BAB IV

KESIMPULAN DAN SARAN



4.1 Kesimpulan

Setelah mengadakan kerja praktek di Dinas Tata Kota – Kota Bandung pada Subdinas perijinan DTK, maka penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Pengarsipan data spasial kedalam format digital sehingga dapat disimpan baik itu pada media penyimpanan hardisk maupun *compact disk* sangat perlu sehingga data tersebut akan lebih aman.
2. Dengan dibangunnya sofware Aplikasi SIG Untuk Pelayanan IPPT, memudahkan Dinas Tata Kota untuk memberikan layanan kepada masyarakat, yang memberikan fasilitas query guna memenuhi keperluan untuk analisis terhadap data permohonan yang telah diajukan dan yang telah dikeluarkan oleh Dinas Tata Kota – Kota Bandung dalam suatu kurun waktu tertentu.
3. Sofware Aplikasi SIG Untuk Pelayanan IPPT Untuk CVS mempunyai banyak kelebihan antara lain:
   - Tersusunnya basis data digital terhadap lahan dan peta yang telah diterbitkan IPPT- nya.
   - Terciptanya sistem data yang mudah dibaca, mudah dimutakhirkan dan diinformasikan.
   - Terciptanya sistem informasi untuk aplikasi penerbitan IPPT yang mudah digunakan, cepat, tepat, lancar dan pasti.

4.2 Saran

Adapun saran yang dapat penulis sampaikan setelah mengadakan kerja praktek di Dinas Tata Kota – Kota Bandung pada Subdinas perijinan DTK adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengoprasikan Aplikasi SIG Untuk Pelayanan IPPT diharapkan dilakukan oleh tenaga ahli yang telah mendapatkan bimbingan dari pembuat software, sehingga selain mampu mengoprasikan diharapkan juga dapat merawat software tersebut dengan baik.
2. Untuk kedepannya penulis anggap akan lebih baik jika software tersebut dibangung dengan *tools* yang dapat menghasilkan aplikasi bersifat *executable* (misalnya Delphi) bukan *interpreter*, dalam hal ini program aplikasi pelayanan IPPT dibuat dengan menggunakan *Visual Basic*.
3. Akan lebih baik jika disana dibangun sistem jaringan komputer (LAN), sehingga akan mempermudah proses scanning dan pencetakan.


UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA
UNIKOM