

BAB V

PENUTUP

Sebagai akhir penulisan laporan kuliah praktek, disajikan beberapa kesimpulan dan saran yang diambil dari beberapa pembahasan dari kuliah praktek yang dilakukan.

1. Kesimpulan

- a. Sistem Informasi Geografis (SIG) yaitu suatu komponen yang terdiri dari perangkat keras, perangkat lunak, sumber daya manusia (pengguna/user), data dan aplikasi yang bekerja bersama secara efektif memasukkan, menyimpan, memperbaiki, memperbaharui, mengelola, memanipulasi, mengintegrasikan, menganalisa dan menampilkan data dalam suatu informasi berbasis geografis.
- b. Sistem Informasi Geografis (SIG) mempunyai kemampuan untuk menghubungkan berbagai data pada suatu titik tertentu di bumi, menggabungkannya, menganalisa dan akhirnya memetakan hasilnya.
- c. Sistem Informasi Geografis (SIG) mampu mengakomodasi penyimpanan, pemrosesan dan penayangan data spasial digital bahkan integrasi data yang beragam, mulai dari citra satelit, foto udara, peta bahkan data statistik.

2. Saran

Dari survei dan penelitian yang telah dilakukan, maka disarankan agar Smart Learning Center Yogyakarta meningkatkan fasilitas sehingga lebih banyak pilihan untuk masyarakat.