

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

1. Proses pencarian data pada buku induk WNI maupun buku data mutasi warga membutuhkan waktu 3-4 menit. Sistem pembukuan (*paper base*) masih dapat digunakan dengan melakukan perbaikan pada sistem pencatatan dan penyimpanannya agar proses pencarian data lebih efektif.
2. Kantor kepala desa Tanjung Raja memiliki faktor-faktor pendukung yang bisa dipakai untuk menerapkan aplikasi *population*.
3. Proses pencarian data atau pembuatan surat pengantar maupun surat keterangan lainnya membutuhkan nomor NIK yang diinput dalam data utama. Apabila nomor NIK yang diinput benar maka secara otomatis sistem akan menampilkan informasi yang dibutuhkan. Pencarian data dengan sistem ini membutuhkan waktu kurang dari 1 menit.

5.2 Saran

1. Kantor kepala desa Tanjung Raja harus mempunyai sistem pencatatan buku induk WNI tersendiri yang mana pencatatan yang dilakukan berdasarkan urutan nomor KK. Untuk buku data mutasi warga bisa dicatat berdasarkan kronologis atau dengan kata lain antar halaman dibedakan periode waktu mutasinya. Sehingga proses pencarian bisa dilakukan dengan cepat dalam kurun waktu kurang lebih 1 menit. Penyimpanan dokumen ditata secara vertikal dan disusun berdasarkan subjek agar dapat menunjang efektifitas pencarian dokumen.
2. Dengan adanya faktor-faktor pendukung yang ada penulis menyarankan untuk memakai aplikasi *population* dalam pencatatan data penduduk maupun proses pembuatan surat pengantar/surat keterangan.
3. Pada saat menginput data harus dilakukan dengan teliti terutama nomor NIK dan KK agar data yang ditampilkan oleh program adalah data yang benar-benar valid.

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, Suharsimi. 2010. *Prosedur Penelitian*. Edisi Revisi. Jakarta: Rineka Cipta.
- Direktorat Jendral Anggaran Kementerian Keuangan. 2015. *Kajian Kependudukan*.
- Emzir. 2011. *Metodologi Penelitian Kualitatif Analisis Data*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Republik Indonesia. 2003. *Instruksi Presiden No 3 Tahun 2003 Tentang Kebijakan dan Strategi Nasional Pengembangan E-Government*. Jakarta: 2003.
- Republik Indonesia. 2013. *Undang-Undang No. 24 Tahun 2013 tentang Perubahan Atas Undang-Undang No. 23 Tahun 2006 tentang Administrasi Kependudukan*.
- Sedarmayanti dan Syarifudin Hidayat. 2011. *Metodologi Penelitian*. CV. Mandar Maju: Bandung.
- Sidh, Rahmawati. 2013. Peranan Brainware dalam Sistem Informasi Manajemen. *Jurnal Computech & Bisnis*. Vol. 7 No. 1
- Sutabri, Tata. 2012. *Analisis Sistem Informasi*. Edisi Pertama Andi Publisher: Jakarta