

Laporan Pemograman Berbasis Web



Nama : Muhammad Iqbal

Kelas : A11.4304

NIM : A11.2020.12408

Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Dian Nuswantoro
Semarang

Projek Tugas Akhir

Rancangan Konsep Website

Toko Item JualBeli mobil “CarBuy”

- **Tema : Toko Jual Beli Mobil Bekas atau Baru “CarBuy”**

Aplikasi berbasis web yang dapat digunakan sebagai tempat untuk melakukan pembelian segala type mobil bekas maupun baru secara online. Kami sudah tersebar di seluruh Indonesia. Dan pembayaran bisa cash maupun kredit.

- **Deskripsi Pengguna**

- ✓ Aplikasi berbasis web ini hanya memiliki 1 (satu) jenis pengguna yang berhak login, yaitu pembeli.
- ✓ Pembeli di website diwajibkan mendaftar dan melakukan login.
- ✓ Pembeli yang mendaftar akun dan melakukan login akan mendapat benefit berupa:
 1. Mendapatkan info menarik seputar info mobil bekas dan mobil baru di website “CarBuy”
 2. Dapat mengecek riwayat transaksi pembelian pada website

- **Workflow Penggunaan Aplikasi Website**

- Pembeli masuk ke halaman website dan akan ditampilkan menu homepage website
- Pembeli disarankan melakukan login akun yang terdaftar pada website atau melakukan daftar akun terlebih dahulu apabila belum mempunyai akun pada website
- Login/Daftar pada halaman website tidak wajib apabila hanya sekedar ingin melihat-lihat. Namun jika anda ingin membeli mobil di “CarBuy” anda wajib untuk login, namun jika anda belum mempunyai akun anda harus mendaftar terlebih dahulu menggunakan akun email anda
- Setelah website terbuka, maka akan menampilkan homepage, pada halaman tersebut akan diperlihatkan beberapa mobil bekas yang dijual kepada user mobil tersebut.
- Jika pembeli tertarik dengan mobil yang ada di website, pembeli mengklik mobil yang ingin dibeli
- Pembeli masuk ke halaman pembelian dan pemrosesan

- Pembelian mengisi data diri seperti dan data lain seperti nama pembeli, alamat email, no telepon, alamat rumah
- Pembeli memilih jenis pembayaran cash ataupun kredit
- Pembeli mengklik proses pada tombol proses
- Lalu setelah itu pihak “CarBuy” akan mengkonfirmasi pembeli dengan menelepon pembeli.
- Lalu pembeli membayar sesuai nominal yang ditentukan
- Setelah pembeli membayar sesuai nominal, “CarBuy akan mengecek dan memverifikasi apakah nominal yang sudah ditentukan sudah masuk
- Setelah masuk pembeli dapat mengambil mobil yang ada di Showroom “CarBuy” atau pihak “CarBuy” yang akan mengantar ke rumah pembeli

- **Spesifikasi Aplikasi**

Adapun spesifikasi pada Aplikasi website “CarBuy adalah sebagai berikut :

- ✓ Homepage

Halaman utama website

- ✓ Login/Daftar

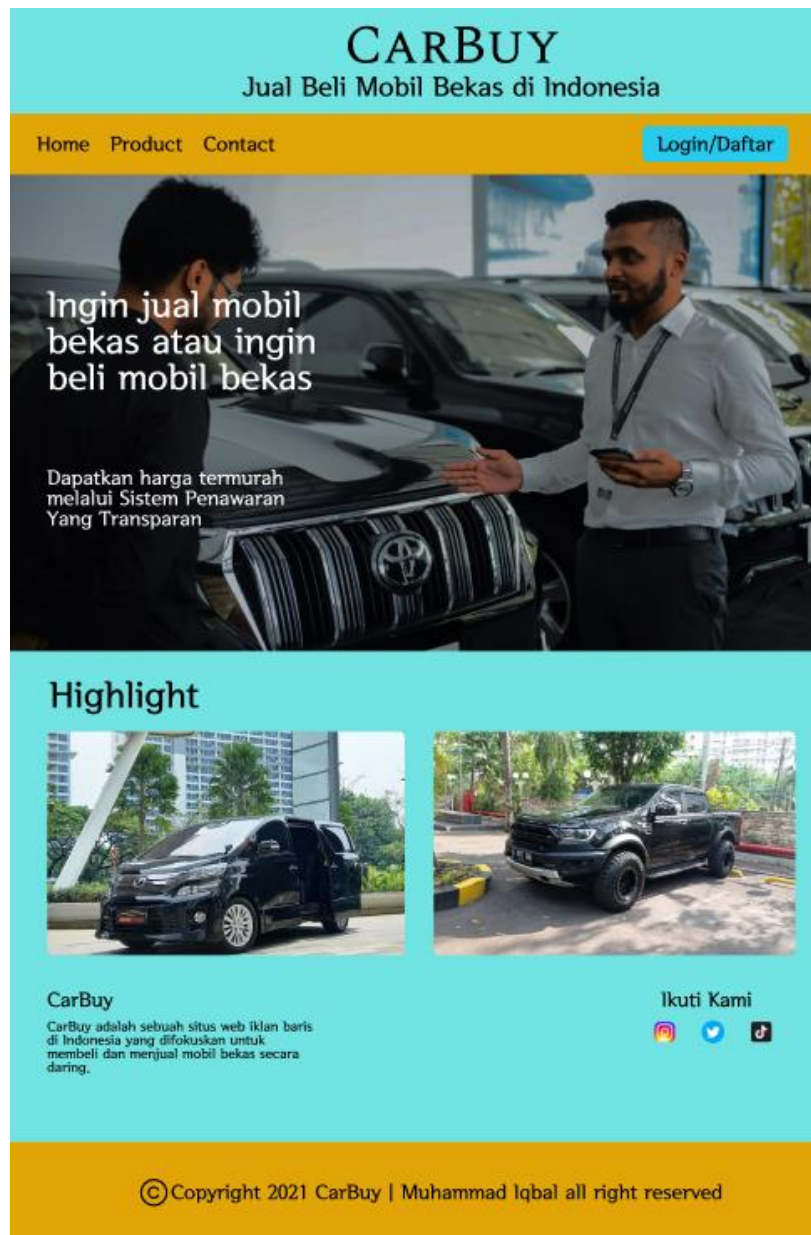
- Pembeli dapat melakukan Login/Daftar di website “CarBuy
- Saat melakukan daftar, website akan meminta pembeli untuk menginputkan alamat email yang akan didaftarkan dan membuat password. Begitu juga ketika login, pembeli akan diminta memasukkan email dan password yang telah diregistrasikan saat daftar
- Daftar dan login bersifat wajib jika anda ingin membeli di “CarBuy”

- ✓ Produk dan mekanisme pembelian item

- Pembeli dapat memilih jenis mobil yang akan dibelinya
- Setelah memilih jenis mobil yang dibeli, pembeli mengisi data sebagai syarat pemrosesan. Adapun data yang diinputkan berupa nama pembeli, alamat email, no telepon, alamat rumah
- Pembeli memilih jenis pembayaran yang akan dilakukan, baik cash ataupun kredit
- Pembeli melakukan konfirmasi untuk proses pembelian
- Setelah data masuk ke website, penjual melakukan proses pengiriman
- Lalu pembeli boleh mengambil mobil yang diinginkan atau pihak “CarBuy” yang akan mengirim ke rumah pembeli

- ✓ Contact

Halaman yang berisi kontak dan sosial media admin



<https://www.figma.com/file/deBV8gEr8Mkks75NJcQHBt/Untitled?node-id=0%3A1>