

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dalam pembuatan Rancang Bangun Aplikasi Pencarian Lokasi Rumah Konsumen *Repeat Order* (R.O) Pada Kantor FIF Group Cabang Pangkalpinang Berbasis *PHP* dan *Android* ini kami sangat banyak belajar terutama untuk merancang dan mengimplemetasikan rancangan kami dalam sebuah Sistem Informasi Geografis yang utuh dan hasilnya memuaskan.

Beberapa kesimpulan yang dapat diambil dari laporan hasil kuliah kerja praktek ini adalah sebagai berikut:

1. GIS adalah sistem komputer yang digunakan untuk memanipulasi data geografis.
2. GIS adalah sistem yang dapat mendukung pengambilan keputusan spasial dan mampu mengintegrasikan deskripsi lokasi dengan berbagai macam karakteristik yang ditemukan disuatu lokasi.
3. GIS adalah sistem komputer yang digunakan untuk memasukan, menyimpan, memeriksa, mengintegrasikan, memanipulasi, menganalisa, dan menampilkan data yang berhubungan dengan posisi-posisi permukaan bumi.

5.2 SARAN

Disarankan kepada *PT. Federal International Finance* Cabang Panhkalpinang agar spesifikasi hardware dan software khususnya penunjang Sistem Informasi Geografis agar lebih ditingkatkan, guna memperlancar dan mempercepat pekerjaan yang menggunakan sistem tersebut.

