

## **BAB 5**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil yang diperoleh pada penelitian yang telah dilakukan tentang Sistem Informasi Geografis Pemetaan Objek Pajak Bumi dan Bangunan Kota Gorontalo, maka dapat disimpulkan bahwa:

1. Dengan menggunakan aplikasi ini, proses pemetaan atau digitasi Objek Pajak Bumi dan Bangunan dapat dilakukan dengan menggambar bidang atau objek pajak bumi dan bangunan secara langsung pada aplikasi dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *Openlayers Javascript Library*.
2. Staf dapat dengan mudah melakukan proses pemetaan atau proses digitasi objek pajak dari peta analog ke peta digital dan juga masyarakat dapat dengan mudah mencari lokasi objek pajak beserta informasi dari objek pajak berdasarkan nomor objek pajak atau nama subjek pajak.
3. Kelemahan aplikasi ini yaitu belum semua objek pajak bumi dan bangunan berada dalam sistem ini karena peneliti masih berfokus pada objek pajak yang berada di Kelurahan Dulomo Selatan.

#### **5.2 Saran**

Baik sebagai referensi untuk pengembangan penelitian selanjutnya, peneliti memberi saran agar selanjutnya dapat menambahkan fitur-fitur aplikasi yang mungkin dapat berguna dalam proses pemetaan objek pajak dan juga dalam pengelolaan data objek pajak. Dan juga disarankan sistem ini dikembangkan ke dalam versi *Android* agar dapat digunakan pada *smartphone* dan *tablet* dengan memanfaatkan fungsi GPS pada *smartphone* dan *tablet* sehingga lebih mudah dalam pencarian lokasi penggambaran.

## DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, N., Subiyanto, S. & Wijaya, A., 2015. Pemetaan Zona Nilai Tanah Untuk Menentukan Nilai Jual Objek Tanah (NJOP) Menggunakan Sistem Informasi Geografis di Kecamatan Pedurungan, Kota Semarang. p. Universitas Diponegoro.
- Ayu, M. F., 2015. Implementasi Pengalihan Pajak Bumi dan Bangunan Pedesaan dan Perkotaan pada Dinas Pendapatan Daerah Kabupaten Banyuwangi. *Skripsi*.
- Direktorat Jenderal Perimbangan Keuangan, 2014. *Pedoman Umum Pengelolaan Pajak Bumi dan Bangunan Pedesaan dan Perkotaan*. Jakarta: s.n.
- Ekadinata, A., Dewi, S. & Hadi, D. P., 2008. Sistem Informasi Geografis dan Penginderaan Jauh Menggunakan ILWIS Open Source.
- Kadir, A., 2003. *Pengenalan Sistem Informasi*. Yogyakarta: ANDI.
- Maspaitella, M., 2013. Pemetaan Pusat Kebugaran di Salatiga Menggunakan Canvas pada HTML5 dan Shapefile. p. Universitas Kristen Satya Wacana.
- Nampla, J., 2013. Sistem Informasi Pariwisata Kota Padang Berbasis Web. p. Universtas Komputer Indonesia.
- Permanasari, I., 2007. Aplikasi SIG Untuk Penyusunan Basis data Jaringan Jalan Di Kota Magelang. p. Universitas Negeri Semarang.
- Prahasta, E., 2009. *Sistem Informasi Geografis Konsep-konsep dasar (Perspektif Geodasi & Geomatika)*. Revisi penyunt. Bandung: Informatika.
- Pressman, R. S., 2010. *Software Engginering : a practitioner's approach*. New York: McGraw- Hill.
- Republik Indonesia, 2009. *Undang-undang Republik Indonesia Nomor 28 tentang Pajak Daerah dan Retribusi Daerah*. Jakarta: Sekretariat Negara Republik Indonesia.
- Riyanto, Prilnali, E. & Indelarko, H., 2009. *Pengembangan Aplikasi Sistem Informasi Geografis Berbasis Desktop dan Web*. Yogyakarta: Gava Media.
- Swartawa, I. M., 2018. Pemetaan Kejadian Diare Di Lingkungan Wilayah Kerja Unit Pelayanan Terpadu Kesehatan Masyarakat Gianyar Ii Tahun 2018. *Skripsi*, p. Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
- Triyono, J. & Wahyudi, K., 2008. Tingkat Pencemaran Industri di Kabupaten Gresik.