


Kasus Proyek	
COMP6114 Pattern Software Design	
Computer Science	E232-COMP6114-JE01-00
<i>Berlaku pada Semester Genap Tahun 2022/2023</i>	Revisi 00

Rijal Abrar Hawali - 2502025076

Henry Moenaf - 2502020283

Risya Emha Abdillah - 2502027951

Luthfi Fadhullah Rasyid - 2502009305

Uraian untuk setiap halaman adalah sebagai berikut:

1. Login:

Dalam page ini user akan melakukan login. Page ini hanya bisa diakses oleh user yang belum memiliki akun. Field yang digunakan dalam page ini adalah Username dan Password. Jika user memasukan detail info yang salah maka akan muncul error message sesuai dengan kesalahan input data.

Login page ini juga memiliki fitur remember me checkbox. Dengan meng click tombol ini, maka login information user akan disimpan dan juga dalam fitur remember me checkbox ini user memiliki expired time.

2. Register:

Dalam page ini guest user dapat meregister sebagai pembeli atau penjual RAAMEN. Page ini hanya dapat diakses oleh guest user. Sama seperti page Login, error message akan muncul jika user memasukan detail info yang salah. Field yang digunakan dalam page ini adalah Username, Email, Gender, Password, dan Confirmation Password.

3. Nav Bar:

Nav Bar digunakan untuk memudahkan user dalam menavigasi antar web page.

Tampilan Nav Bar akan berbeda untuk 3 jenis user. Jika user adalah customer maka akan muncul menu Order Ramen, History, Profile, dan Logout. Jika user adalah staff maka akan muncul menu Home, Manage Ramen, Order Queue, Profile, dan Logout. Jika user adalah admin menu yang muncul adalah Manage Ramen, Order Queue, Profile, History, Report, dan Logout.

4. Home:

Jika user mengunjungi page ini maka user role akan muncul. Jika user yang sedang login maka customer data akan di display dalam page ini. Jika user adalah admin maka semua staff data akan di display dalam page ini.

5. Order Ramen:

Page home ini hanya bisa diakses oleh customer. Page ini memunculkan Ramen Detail Data. Jika user yang mengakses page ini adalah customer maka user akan bisa mengakses order button. Jika tombol diklik maka user akan menambah RAAMEN dalam cart.

6. Profile:

Dalam page ini user dapat mengubah profile info. User akan di direct ke page ini jika mereka mengklik tombol account dalam menu di Nav Bar. jika data yang di input maka error message akan muncul. Semua data yang akan di update akan muncul dalam page ini dan akan tergantikan jika user mengklik update button. Field yang ada dalam page ini adalah Username, Email, Gender, dan Password.

7. History

Halaman ini tidak dapat diakses oleh staf . Jika pengguna adalah pelanggan menampilkan semua transaksi yang telah dilakukan pengguna , berikan juga tombol untuk setiap transaksi , setelah mengklik itu tombol pengguna akan diarahkan ke detail halaman dari itu transaksi . Jika pengguna adalah admin menampilkan semua transaksi yang dilakukan juga menyediakan tombol untuk melihat transaksi detail menggunakan parameter string kueri URL .

8. Transaction Detail

Halaman ini tidak dapat diakses oleh staff, pada halaman ini user dapat melihat semua detail data transaksi yang dipilih.

9. Manage Ramen

Halaman ini tidak dapat diakses untuk Pelanggan . Di halaman ini pengguna akan disajikan semua data ramen. Di halaman ini staf dapat menekan tombol untuk memperbarui dan menghapus untuk mengubah data ramen saat ini setelah mengklik tombol perbarui. Arahkan ulang pengguna untuk memperbarui halaman ramen menggunakan parameter string kueri URL. Pengguna juga dapat mengklik tombol insert dan diarahkan ke halaman insert ramen.

10. Insert Ramen

Halaman ini tidak dapat diakses oleh pelanggan. Halaman ini akan memungkinkan pengguna untuk memasukkan konten dan memasukkan data ramen baru. Berikan juga tombol kembali yang setelah diklik akan mengarahkan pengguna ke Kelola Ramen.

11. Update Ramen

Halaman ini tidak dapat diakses oleh pelanggan. Halaman ini memungkinkan pengguna untuk mengubah konten dan memperbarui data ramen yang dipilih. Berikan juga tombol kembali yang setelah diklik akan mengarahkan pengguna ke Kelola Ramen.

12. Transaction Queue

Halaman ini tidak dapat diakses untuk Pelanggan . Halaman ini memungkinkan pengguna untuk melihat transaksi yang sedang berlangsung dan belum ditangani oleh staf atau admin manapun. Pada halaman ini pengguna juga dapat menangani transaksi yang tidak tertangani dengan menekan tombol handle transaksi.

13. View Transaction Report

Halaman ini hanya dapat diakses oleh Admin . Administrator akan dialihkan ke halaman ini saat mereka mengklik tombol laporan yang tersedia di bilah navigasi . Halaman ini akan menampilkan laporan seluruh data penjualan RAAMEN menggunakan crystal report . Laporan harus menunjukkan pendapatan total keseluruhan dan seluruh informasi setiap transaksi ditambah nilai sub totalnya .