

Nama : Gata Anindhita Zaliaingrum

NIM : A11.2021.13439

Kelompok : A11.4104

Rancangan Umum Project Akhir Mata Kuliah Pemrograman Berbasis Web

A. Tema

⇒ Caffe Information Website

B. Deskripsi Produk

Caffe Web adalah sebuah website dari sebuah cafe yang menampilkan suasana cafe, lokasi, daftar menu yang tersedia, diskon/ promo yang tersedia pada periode waktu tertentu, jadwal buka / jam operasi, dan menyediakan formulir pemesanan online, dan reservasi tempat, hingga informasi apa saja yang dimiliki . Web yang saya rancang akan diberi nama “Secof” dari nama cafe yang memiliki arti cafe yang akan memberikan kesan soft, sweet, cool, dalam setiap detiknya (secof) yang akan menampilkan kesan nyaman tenang bagi pengunjung yang menikmati cafe tersebut.

A. Analisa Kebutuhan

1. Deskripsi Pengguna

Aplikasi ini hanya memiliki satu (1) jenis pengguna yang berhak melakukan login yaitu costumer atau pelanggan.

- Untuk pembelian makanan dan minuman yang tersedia hingga reservasi tempat akan dilakukan mendaftar/login terlebih dahulu untuk mencatat informasi pelanggan yang akan digunakan untuk memesan sebagai pemesan.
- Adapun costumer lain yang tidak perlu melakukan login atau mendaftar yaitu costumer yang sedang mencari bentuk dan suasana cafe, lokasi cafe, daftar menu, diskon yang sedang berlaku sehingga dapat layanan tersebut tanpa perlu login terlebih dahulu

2. Workflow Pengguna Website

- a. Costumer atau pelanggan registrasi terlebih dahulu, kemudian login untuk masuk.
- b. Untuk costumer yang melakukan pemesanan terlebih dahulu mengisi alamat yang digunakan untuk pengantaran pemesanan,
- c. Kemudian masuk kedalam halaman menu untuk memilih apa yang akan dipesan
- d. Jika sudah memilih apa saja yang akan dipesan, bila ada pesan dapat menambahkan pada kolom catatan yang terdapat dibawah setiap menu pemesanan,
- e. Setelah itu, costumer akan dialihkan kedalam halaman pembayaran untuk menyelesaikan pembayaran, pembayaran dapat dilakukan melalui beberapa media pembayaran yang tersedia pada cafe termasuk pembayaran cash (diberikan pada saat customer menerima pemesanan), setelah menyelesaikan pembayaran kemudian klik pesan, maka pesanan akan di proses oleh cafe.

- f. Untuk costumer yang melakukan reservasi tempat costumer akan mengisi formulir pemesanan untuk menentukan penentuan waktu pemesanan, menu apa saja yang dipesan, dll, setelah itu klik pesan.
- g. Kemudian akan dipindahkan ke halaman yang berupa rekap informasi yang diinputkan pada form tadi dan contact person cafe / CS dalam keperluan komunikasi.
- h. Untuk costumer yang membutuhkan contact CS dalam keperluan komunikasi untuk menanyakan kesediaan tempat, dll.
- i. Bagi Costumer umum (yang tidak diperlukan login) dapat melihat beberapa pilihan pada homepage seperti daftar menu, lokasi, gambar cafe, reservasi, contact cafe.

3. Spesifikasi Aplikasi

Adapun spesifikasi yang harus ada pada website cafe ini adalah:

- Pengguna melakukan registrasi.
- Pengguna melakukan login.
- Data yang harus disimpan saat registrasi
 - Email.
 - No telepon.
 - Nama lengkap.
- Data yang diinput saat pemesanan
 - Alamat pengantaran / dituju.
- Pengguna dapat melihat daftar menu
- Pengguna dapat melihat dimana lokasi cafe berada.
- Pengguna dapat melihat gambar desain, suasana, tata letak cafe.
- Pengguna dapat melihat media sosial cafe.
- Pengguna dapat melihat diskon yang tertera.
- Pengguna dapat contact langsung dengan CS untuk menanyakan perihal sesuatu.
- Pengguna dapat memesan menu makanan yang ada di cafe
- Pengguna dapat melakukan reservasi tempat.
- Pengguna dapat memberikan komentar tentang cafe.