# BAB V

# KESIMPULAN DAN SARAN

1. **Kesimpulan**

Dari laporan penulisan Tugas Akhir ini dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi geografi Dealer Resmi Yamaha Kab. Klaten berbasis web berhasil dikembangkan dengan menggunakan SVG, bahasa pemrograman PHP dan sistem basis data MySQL.
2. Sistem informasi geograf Dealer Resmi Yamaha Kab. Klaten berbasis web ini memberikan informasi kepada masyarakat tentang dealer yang ada di Kota Klaten dengan mudah beserta otoritasnya.
3. **Saran**

Agar menghasilkan program yang lebih baik maka saran dari penulis adalah:

1. Perhitungan jarak antar obyek hendaknya menggunakan metode analisis spasial agar lebih menggambarkan keadaan yang sebenarnya dan sebaiknya jarak antar obyek ini dapat diproyeksikan ke dalam peta.
2. Perlu ditambahkan fasilitas-fasilitas pendukung lainnya seperti informasi ATM, Bank, kantor polisi dan lain sebagainya agar informasi yang disediakan lebih lengkap.
3. Pada menu peta sebaiknya ditambahkan fasilitas informasi skala peta yang apabila dilakukan aktifitas pada setiap tombol navigasi maka skala peta ikut berubah.

**DAFTAR PUSTAKA**

Andi, 2007, *Menguasai Pemrograman Web dengan Php 5*, Wahana Komputer, Semarang.

Lukman,Hakim,2 008, *Membongkar Trik Rahasia Para Master Php*, Lokomedia, Yogyakarta.

Prahasta, E, 2007, *Sistem Informasi Geografis : Tutorial Arc View*, Informatika, Bandung.

Prahasta, E, 2004, *Sistem Informasi Geografis : Arc View Lanjut Pemrograman Bahasa Script Avenue*, Informatika, Bandung.