

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Setelah melakukan serangkaian penelitian penulis mengambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem informasi Kependudukan pada Kelurahan Sasi berhasil dikembangkan dengan menggunakan metode *waterfall*.
2. Sistem Informasi Kependudukan ini menyediakan layanan pembuatan Surat Keterangan Kelahiran dan Kematian sekaligus berfungsi sebagai tempat pengarsipan Surat Kelahiran dan Kematian.

#### **5.2 Saran**

Sistem Informasi Kependudukan yang telah dibangun ini masih memiliki beberapa kekurangan sehingga dibutuhkan pengembangan lebih lanjut agar lebih baik lagi. Penulis memberikan saran yang perlu dipertimbangkan agar sistem ini dapat lebih baik dan akurat, yakni sebagai berikut:

1. Ruang lingkup Sistem informasi ini agar dapat diperluas lagi sehingga dapat memperbanyak akses pelayanan bagi masyarakat, tidak hanya sebatas pada pencatatan Kematian dan Kelahiran.
2. Sistem Informasi ini masih berbasis *website*, diharapkan kedepannya dapat dikembangkan sehingga dapat tersedia juga versi android.

## DAFTAR PUSTAKA

- Asep, M., & Ghofur, M. (2019). Perancangan Sistem Informasi Kost Wilayah Karawang Berbasis WEB. *Jurnal Teknologi Pelita Bangsa*, 9 (3), 98–104.
- Eka Putri, D. (2016). Pembangunan Balai Lelang Online Berdasarkan Konsep E-Business (Studi Kasus PT. Gramedia Pustaka Utama). *Jurnal Ilmu Komputer*, 1(2), 79–90.
- Faqih, M. (2019). Sistem Informasi Pelayanan Surat-Menyurat Berbasis Web Di Desa Palang Kecamatan Palang Kabupaten Tuban. *Repository.Unim.Ac.Id.*, 1–13.
- Firman, A., F Wowor, H., & Najooan, X. (2016). Sistem Informasi Perpustakaan Online Berbasis Web. *E-Journal Teknik Elektro Dan Komputer*, 5(2), 29–36.
- Madcoms 2011. Aplikasi Web Database dengan Dreamweaver dan PHP-MySQL, penerbit Andi: Yogyakarta
- Santoso, H., Soetanto Putra, H., & Pratama, A. (2019). Perancangan Sistem Informasi Administrasi Kelurahan Pada Kelurahan Pasar Baru Kota Tangerang. *Journal Of Technology Information*, 5(2), 99–104. <https://ojs.uajy.ac.id/index.php/IJIS/article/view/1704/1195>
- Soegiarto, Kirana, E. C., & Bahar. (2018). Sistem informasi pelayanan masyarakat pada kantor kelurahan guntung paikat banjarbaru. *Prosiding SNRT (Seminar Nasional Riset Terapan)*, 24–34.
- Susilo, M., Kurniati, R., & Kasmawi. (2018). Rancang Bangun Website Toko Online Menggunakan Metode Waterfall. *InfoTekJar (Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan)*, 2(2), 98–105. <https://doi.org/10.30743/infotekjar.v2i2.171>
- Sudjarwo. 2004. Buku Pintar Kependudukan. Jakarta: Grasindo
- Tasiati, & Mei Hellyana, C. (2017). Sistem Informasi Penjualan Berbasis Web Pada Genom Bag Purwokerto. *Jurnal Evolusi Volume*, 5(2), 66–73.
- Yusminah, & Adi Purnama, K. (2020). Penerapan Metode Waterfall pada Sistem Informasi Pendaftaran Kursus Di LKP Indo Jaya Kebumen. *Jurnal Kridatama Sains Dan Teknologi*, 02 (02), 98–113.