.11 Tampilan Halaman Pelanggan Daftar Kategori

12. Hasil Rancangan Halaman Pelanggan Daftar Keranjang

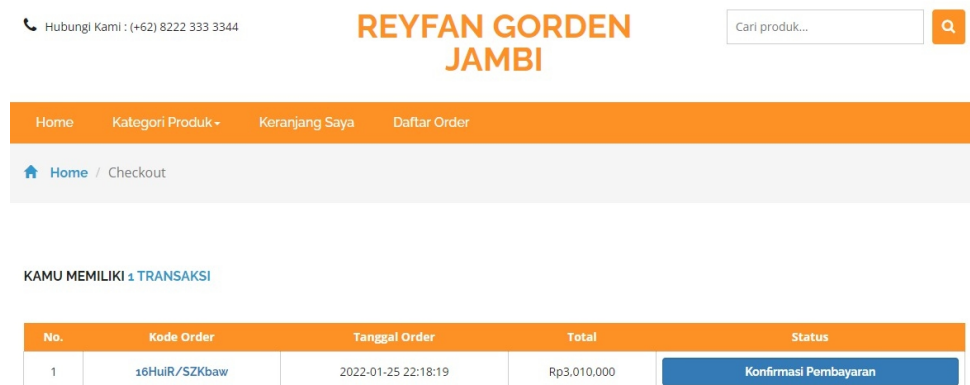
Tampilan halaman pelanggan daftar keranjang dapat dilihat pada gambar 5.12, yang merupakan hasil dari rancangan gambar 4.35 halaman ini dapat diakses oleh admin dan pelanggan.



Gambar 5.12 Tampilan Halaman Pelanggan Daftar Keranjang

13. Hasil Rancangan Halaman Pelanggan Daftar Order

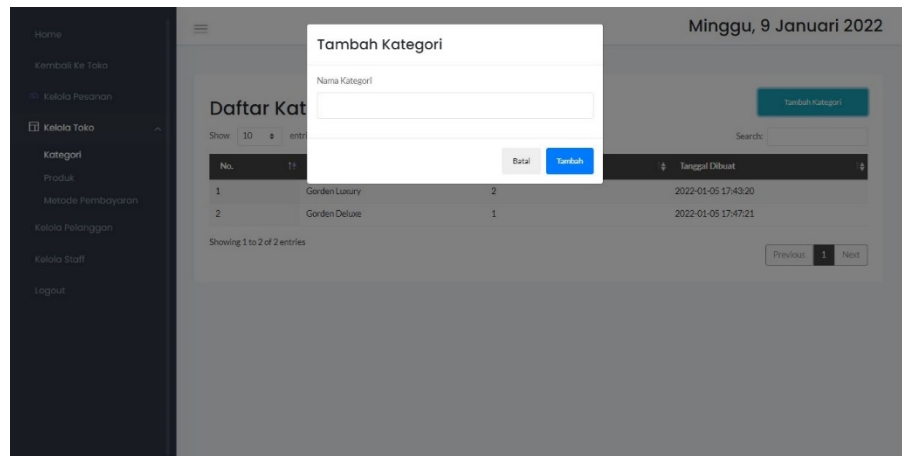
Tampilan halaman pelanggan daftar orderi dapat dilihat pada gambar 5.13, yang merupakan hasil dari rancangan gambar 4.36 halaman ini dapat diakses oleh admin dan pelanggan.



Gambar 5.13 Tampilan Halaman Pelanggan Daftar Order

14. Hasil Rancangan Halaman Admin form Tambah Kategori

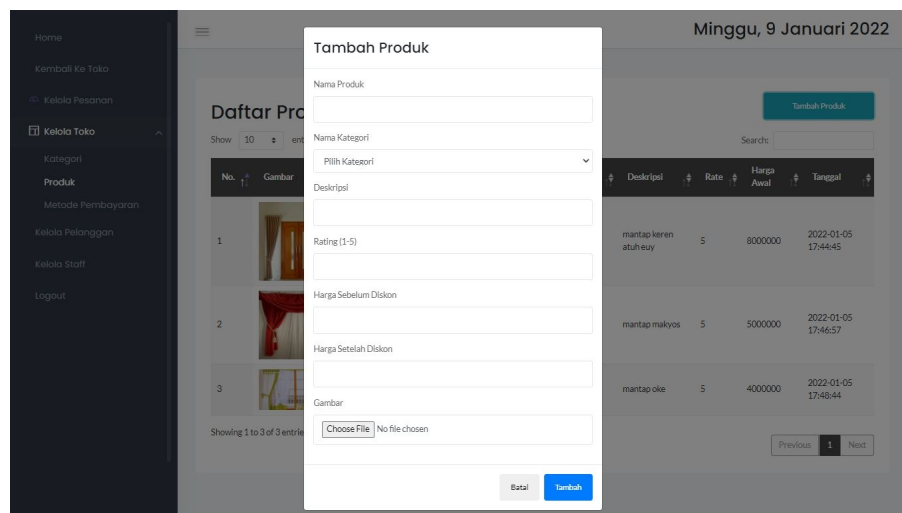
Tampilan halaman pelanggan daftar keranjang dapat dilihat pada gambar 5.14, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.



