

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

IV.1. Tampilan Hasil

Pada bab ini akan di jelaskan tampilan hasil dari aplikasi yang telah dibuat, yang digunakan untuk memperjelas tentang tampilan-tampilan yang ada pada Sistem Informasi Geografis Lokasi Pendistribusian Suku Cadang Sepeda Motor Honda Pada CV. Indako Trading Co di kota medan.

IV.1.1. Tampilan Halaman yang diakses oleh User

A. Menu Utama / Home

Halaman ini merupakan tampilan awal pada saat pengguna mengakses aplikasi sistem ini, gambar VI.1. berikut ini menunjukkan halaman *home*



Gambar IV.1. Tampilan Halaman Menu Home

B. Tampilan Halaman *About Us*

Pada halaman ini menampilkan tentang sejarah, visi dan misi perusahaan sistem informasi dan ucapan terimakasih kepada para pengunjung website sistem informasi ini, gambar VI.2. berikut ini menunjukkan halaman *About Us*



Gambar IV.2. Tampilan Halaman *About Us*

D. Tampilan Halaman Peta

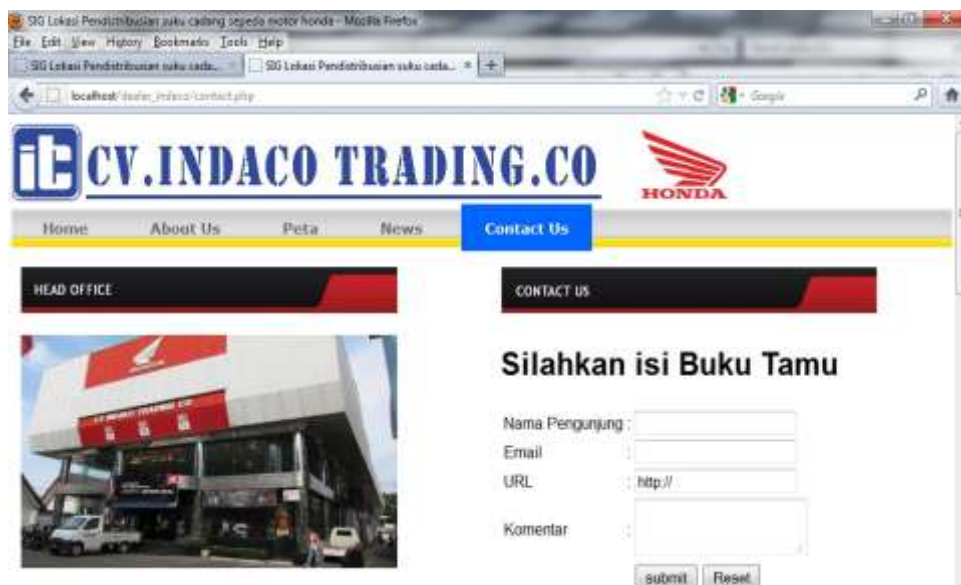
Pada halaman ini *user* dapat melihat hasil pencarian lokasi Dealer Honda yang ada di Kota Medan. gambar VI.3. berikut ini menunjukkan halaman peta



Gambar IV.3. Tampilan Halaman Peta Dealer Honda di Kota Medan

E. Tampilan Halaman Kontak

Pada halaman ini *user* dapat memberikan kritik dan saran melalui menu kontak pada buku tamu yang terdapat pada menu *contact us* seperti pada tampilan gambar VI.4. berikut ini menunjukkan halaman kontak



Gambar IV.4. Tampilan Halaman Pengisian Buku Tamu

IV.1.2. Tampilan Halaman yang diakses oleh Admin

A. Tampilan Halaman Login Admin

Untuk masuk sebagai administrator, maka admin harus melakukan login dahulu yaitu dapat dilihat pada gambar VI.5. berikut



Gambar IV.5. Tampilan Halaman Masuk Admin

B. Tampilan Halaman Utama Admin

Halaman utama data yang dapat dipilih oleh admin mengenai data dealer, data kecamatan, data kelurahan, data yang berada di Kota Medan, data tersebut dapat disimpan, diedit dan dihapus, yaitu dapat dilihat pada gambar VI.6. berikut



Gambar IV.6. Tampilan Halaman Utama Admin

C. Tampilan Halaman Input Data Dealer

Data Dealer adalah data yang di input oleh admin mengenai data lokasi Dealer yang berada di Kota Medan, yaitu dapat dilihat pada gambar VI.7. berikut ini

The screenshot shows the 'HALAMAN ADMIN' section for 'Data Dealer'. It includes a form with fields for: ID Dealer, Longitude, Latitude, Nama Dealer, Alamat, and Kode Pos. Below the form is a table with the following data:

ID	LONGITUDE	LATITUDE	NAMA DEALER	ALAMAT	KODE POS	STATUS
1	101.5500	3.5817	PRABALINDO	J. Pahlawan	20135	aktif
2	101.5500	3.5817	SCORPIO	W. J. Si Pahlawan	20135	aktif
3	101.5500	3.5817	SEVENIA KENDARAAN	J. Pahlawan	20135	aktif
4	101.5500	3.5817	SIKAPUS	J. Pahlawan	20135	aktif

Gambar IV.7. Tampilan Halaman Input Data Dealer

D. Tampilan Halaman Input Data Kelurahan

Data Kelurahan adalah data yang di input oleh admin mengenai kelurahan yang berada di Kota Medan, yaitu dapat dilihat pada gambar VI.8. berikut ini.

The screenshot shows the 'HALAMAN ADMIN' section for 'Data Kelurahan'. It includes a form with fields for: ID Kelurahan and Nama Kelurahan. Below the form is a table with the following data:

ID KELURAHAN	NAMA KELURAHAN	STATUS	AKTIF
KL1	BARABAI BELAJANG	aktif	aktif
KL2	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL3	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL4	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL5	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL6	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL7	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL8	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL9	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL10	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL11	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL12	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL13	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL14	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL15	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL16	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL17	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL18	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL19	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif
KL20	PALEMBANG BELAJANG	aktif	aktif

Gambar IV.8. Tampilan Halaman Input Data Kelurahan

E. Tampilan Halaman Input Data Kecamatan

Data Kecamatan adalah data yang di input oleh admin mengenai kecamatan yang berada di Kota Medan, dapat dilihat pada gambar VI.9. berikut ini.



Gambar IV.9. Tampilan Halaman Input Data Kecamatan

F. Tampilan Halaman Input Data Relasi

Data Relasi adalah data yang di input oleh admin mengenai data Relasi antara Dealer, Kecamatan, Kelurahan yang dapat dilihat pada gambar VI.10. berikut



Gambar IV.10. Tampilan Halaman Input Data Relasi

IV.2. Kelebihan dan Kekurangan Sistem yang dirancang

Adapun beberapa kelebihan yang dimiliki oleh sistem ini adalah sebagai berikut :

1. Dapat memberikan informasi tentang letak lokasi Dealer penjual suku cadang sepeda motor Honda di Kota Medan
2. Program ini dirancang dengan sederhana dan mudah untuk digunakan.
3. Pencarian lokasi Dealer di Kota Medan juga lebih mudah dengan hanya mengetikkan nama daerah yang ingin dicari.

Setiap sistem yang dibangun tentunya memiliki kekurangan, kekurangan yang dimiliki sistem adalah

1. Desain interface masih kurang menarik dan fitur – fitur yang disediakan masih sangat kurang
2. Aplikasi yang dirancang hanya berlaku untuk menampilkan peta dan data Dealer penjualan suku cadang sepeda motor Honda yang ada di Kota Medan