Nama: Fasya Mahesa

NPM: 623C0010

Program Studi: Informatika (semester3)

Tugas UAS Pemprograman Web Desain

LAPORAN PEMBUATAN WEBSITE

Nama website: Thfirt Shop 'Velvet Wardrob'

1. Deskripsi

Website Velvet Wardrob dirancang untuk menampilkan katalog produk pakaian wanita dengan desain yang elegan, memadukan estetika modern dan klasik. Fitur utama termasuk navigasi, katalog produk, keranjang belanja (cart), dan integrasi dengan WhatsApp serta Google Maps.

2. Tujuan Pembuatan Website

- a. Menyediakan platform untuk mempromosikan produk pakaian wanita.
- b. Mempermudah pengguna dalam memilih dan membeli produk melalui fitur checkout.
- c. Menampilkan desain yang menarik dan user-friendly

3. Struktur Halaman

- a. Header: Menampilkan judul website dengan latar belakang berwarna coklat muda.
- b. Navigation Bar: Terdiri dari tiga menu utama: Home, Location, dan Contact.
- c. Product Section
 - ✓ Menampilkan katalog produk menggunakan elemen card yang responsif dan animasi.
 - ✓ Terdapat tombol untuk menambahkan produk ke keranjang belanja.
- d. Footer : Menjelaskan keunggulan Velvet Wardrob dan mengajak pengguna untuk berbelanja.
- e. Modal dan Overlar : Menampilkan rincian produk yang ditambahkan ke keranjang saat proses checkout

4. Teknologi Yang Digunakan

- a. HTML: Untuk struktur dan konten website.
- b. CSS: Untuk gaya, animasi, dan tata letak.
- c. JavaScript:
 - ✓ Mengelola keranjang belanja.
 - ✓ Menampilkan modal checkout.
 - ✓ Mengarahkan pengguna ke WhatsApp dan Google Maps.

5. Fitur Utama

- a. Katalog Produk : Setiap produk memiliki gambar, nama, harga, dan tombol tambah ke keranjang.
- b. Keranjang Belanja: Produk yang ditambahkan dapat dilihat pada modal checkout, Total harga ditampilkan secara otomatis.
- c. Navigasi Eksternal : Tombol untuk membuka Google Maps dan WhatsApp dengan tautan otomatis.
- d. Desain Responsif: Kartu produk dan layout dapat menyesuaikan ukuran layar.
- e. Efek Animasi : Transisi halus pada elemen kartu saat hover dan fade-in pada produk.

6. Kelebihan dan Kekurangan

Kelebihan:

- ✓ Desain estetis dan menarik.
- ✓ Mudah digunakan dengan navigasi yang jelas.
- ✓ Menyediakan pengalaman belanja online yang interaktif.

Kekurangan:

- ✓ Belum mendukung proses pembayaran langsung.
- ✓ Validasi data pengguna saat checkout belum tersedia.

7. Kesimpulan

Website ini udah cukup oke buat tahap awal. Produk bisa ditampilkan dengan menarik, dan fitur checkout sederhana juga udah ada. Ke depannya, bisa dikembangin lagi dengan fitur pembayaran dan keamanan data pembeli biar lebih mantap.