

BAB VI

PENUTUP

6.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil perancangan dan implementasi Sistem Informasi Geografis Lokasi Pelanggan UD Terania Motor melalui tahap pengujian maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Seluruh sistem ini dibangun melalui tahap pengujian atau testing maka dapat disimpulkan bahwa dengan dibangunnya Aplikasi Sistem Informasi Geografis Lokasi Pelanggan UD Terania Motor Berbasis Web, karyawan UD Terania Motor akan lebih mudah melakukan pencarian lokasi pelanggan.
2. Aplikasi ini dapat membantu khususnya sales manager dalam proses menganalisis manajemen penjualan per area sehingga dapat menghasilkan laporan yang akurat.

6.2. Saran

Oleh karena keterbatasan kemampuan dan waktu dalam pembangunan sistem ini maka setelah melewati tahap pengujian atau testing maka dapat disarankan beberapa hal berikut ini:

1. Pengembangan penelitian ini dapat dilanjutkan dengan memperluas area lokasi pelanggan dan informasi yang lebih terperinci mengenai penjualan per area.
2. Sistem ini dapat dikembangkan dari sistem yang sebelumnya seperti dari website ke sistem berbasis *mobile application*.

DAFTAR PUSTAKA

- Bernhardsen, T., 2002. *Geographic Information System : An Introduction*, 3rd Edition. John Weily & Sons Ltd. Canada
- Dewi M.S.S.,2007, Perancangan Sistem Informasi Geografis Berbasis Web Menggunakan Mapserver : Medan
- Fatmawati, L.,2011, Pemanfaatan Sistem Informasi Geografis (SIG) Terhadap Pelayanan PDAM Kabupaten Jepara
- Gaspersz, V.,1997. Manajemen Kualitas Dalam Industri Jasa. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama
- Jerry, Fitz Gerald, (1987), *Fundamentals of System Analysis* (Terjemahan), Jakarta: Perpustakaan Pusat.
- Jogiyanto, H.M.,2005, Analisa & Desain : Sistem Informasi Pendekatan Terstruktur Teori Dan Praktek Aplikasi Bisnis. Andi Offset
- Nugroho,B.,2004. *PHP dan MySQL* dengan editor Dreamweaver MX. ANDI Yogyakarta. Yogyakarta
- Nugroho, B. 2012, ”*Dasar Pemrograman Web PHP-MYSQL dengan Dreamweaver*”, Penerbit Gava Media : Yogyakarta.
- Pressman, R. S., 2000. *Rekayasa Perangkat Lunak* (buku 50), McGraw-Hill, New York

Sadeli, M.,2011. Membuat Toko Online dengan *PHP* untuk Orang Awam, Maxikom, Palembang

Sasrimita, 2015. Sistem Informasi Geografis Pemetaan Sekolah Di Kecamatan Tanjung Batu Berbasis Mobile.

Sumaja, G.L.,2013, Sistem Informasi Geografis Pencarian Letak Posisi Ruangan Perkuliahan Di Universitas Widyatama : Bandung

Yudie,I.,2011, Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Application Universitas Diponegoro Semarang

Svennerberg, G. 2010, “*Beginning Google Maps API*”, Apress, United States of America.