

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian pengujian dan analisis hasil yang telah dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan terhadap website Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Kependudukan Desa Penfui Timur sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Kependudukan Di Desa Penfui Timur dapat mempermudah masyarakat dalam melakukan pengurusan administrasi seperti membuat surat pengantar desa diantaranya; surat keterangan kelakuan baik, surat keterangan ekonomi lemah, surat keterangan kelahiran, surat keterangan kematian, dan lain-lain. Dengan demikian masyarakat tidak lagi harus bertemu/bertatap langsung dengan RT setempat untuk membuat surat pengantar RT. Semua dapat dilakukan secara *online* dari mana saja dan dimana saja.
2. Sistem dapat mencetak surat-surat pengantar desa.
3. Sistem dapat mencetak laporan pengajuan surat-surat permohonan pengantar desa yang tersimpan pada data base.
4. Sistem dapat menampilkan grafik kependudukan Desa Penfui Timur berdasarkan jenis kelamin, pendidikan, pekerjaan, agama, kelahiran, dan kematian. Selain itu system dapat menampilkan profil desa, berita desa, dan galeri kegiatan desa.
5. Penduduk dapat memantau secara *real-time* perkembangan pembuatan surat yang telah diajukan dan penduduk akan mendapatkan notifikasi

yang berisi bahwa surat telah dicetak dan siap untuk diambil di kantor Desa. Penduduk juga akan mendapatkan notifikasi apabila surat yang diajukan ditolak oleh RT atau Kepala Desa.

6.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, maka saran yang diharapkan yaitu dilakukan pengembangan terhadap Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Kependudukan Desa Penfui Timur, diantaranya:

1. Penambahan pelayanan jenis surat yang lebih banyak seperti surat izin membangun bangunan, surat keterangan belum bekerja, surat kecerahan menikah, surat untuk mengurus pembuatan KTP dan KK.
2. Untuk pengembangan sistem kedepannya, sebaiknya dirancang berbasis *mobile*.

DAFTAR PUSTAKA

- Agustiawan, Y., & Fibrian, I. D. (2008). Upaya Peningkatan Pelayanan Administrasi Kependudukan Menggunakan Teknologi Informasi : Rancang Bangun Sistem Informasi di Desa Sumber mulyo Kecamatan Jogoroto Kabupaten Jombang. 2, 51–59.
- Anggraeni, E. Y. & Irviani, R. (2017). Pengantar Sistem Informasi. 1 penyunt. Yogyakarta: Andi.
- Astria Firman.(2016). Sistem Informasi Perpustakaan Online Berbasis Web. E-Journal Teknik Elektro Dan Komputer Vol.5 No.2 2016, Issn 2301-8402.
- Davis, Gordon B. (2012). Analisis Sistem Informasi. Yogyakarta: Andi.
- Dedy Rahman Prehanto. (2020). Konsep Sistem Informasi(1st ed.; I. K. D. Nuryana, ed.) Surabaya: Scopindo Media Pustaka.
- Dermawan, J., & Hartini, S. (2017). Implementasi Model Waterfall Pada Pengembangan Berbasis Web Pada Sekolah Dasar Al-Azhar Syifa Budi Jatibening. 19(2).
- Elisabet Y. Anggraeni, & Rita Irviani. (2017). Pengantar Sistem informasi. Yogyakarta: Andi Offset.
- Fauzi. (2013). Sistem Informasi Manajemen. Bandung: Remaja Rosdakarya Offset
- Firman, A., Wowor, H. F., Najoran, X., Teknik, J., Fakultas, E., & Unsrat, T. (2016). Sistem Informasi Perpustakaan Online Berbasis Web. E-Journal Teknik Elektro Dan Komputer, 5(2), 29–36.
- Hidayatulloh, S., & Mulyadi, C. (2015). Sistem Pelayanan Administrasi Kependudukan Desa Candigatak Berbasis Web. 1(1), 42–55.
- Kusti yahningsih, Yeni., Devie Rosa Anamisa. (2011). Pemrograman Basis Data Berbasis Web Menggunakan PHP & MySQL. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Lise Pujiastuti, Poningsih, Sri Wulandika, & Solikhun. (2020). Buku Tuntutan Praktis Membangun Sistem Informasi Menggunakan PHP 5 & Mysql. Yayasan Kita menulis
- M. Firman Arif. (2019). Analisis dan Perancangan Sistem. Surabaya: Qiara Media
- Tata Sutabri. (2012). Konsep Sistem Informasi. Yogyakarta: Andi Offset

Wati, M., & Despahari, E. (2018). Sistem Informasi Pelayanan Administrasi Kependudukan dan Catatan Sipil Kelurahan Di Kecamatan Marangkayu. 2(1),47-54

