

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, telah berhasil membuat aplikasi Sistem Informasi Geografis Produk Usaha Industri Pangan Kota Gorontalo dengan memanfaatkan teknologi *web service*. Sistem Informasi Geografis Produk Usaha Industri Pangan menyediakan informasi detail lokasi produk usaha di kota gorontalo. Dan dapat mempermudah masyarakat dalam menemukan lokasi usaha terdekat dari posisi user saat ini. Sehingga dapat menjadi solusi dari permasalahan yang ada pada sistem sebelumnya. Pada Sistem Informasi Geografis Produk Usaha Industri Pangan menampilkan informasi tentang produk-produk yang sudah memiliki izin IRTP dan perusahaan yang sudah memiliki izin TDI, dan tentunya akan menjadi informasi yang penting bagi masyarakat dalam memilih lokasi produk usaha.

#### **5.2 Saran**

Adapun saran untuk pengembangan lebih lanjut terhadap penelitian ini adalah diharapkan sistem informasi geografis produk usaha industri pangan dapat dikembangkan dengan lebih baik yaitu berbasis android

## DAFTAR PUSTAKA

- Arbie. 2003. *Manajemen Database Dengan MySQL*. Yogyakarta: Andi
- Bisri, A.M. dan Winarno W. 2015. Perancangan Aplikasi Perijinan Menggunakan SMS Gateway Untuk Tacker Proses Izin Di Kabupaten Blora. *Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Multimedia*, (Online), Februari 2015. ISSN 2302-3805, (<http://ojs.amikom.ac.id/index.php/semnasteknomedia/article/download/969/932>, diakses tanggal 29 agustus 2017).
- Deviana, H. 2011. Penerapan XML *Web Service* Pada Sistem Informasi Distribusi Barang *Jurnal Generic*, (Online), Volume 6, No , pp. 61-70, (<http://download.Portalgaruda.org/>, diakses september 2017).
- Dinas Perdagangan Dan Perindustrian Kota Gorontalo . Data Produk Usaha Industri Pangan
- Kadir, A. 2003. *Pengenalan Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi
- Lesmana, dkk. 2014. Aplikasi Sistem Informasi Geografis tempat usaha wilayah Denpasar berbasis *mobile Android*, (Online), Vol.2, No.3, Desember 2014. ISSN:22523006. (<http://ojs.unut.ac.id/index.php/merpati/article/view/177912/11642>, diakses agustus 2017).
- Masykur, F. 2014. Implementasi Sistem Informasi Geografis Menggunakan Google *Maps* Api Dalam Pemetaan Asal Mahasiswa, (Online), Vol.5 No.2, Nopember 2014. ISSN:2252-4983. (<http://jurnal.umk.ac.id/index.php/simet/article/view/226/225>, diakses September 2017)
- Presmaan. 2002. *Rekayasa Perangkat Lunak (Pendekatan Praktisi) Edisi II* : Buku 1. Yogyakarta: Andi.
- Sasmito, W.G. 2017. Penerapan Metode *Waterfall* pada Desain Sistem Informasi Geografis Industri Kabupaten Tegal. *Jurnal Informatika*, (Online), Vol.2, No.1, Januari 2017, (<http://ejournal.poltektegal.ac.id/index.php/informatika/article/view/435/401>. Diakses pada 22 september 2017).
- Wardanu, A.P. 2009. *Pengertian Industri Pangan*, (Online), (<https://www.google.co.id/amp/s/apwardhanu.wordpress.com/2009/06/26/pangan-dan-industri-pangan/amp/>, diakses september 2017).