

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengujian dan analisis hasil SIG lokasi pariwisata di Kabupaten Manggarai berbasis *web*, dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Dengan adanya SIG lokasi pariwisata di Kabupaten Manggarai berbasis *web*, dapat membantu para wisatawan dalam mendapatkan informasi mengenai pariwisata yang ada di Kabupaten Manggarai karena sistem dapat diakses langsung secara *online*.
2. SIG lokasi pariwisata di Kabupaten Manggarai berbasis *web* yang telah dibuat dapat membantu Dinas Kebudayaan dan Pariwisata Kabupaten Manggarai dalam menginformasikan lokasi wisata kepada wisatawan lokal dan wisatawan asing secara efektif dan efisien.

6.2 Saran

Pembuatan SIG berbasis *web* ini masih memiliki kekurangan dan keterbatasan terhadap studi kasus yang hanya memuat lokasi wisata di Kabupaten Manggarai, sehingga masih mungkin untuk dikembangkan menjadi aplikasi SIG yang menampilkan informasi lokasi wisata yang lebih banyak dari berbagai daerah yang ada di Provinsi NTT. Selanjutnya aplikasi ini juga dapat dijadikan saran

bagi peneliti selanjutnya untuk melakukan pengembangan lebih lanjut dari sistem *web* ini ke sistem berbasis *mobile application*.

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, Gregorius. 2004. *Membuat Web Blog dengan Dreamweaver & ASP*. Penerbit Alex Media Komputasi: Jakarta.
- Brady, M. Loonam, J., 2010, *Exploring The Use Of Entity-Relationship Diagramming As A Technique To Support Grounded Theory Inquiry*, Emerald Group Publishing, Bradford.
- Chandra, Handi. 2006. *Visio untuk Orang Awam*. Maxicom: Yogyakarta.
- Connolly, T. Begg, C., 2010, *Database Systems: A Practical Approach To Design, Implementation, and Management*, Boston, Pearson Education.
- I Wayan, Yoga, Wirangga. 2014. *Aplikasi Sistem Informasi Georafis untuk pemetaan letak suatu rumah makan di wilayah Denpasar*. Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Udayana Bali. Penerbit Mepati. <http://ojs.unud.ac.id/index.php/merpati/article/view/17891>.
- Jogiyanto, H.M., 2005, *Analisis dan Desain Sistem Informasi: Pendekatan Terstruktur, Teori dan Praktik Aplikasi Bisnis*, CV ANDI Yogyakarta.
- Kadir, Abdul. 2011. *Buku Pintar jQuery dan PHP*. Yogyakarta: MediaKom.
- Kindarto, Asdani. 2008. *Asik Berinternet dengan Beragam Layanan Google*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Lestari, Eny. 2011, *Geografi 3 Untuk SMA/MA Kelas XII*, CV Wilian.
- Lucyana, Resty. 2016. “*Sistem Informasi Geografis untuk Pemetaan Kabupaten Pesisir Barat Berbasis Web*”.Skripsi, Unpublished, Universitas Lampung.
- Mardi, 2011. *Sistem Informasi Akuntans*. Penerbit Ghalia Indonesia : Bogor.
- Nugroho, Adi. 2011. *Perancangan dan Implementasi Sistem Basis Data*. Yogyakarta: Andi.
- Pressman, Roger. S. 2010. *Software Enginering: A Practitioner’s Approach 7th Edition* McGraw-Hill Higher Education.
- Rencana Pembangunan Jangka Menengah Daerah Kabupaten Manggarai 2016-2021*.
- Riyanto, Prilnali, Indelarko, H. 2009. *Pengembangan Aplikasi Sistem Informasi Geografis*. Yogjakarta: Gaya Media.

- Rudi, Hermawan. 2012. *Perancangan Sistem Informasi Geografis Tempat Pariwisata Kabupaten Pacitan Berbasis Web*. IJNS-Indonesian Journal on Networking and Security-Accepted Paper-ijns.org.
- Sidik, Betha. 2012. *Pemrograman Web dengan PHP*. Penerbit Informatika: Bandung.
- Siswanto, 2012. *Sistem Informasi Geografis Objek Wisata Kabupaten Mojokerto Menggunakan Google Maps Api*. Skripsi, Unpublished, Institut Teknologi Sepuluh Noverber: Surabaya.
- Solichin, A., 2008, Pengantar Analisis Kebijakan Publik, Universitas Muhammadiyah : Malang.
- Sommerville, I., 2010, *Software Engineering, Person Education, United Kingdom*.
- Susanto, Agung. 2008. *Aplikasi GIS Berbasis Web Untuk Pengembangan Sektor Industri Di Kabupaten Pacitan*. Jurnal.pdf, Retrieved juni 2015.
- Sutabri, Tata. 2012. *Analisis Sistem Informasi*. Penerbit CV. Andi : Yogyakarta.