

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dibahas mengenai kesimpulan dari penulisan skripsi ini selain kesimpulan akan diberikan juga saran-saran untuk pengembangan yang dapat dilakukan pada masa yang akan datang.

V.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang dapat diberikan pada penulisan skripsi ini adalah sebagai berikut :

1. Pembuatan Sistem Informasi Geografis Letak Lokasi Penampungan Air di Desa Bulu Cina Kecamatan Hamparan Perak Kabupaten Deli Serdang ini adalah sebagai implementasi untuk mengetahui dimana saja Penampungan Air di Desa Bulu Cina Kecamatan Hamparan Perak Kabupaten Deli Serdang dengan menggunakan *web* berbasis geografis.
2. Dari proses pembuatan sistem informasi yang baru dapat diketahui bahwa untuk menyusun suatu sistem informasi yang baik, tahap-tahap yang perlu dilakukan adalah dengan mempelajari sistem yang ada dan berlaku saat ini, kemudian mendesain suatu sistem yang dapat mengatasi masalah serta mengimplementasikan sistem yang dirancang.
3. Dengan dilakukannya pemakaian sistem informasi yang tepat terutama dalam pemberian informasi mengenai letak-letak Lokasi Penampungan Air di Desa Bulu Cina Kecamatan Hamparan Perak Kabupaten Deli Serdang tersebut akan jauh lebih cepat dan lebih mudah diperoleh oleh *user* atau pengguna *web*.

V.2. Saran

Saran pengembangan yang masih dapat dilakukan dalam sistem ini antara lain yang dapat berguna bagi penulis dan pihak pembaca adalah :

1. Tampilan aplikasi program sistem informasi geografis ini sebaiknya di *upload* melalui *web browser* agar informasi ini dapat dilihat oleh semua orang.
2. Penerapan sistem komputerisasi sebaiknya didukung oleh perangkat yang memadai, baik dari segi manusia (*Brainware*) maupun segi peralatannya (*Hardware* dan *Software*).
3. Sistem ini masih jauh dari yang diharapkan oleh sebagian orang sehingga perlu perbaikan-perbaikan dan tambahan fitur pada *interfacenya*, maka dengan senang hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk kemajuan sistem ini di masa yang akan datang.