Gambar 5.14 Tampilan Halaman Admin Form Tambah Kategori

15. Hasil Rancangan Halaman Admin form Tambah Produk

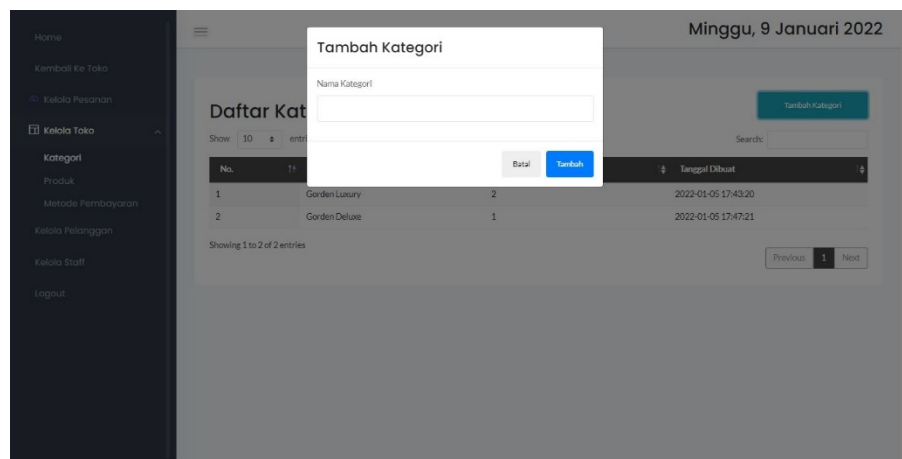
Tampilan halaman pelanggan daftar order dapat dilihat pada gambar 5.15, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.



Gambar 5.15 Tampilan Halaman Admin Form Tambah Produk

16. Hasil Rancangan Halaman Admin form Tambah Metode Pembayaran

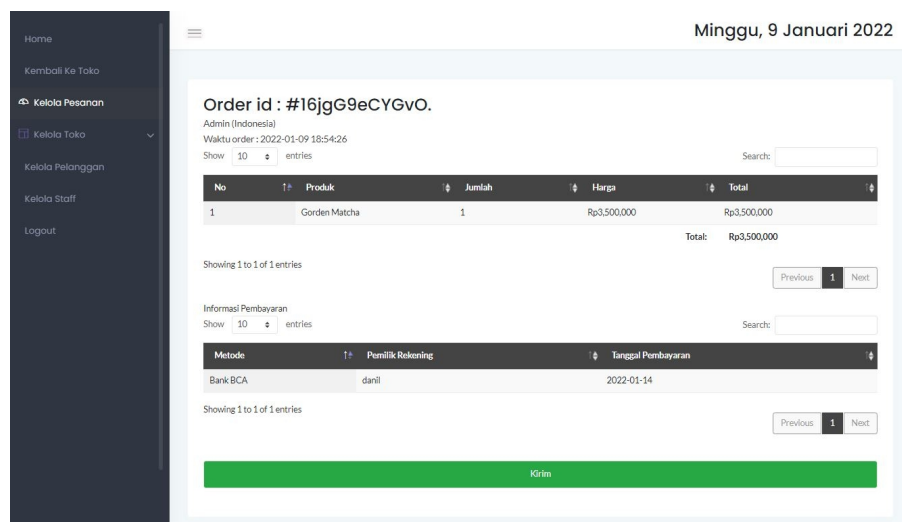
Tampilan halaman admin tambah metode pembayaran dapat dilihat pada gambar 5.16, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.



Gambar 5.16 Tampilan Halaman Admin Form Tambah Kategori

17. Hasil Rancangan Halaman Admin Konfirmasi Order

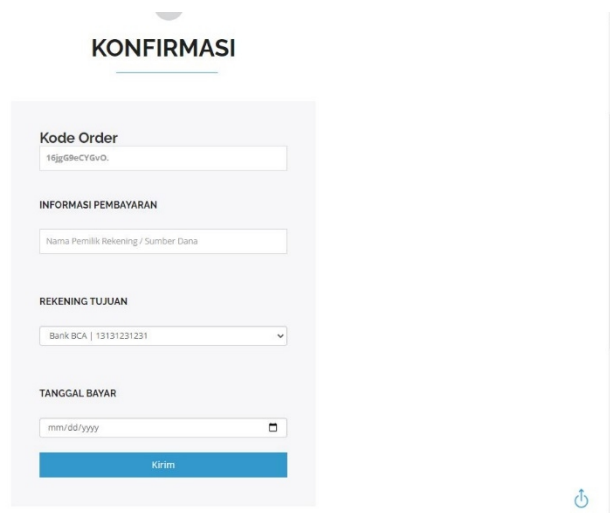
Tampilan halaman admin konfirmasi order dapat dilihat pada gambar 5.17, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin.



Gambar 5.17 Tampilan Halaman Admin Konfirmasi Order

18. Hasil Rancangan Halaman Pelanggan form Konfirmasi Bayar

Tampilan halaman pelanggan form konfirmasi bayar dapat dilihat pada gambar 5.18, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin dan pelanggan.

