

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

VI.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan pada bab-bab sebelumnya dan pengujian langsung pada pengguna, maka dapat ditarik kesimpulan yaitu:

1. Sistem Informasi Desa Binaan UAJY dengan kemampuan tambahan untuk menampilkan lokasi desa berhasil dikembangkan.
2. Sistem Informasi Desa Binaan UAJY mudah digunakan oleh *user*, bersifat interaktif, dan bermanfaat untuk pencarian data desa.

VI.2 Saran

Saran yang dapat diambil dari proses analisis sampai pada pembuatan SIDBU adalah sebagai berikut:

1. Sistem dapat dikembangkan lebih lanjut dengan menambahkan fungsionalitas *sharing* produk unggulan ke media sosial.
2. Sistem dapat dikembangkan lebih lanjut dengan menambahkan fungsionalitas tampil rute jalan dari lokasi pengguna menuju lokasi desa binaan.

DAFTAR PUSTAKA

- Hamidi. (2009). *Aplikasi Sistem Informasi Geografis Berbasis Web Penyebaran Dana Bantuan Operasional Sekolah*.
- Iskandar, E. (2012). *Sistem Informasi Geografis untuk Pemetaan Daerah Rawan Gempa Tektonik dan Jalur Evakuasi di Yogyakarta*.
- Jaenudin. (2006). *Belajar Sendiri .NET dengan Visual Studio C# 2005*. Yogyakarta: Andi.
- Jogiyanto. (1993). *Analisis dan Desain*. Yogyakarta: Andi.
- Kadir. (2003). *Pengenalan Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi.
- Nuryadin. (2005). *Panduan Menggunakan Mapserver*. Bandung: Informatika Bandung.
- Pelland, P. (2011). *Moving to Microsoft Visual Studio 2010*. Microsoft Press.
- Purnomo, A. A. (2009). *Pembangunan Sistem Informasi Geografis Posyandu Berbasis Web*.
- Sofyan, I. (2010). *Aplikasi Sistem Informasi Geografis Dalam Penentuan Kesesuaian Kawasan Keramba Jaring Tancap dan Rumput Laut di Perairan Pulau Bunguran Kabupaten Natuna*.
- Yousman. (2004). *Sistem Informasi Geografis dengan MapInfo Professional*. Yogyakarta: Andi.