

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Aplikasi kependudukan Kecamatan Golewa Barat berbasis *web* merupakan pengembangan dari sistem yang sedang berjalan. Permasalahan yang muncul telah diupayakan untuk dapat ditangani dengan sistem baru yang diusulkan. Adapun kesimpulan yang dapat diambil dari pembangunan aplikasi ini adalah :

1. Aplikasi ini dapat menyajikan informasi tentang Kecamatan Golewa Barat bagi masyarakat berupa artikel-artikel yang disajikan
2. Aplikasi ini menyediakan formulir *E-KTP* yang dapat *download* oleh masyarakat dan menyediakan tahap-tahap dalam pengisian formulir *E-KTP*.
3. Aplikasi ini menyediakan kolom permohonan pembuatan surat-surat dan pesan keluhan masyarakat yang dapat digunakan oleh masyarakat untuk mengirim permohonan pembuatan surat-surat dan menyampaikan keluhan masyarakat secara *online*.
4. Aplikasi ini dapat mengolah data penduduk dan pelayanan administrasi kependudukan.
5. Aplikasi ini dapat mencetak laporan penduduk dari setiap desa/kelurahan, laporan jumlah penduduk secara keseluruhan dan mencetak surat-surat yang diminta oleh masyarakat.

6.2 Saran

Setelah melewati proses perancangan, pembuatan dan implementasi hasil tentunya aplikasi ini masih memiliki kekurangan yang dapat dijadikan pengembangan bagi peneliti selanjutnya seperti :

1. Penambahan fitur galeri
2. Tambahan tampilan berupa potensi-potensi desa/kelurahan
3. Tampilan grafik jumlah penduduk dari setiap desa/kelurahan dan jumlah penduduk secara keseluruhan agar dapat dilihat oleh masyarakat umum.
4. Aplikasi mobile agar dapat diakses melalui android

DAFTAR PUSTAKA

- Putera, Rahman, Andi, Resty, Eka, Agus, S, Benny, Prihantono, Ilham, 2018. Rancang Bangun Aplikasi Data Kependudukan (Studi Kasus Pada Desa Kresek Kabupaten Madiun). *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi, Literasi Digital pada Era Revolusi Industri 4.0*
- Betha, Sidik, 2012. *Pemrograman Web dengan PHP*. Informatika. Bandung.
- Puspita, Desi, Muslim, Buhori, Aminah, Siti, 2019. Aplikasi Pengolahan Data Penduduk Dengan Pemrograman PHP (Studi Kasus : Kecamatan Suka Merindu). *Jurnal Ilmiah Betrik*, Vol. 10, No.01
- Hidayat, Rahmat, 2010. *Cara Praktis Membangun Website Grafis Memanfaatkan Layanan Domain dan Hosting gratis*. Jakarta
- Laisina, H, Luwis, Haurissa, A, F, Marceau, Hatala, Zulkarnaen, 2018. Sistem Informasi Data Jemaat GPM Gidion Waiyari Ambon dan Jemaat GPM Halong Anugerah Ambon. *Jurnal Simetrik*, Volume 8, Nomor 2.
- Khairudin, A, Nasution, 2016. Rancang Bangun Sistem Pengolah Data Sensus Penduduk Berbasis Multi User Di Kecamatan Medan Kota Khairuddin_Nst@Uisu.Ac.Id. *Jurnal Nasional Informatika Dan Teknologi Jaringan*, Vol 1, No 1, e-ISSN : 2540-7600.
- Sholihah, Nadiyahun, Nurul, Zubaidi, Ariyan, Diri, Isaskar, 2020. Sistem Informasi Pengelolaan Data Penduduk Kantor Kelurahan Karang Baru Kota Mataram Berbasis Website. *JBegaTI*, Vol. 1, No. 1

- Azis, A., & Tarwoto, 2017. Aplikasi Pelayanan Surat Kematian Dan Kelahiran Desa Kemiri Kec.Sumpiuh Kab. Banyumas (Application of Birth Letter & Death in Kemiri, Sumpiuh, Banyumas). *JUITA p-ISSN: 2086-9398; e-ISSN: 2579-8901; Volume V, Nomor 1.*
- Ali, Ibrahim , Ahmad, Rifai , Lina, Oktarina, 2016. Rancang Bangun Aplikasi Pencatatan Data Kependudukan Kelurahanpahlawan Berbasis Web. *Jurnal Sistem Informasi (JSI), VOL. 8, NO. 1.*
- Didik, Setiawan, Yhoni, Agus, Setya, Mahendra, 2015. Perancangan Sistem Informasi Penduduk Pada Kantor Desa Kebonsari. *Indonesian Journal on Networking and Security - Volume 4 No 2*
- Efy, Widyawati, Ari, Kurniawan, 2016. Rancang Bangun Aplikasi Kependudukan Berbasis Web Di Desa Kedungrejo Waru-Sidoarjo. *Jurnal Manajemen Informatika. Volume 6 Nomor 1.*
- Masna, Wati , Engla, Despahari, 2018. Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Kependudukan dan Catatan Sipil Kelurahan Di Kecamatan Marangkayu Kutai Kartanegara. *JURTI, Vol.2 No.1,*
- Bahroni, I., & Prihantara, A, 2016. Rancangan bangun sistem informasi dministrasi kependudukan e-desa berbasis web studi kasus di kelurahan tritih kulon cilacap utara. *Jurnal Infotekmesin. Vol. 4 No. 2, – e. ISSN: 2550-0821.*
- Sutabri, Tata, 2012. *Analisis Sistem Informasi.* Andi. Yogyakarta
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 23 Tahun 2006 Tentang Administrasi Kependudukan

Undang-Undang Republik Indonesia tahun 1945 Pasal 26 ayat 2 Tentang Administrasi
Kependudukan

Ardhana, Y, P, Valian, 2019. Sistem Informasi Data Kependudukan Desa Berbasis Web.
SainsTech Innovation Journal. SIJ, Volume 2, Nomor 2

Atmojo, Tisno, Wahyu , Dazki , Erick, Bima, Aditya, 2019. Sistem Informasi Pengelolaan
Data Penduduk Desa Parakanlima Sukabumi Berbasis Web. *Prosiding PKM-CSR*,
Vol. 2 e-ISSN: 2655-3570

Yakub, 2012. *Pengantar Sistem Informasi*. Graha Ilmu. Yogyakarta