

BAB IV

HASIL DAN UJI COBA

IV.1. Tampilan Hasil

Hasil rancangan sistem informasi geografis lokasi kantor Grapari Telkomsel untuk MKIOS yang penulis buat sudah selesai dimana tampilan terdiri dari 2 bagian yaitu tampilan untuk admin dan untuk user. Tampilan dari program yang penulis buat dapat dilihat pada gambar berikut ini :

IV.1.1. Tampilan Untuk User

IV.1.1.1. Halaman Depan

Adapun hasil tampilan halaman depan yang penulis buat dapat dilihat pada gambar IV.1. sebagai berikut :



Gambar IV.1. Halaman Depan

IV.1.1.2. Halaman Tentang Telkomsel

Adapun hasil tampilan halaman tentang telkomsel yang penulis buat dapat dilihat pada gambar IV.2. sebagai berikut :



Gambar IV.2. Halaman Tentang Telkomsel

IV.1.1.3. Halaman Produk Telkomsel

Adapun hasil tampilan halaman produk telkomsel yang penulis buat dapat dilihat pada gambar IV.3. sebagai berikut :



Gambar IV.3. Halaman Produk Telkomsel

IV.1.1.4. Halaman Lokasi Grapari

Adapun hasil tampilan halaman lokasi grapari yang penulis buat dapat dilihat pada gambar IV.4. sebagai berikut :



Gambar IV.4. Halaman Lokasi Grapari

IV.1.2. Tampilan Untuk Admin

IV.1.2.1. Halaman Admin

Adapun hasil tampilan halaman admin yang penulis buat dapat dilihat pada gambar IV.5. sebagai berikut :



Gambar IV.5. Halaman Admin

IV.1.2.2. Halaman Grapari Telkomsel

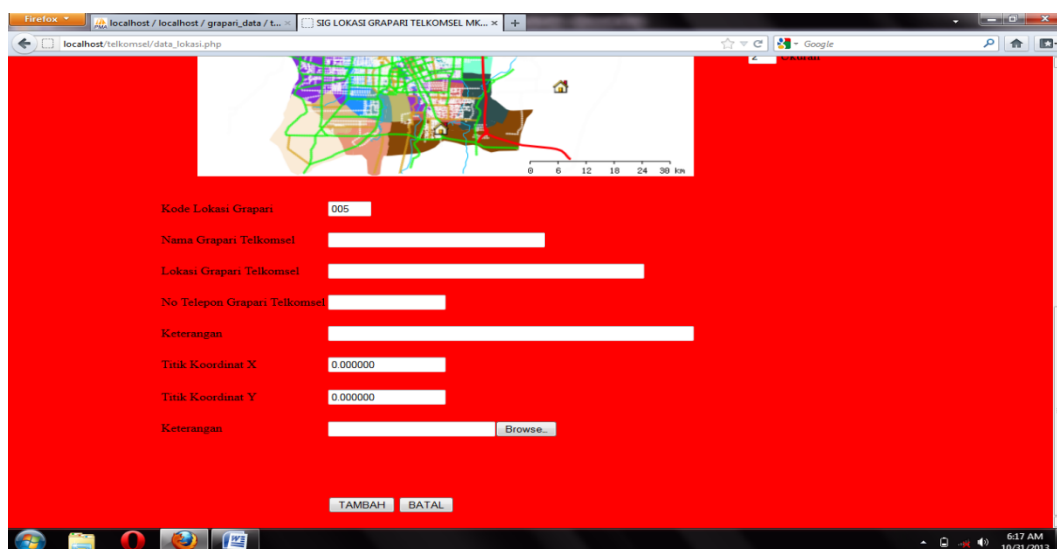
Adapun hasil tampilan halaman grapari telkomsel yang penulis buat dapat dilihat pada gambar IV.6. sebagai berikut :



