

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang didapatkan penulis setelah menyelesaikan skripsi ini adalah sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Geografis Lokasi Penyewaan Tanah Pada PT. Pelabuhan Indonesia telah dirancang dan diimplementasikan dengan menggunakan program PHP dan *MySQL* sebagai databasenya, sudah dapat digunakan untuk menghasilkan informasi tentang lokasi Penyewaan tanah yang dilakukan oleh member-member dari PT. Pelabuhan Indonesia yaitu PT yang Bekerja sama dengan PT. Pelabuhan Indonesia Medan.
2. Dengan adanya Sistem Informasi Geografis Lokasi Penyewaan Tanah Pada PT. Pelabuhan Indonesia ini mempermudah member dalam mencari informasi lokasi tanah member ditempatkan untuk penyewaan tanah.
3. Dalam aplikasi ini hanya admin yang bisa melakukan proses *input data*, *edit data*, dan *hapus data*. Sedangkan *user* hanya bisa mencari informasi dan menampilkan informasi yang dibutuhkan.

V.2. Saran

Adapun saran yang dapat penulis sampaikan setelah menyelesaikan skripsi ini agar Sistem Informasi Geografis (SIG) dapat berjalan dengan baik dan bermanfaat, maka disarankan:

1. Tampilan *Web* untuk sistem yang dibuat ini masih sederhana sehingga perlu ditingkatkan lagi kualitas tampilannya agar lebih menarik.
2. Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam perancangan perangkat lunak ini, sehingga diperlukan pengembangan aplikasi lebih lanjut sehingga sistem dalam mengetahui letak lokasi penyewaan tanah pada PT. Pelabuhan Indonesia di kota Medan menjadi lebih baik lagi.