

FINAL PROJECT PEMROGRAMAN WEB
JUAL BELI MOBIL (STANG BUNDER)



Kelompok 12 :

- | | |
|----------------------------|------------|
| 1. Bayu Ardhi Kurniawan | 16.11.0036 |
| 2. Farid Hakim Tri Hartomo | 16.11.0056 |
| 3. Dian Noviardi S | 16.11.0064 |

Dosen Pengampu: Anna Baita, M.Kom

PROGRAM STRATA 1 INFORMATIKA
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA
2018

ABSTRAKSI

Website ini merupakan web untuk menjual mobil dalam suatu dealer mobil, mobil yang dijual diweb ini tersedia berbagai merk mobil, tipe, dan tahun mobil. Dalam web ini akan dijelaskan mulai dari kondisi mobil, foto mobil, harga mobil, serta lokasi mobil yang dijual. Pada pembuatan website ini menggunakan bahasa pemrograman HTML5 dan style CSS sehingga tampilan website lebih menarik, framework yang digunakan dalam website ini adalah angular JS, dan JQuery sebagai library JavaScript untuk memudahkan penyusunan file html . Penulisan ini menggunakan metode penulisan sebagai berikut : identifikasi, analisis, perancangan, pembuatan desain website dan pembuatan web/implementasi. Dengan website ini pengguna dapat mencari mobil impian mobil dan membeli mobil dengan mudah.

Kata Kunci : website, menjual mobil.

LATAR BELAKANG

Internet pada zaman modern ini sangat dibutuhkan oleh sebagian banyak orang di dunia khususnya di Indonesia. Pengguna internet tidak dituntut untuk memahami bagaimana halaman web tersebut dibuat dan bahasa pemrograman apa yang dipakai untuk menyusun sebuah program aplikasi internet sehingga menjadi halaman web yang bagus dan tertata rapi.

Dalam bidang usaha khususnya bidang pemasaran, internet merupakan salah satu media pemasaran yang bersifat global, suatu informasi dapat secara mudah dan cepat untuk disebarluaskan dan diperoleh, hal ini dimungkinkan dengan menggunakan teknologi yang sedang populer saat ini, yaitu internet dan salah satunya WWW (*World Wide Web*) atau yang dikenal sebagai web. Web dapat menampung dan menyediakan informasi yang dibutuhkan dengan cakupan yang luas, karena informasinya tersebar secara global melalui situs web. Masing-masing situs web tersebut menampilkan informasinya sendiri dan nantinya setiap orang yang memiliki akses internet dapat mengakses internet dengan menggunakan web browser.

Dalam perkembangan teknologi seperti sekarang, banyak cara yang dilakukan agar penjualan suatu produk di suatu toko atau dealer menjadi mudah, salah satunya adalah membuat aplikasi web *e-commerce*, *e-commerce* menjadi sarana alternatif untuk berbelanja atau melihat barang dari bagi pembeli, karena tidak memiliki banyak waktu untuk melihat ke berbagai dealer mobil untuk melihat kondisi dan wujud mobil, sehingga pembeli punya gambaran kondisi dan wujud mobil sebelum mengeceknya secara lebih detail.

FITUR

Fitur yang ada didalam web kami :

1. Live chat

Fitur yang digunakan untuk chat antara calon pembeli dan penjual/operator dealer untuk menanyakan semua sesuatu berkaitan dengan mobil yang dijual.

2. Lokasi

Fitur lokasi digunakan untuk melihat dimana dealer tersebut berada, user akan dilink kan/diarahkan ke aplikasi google map.

3. Cek harga

Fitur ini untuk mengecek harga dari mobil yang akan dibeli oleh user.

4. Search

Fitur search atau cari adlah fitur yang digunakan untuk memudahkan user untuk mencari barang/mobil yang diinginkan dengan menggunakan kata kunci.

5. Berita

Fitur ini memberi informasi atau berita terupdate yang ada kaitannya dengan mobil, baik berita mobil baru, perawatan mobil, dan lain sebagainya.

Pembagian Tugas

Programmer Web : Farid Hakim T H, dibantu (Bayu ardhi k, Dian noviardi s)

- Menentukan bahasa pemrograman, framework serta API apa saja yang akan digunakan untuk membuat template web
- Melakukan proses coding untuk pembuatan template web
- Mengecek apakah template web yang dibuat ada kekurangan atau tidak dari segi teknis

Designer Web : Dian noviardi s , dibantu (Bayu ardhi k, Farid hakim T H)

- Membuat desain untuk tampilan template website
- Mengecek apakah desain yang dibuat cukup user-friendly
- Mengecek apakah template web yang dibuat ada kekurangan atau tidak dari segi desain

Penulis Laporan : Bayu Ardhi K, dibantu (Dian noviardi, Farid hakim T H)

- Menulis laporan proposal awal serta laporan proposal akhir ketika template sudah jadi
- Menyusun tampilan slide untuk presentasi project template web yang telah dikerjakan
- Mengumpulkan data-data yang dibutuhkan dari Programmer dan Designer untuk kebutuhan pembuatan laporan