Gambar IV.6. Halaman Data Kantor Cabang

IV.1.2.3. Halaman Lokasi Grapari Telkomsel

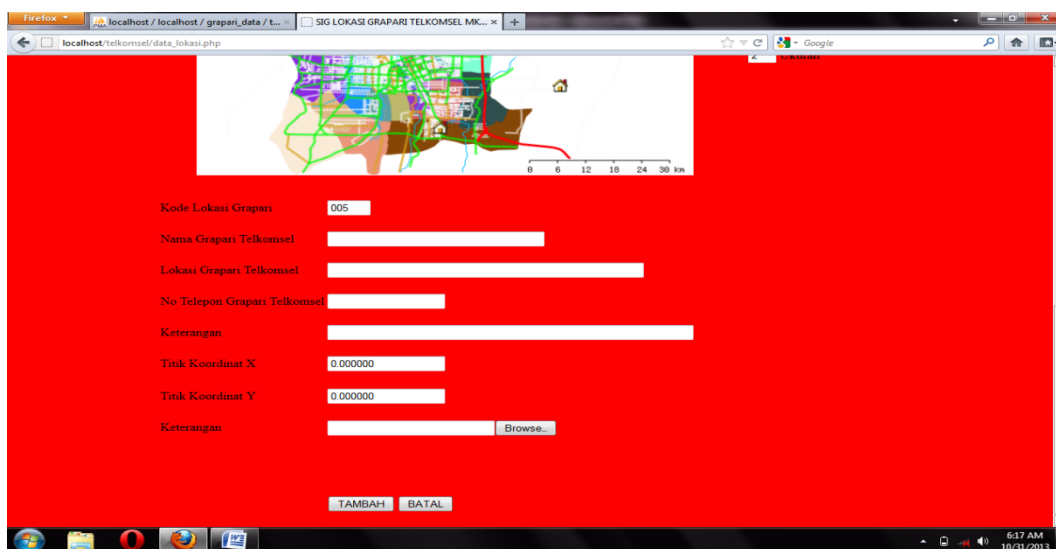
Adapun hasil tampilan halaman lokasi grapari telkomsel yang penulis buat dapat dilihat pada gambar IV.7. sebagai berikut :



Gambar IV.7. Halaman Lokasi Grapari Telkomsel

IV.1.2.4. Halaman Petunjuk Penggunaan

Adapun hasil tampilan halaman petunjuk penggunaan yang penulis buat dapat dilihat pada gambar IV.8. sebagai berikut :



Gambar IV.8. Halaman Petunjuk Penggunaan

IV.2. Uji Coba

Hasil aplikasi sistem informasi lokasi kantor Grapari Telkomsel untuk MKIOS berbasis *web* di kota medan adalah untuk memberikan kemudahan kepada masyarakat dalam menyajikan informasi tentang kantor Grapari Telkomsel untuk MKIOS di kota medan.

Dalam aplikasi ini, penulis menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dengan database *MySql* dan *Arc View* untuk melihat peta lokasi Grapari Telkomsel untuk MKIOS di kota medan, aplikasi yang digunakan adalah *mozilla firefox*.

Pada tahap ini juga menjelaskan mengenai bagaimana hasil evaluasi sistem yang dilakukan. *Black-box* testing adalah metode pengujian dimana penilaian terhadap aplikasi bukan terletak pada spesifikasi logika/fungsi aplikasi tersebut, tapi input dan output. Dengan berbagai *input* yang di berikan akan di evaluasi apakah suatu sistem/aplikasi dapat memberikan *output* yang sesuai dengan harapan penguji.

IV.3. Kelebihan Dan Kekurangan Sistem Yang Dirancang

Adapun kelebihan dari sistem yang dirancang, diantaranya :

1. Sistem ini memberikan kemudahan untuk mengetahui lokasi kantor Grapari Telkomsel untuk MKIOS di kota Medan.
2. Sistem informasi ini dapat digunakan oleh siapa saja. tanpa mendaftar sebagai *member*, maka user dapat melihat serta mencari informasi geografis lokasi kantor Grapari Telkomsel untuk MKIOS di kota medan.
3. Sistem informasi ini mudah digunakan karena menggunakan tampilan yang sederhana.

Adapun kekurangan dari sistem yang dirancang yaitu :

1. Sistem yang dirancang belum terkoneksi ke internet sehingga tidak bisa secara *online*.
2. Spesifikasi komputer yang diperlukan sangat tinggi agar tampilan *web* dapat terlihat lebih menarik.