

ABSTRAK

Sistem Informasi Geografis adalah sistem informasi yang digunakan untuk memasukkan, menyimpan, memanggil kembali, mengelola, menganalisa, dan menghasilkan data bereferensi geografis atau geospasial, untuk mendukung pengambilan keputusan dalam suatu perencanaan. Dengan menggunakan SIG diharapkan akan mempermudah para pengambil keputusan untuk mengetahui lokasi – lokasi Dealer kota Medan. Karena dengan adanya SIG akan digambarkan letak lokasi dealer yang ada di kota Medan. Tujuan dari pembuatan aplikasi ini adalah pembuatan sistem yang memudahkan dalam mengetahui serta mendapatkan informasi yang akurat keberadaan suatu dealer yang ada di kota Medan. Pembuatan aplikasi ini sangat diharapkan mampu memberikan informasi sebaik mungkin mengenai Dealer yang ada di kota Medan. Pembuatan aplikasi ini menggunakan pemrograman Web berbasis Mapservet.

Kata Kunci : SIG, Dealer di kota Medan, pemrograman Web berbasis Mapservet