

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Sesuai dengan uraian sebelumnya, maka dapat diambil kesimpulan berdasarkan hasil pembahasan dan uji coba yang telah dilakukan, maka penulis dapat mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pembuatan sistem informasi geografis letak pabrik pada Kawasan Industri Medan adalah hasil dari permasalahan yang dialami oleh masyarakat luas yaitu masih sulitnya mendapatkan informasi tentang letak pabrik yang ada pada Kawasan Industri Medan II (KIM II).
2. Pemakaian sistem ini diharapkan dapat membantu dalam segi persebaran informasi tentang profil pabrik, lowongan kerja ataupun letak pabrik pada Kawasan Industri Medan II (KIM II) akan lebih mudah di dapatkan oleh masyarakat luas. Juga lebih menghemat waktu masyarakat dalam mencari letak pabrik pada kawasan tersebut tanpa harus menelusuri satu persatu jalanan yang ada untuk dapat mencapai suatu pabrik yang ingin dituju.
3. Aplikasi ini dirancang dengan bahasa pemrograman PHP dan database MySql sehingga memungkinkan admin menambah, mengedit dan menghapus data sesuai dengan keadaan yang sebenarnya sehingga informasi yang diberikan kepada masyarakat dapat selalu terbaharui

sesuai dengan perkembangan pabrik yang ada pada Kawasan Industri Medan II.

V.2. Saran

Adapun saran penulis dapat di kemukakan yaitu :

1. Penerapan sistem informasi geografis letak pabrik pada Kawasan Industri Medan hendaknya dikelola oleh admin yang handal dan teliti sehingga sistem ini dapat berjalan dengan baik.
2. Sistem ini masih banyak kekurangan khususnya pada tampilan *web* yang dianggap sebagian orang kurang menarik. Maka dari itu penulis mengharapkan agar sistem ini dapat dikembangkan lagi oleh para *web developer* diantaranya di bidang *web designer* agar tampilan *web* tersebut tidak monoton dan menjadi menyenangkan untuk dikunjungi oleh para peselancar dunia maya.
3. Sistem ini juga belum dapat mencakup seluruh Kawasan Industri Medan hanya Kawasan Industri Medan II saja yang sementara ini terdapat pada sistem, seperti yang kita tau bahwa masih ada Kawasan Industri Medan I dan juga Kawasan Industri Medan III yang baru-baru ini masih dalam tahap pengembangan untuk itu juga penulis mengharapkan agar para pakar pemetaan dapat membantu memetakan seluruh kawasan Industri Medan guna menyempurnakan sistem yang penulis buat.