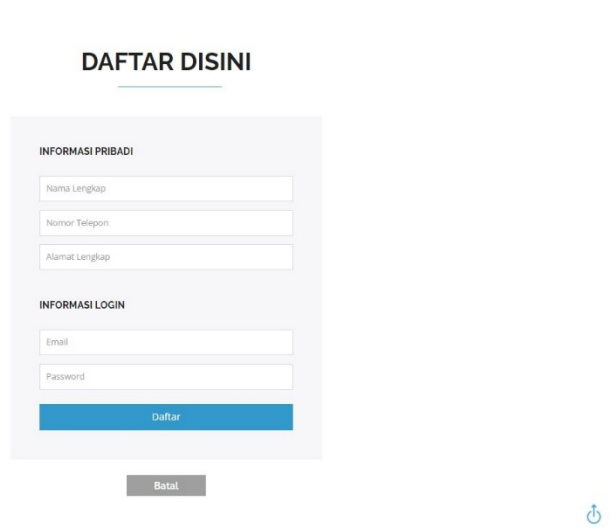


The screenshot shows a web form titled "KONFIRMASI" with a light blue header. The form is divided into several sections: "Kode Order" with a text input field containing "1fjg69eCYGvO."; "INFORMASI PEMBAYARAN" with a text input field for "Nama Pemilik Rekening / Sumber Dana"; "REKENING TUJUAN" with a dropdown menu showing "Bank BCA | 13131231231"; and "TANGGAL BAYAR" with a date input field showing "mm/dd/yyyy". A blue "Kirim" button is at the bottom. A vertical scrollbar is on the right, and a share icon is at the bottom right.

Gambar 5.18 Tampilan Halaman Pelanggan Form Konfirmasi Bayar

19. Hasil Rancangan Halaman Form Registrasi

Tampilan halaman registrasi dapat dilihat pada gambar 5.19, halaman ini hanya dapat diakses oleh admin dan pelanggan.



The screenshot shows a web form titled "DAFTAR DISINI" with a light blue header. The form is divided into two sections: "INFORMASI PRIBADI" with input fields for "Nama Lengkap", "Nomor Telepon", and "Alamat Lengkap"; and "INFORMASI LOGIN" with input fields for "Email" and "Password". A blue "Daftar" button is at the bottom. A grey "Batal" button is below it. A vertical scrollbar is on the right, and a share icon is at the bottom right.

Gambar 5.19 Tampilan Halaman Form Registrasi

5.2 PENGUJIAN SISTEM

Pengujian sistem adalah tahap pengujian terhadap hasil rancangan yang telah dibuat. Pengujian sistem meliputi pengujian rancangan input dan rancangan output. Berikut merupakan pengujian rancangan input :

Tabel 5.1 Tabel Pengujian Perangkat Lunak

Nama Fungsi	Prosedur Pengujian	Keluaran Yang Diharapkan	Hasil Yang Didapatkan	Keterangan
<i>Form Login</i>	-Buka aplikasi -Masukan email dan password -Klik tombol login	Untuk masuk kedalam sistem dan dapat mengakses sistem	User dapat masuk kedalam sistem dan dapat mengakses sistem	Berhasil
<i>Form Data Kategori</i>	-Klik Kategori -Klik Tombol Tambah Kategori -Mengisi data kategori -Klik tombol tambah	Data Kategori dapat di tambahkan	Data Kategori berhasil ditambahkan	Berhasil
<i>Form Data Produk</i>	-Klik Produk -Klik tombol tambah produk -Mengisi data Produk -Klik tombol tambah	Data User dapat di tambahkan	Data Produk berhasil di tambahkan	Berhasil
<i>Form Data Metode Pembayaran</i>	-Klik ikon berita -Klik tombol tambah metode -Mengisi data metode pembayaran -Klik tombol simpan	Data Metode Pembayaran dapat di tambahkan	Data Berita berhasil di tambahkan	Berhasil
<i>Form Registrasi User</i>	- Klik registrasi -Masukkan nama, email, alamat, nomor telepon dan password	Untuk membuat akun yang bertujuan untuk dapat masuk dan mengakses sistem	User dapat login dengan akun yang telah dibuat untuk mengakses sistem	Berhasil

5.3 ANALISIS HASIL YANG DICAPAI OLEH SISTEM

Setelah melalui proses implementasi dan pengujian pada sistem yang dibangun dan berbagai prosedur pengujian pada setiap modul yang ada pada sistem, kesimpulan yang didapat yaitu hasil yang diperoleh telah sesuai dengan yang diharapkan. Adapun kelebihan dan kekurangan dari program yang dibuat untuk Sistem Informasi Pengolahan Data Pembelian dan Penjualan Gorden serta Wallpaper Pada Reyfan Gorden Jambi dapat dijabarkan sebagai berikut :

1. Mempermudah pengelolaan pembelian dan penjualan produk.
2. Pengolahan data-data yang ada disimpan pada sebuah database sehingga mempermudah penyimpanan data, karena data telah saling terintegrasi.
3. Sistem ini belum memiliki aplikasi berbasis *mobil* (*Android* dan *IOS*).