

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dan penguraian yang telah dijelaskan pada bab-bab sebelumnya mengenai Sistem Informasi Kependudukan pada Kantor Pemerintah Desa Bangunjiwo, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Kependudukan pada Pemerintah Desa Bangunjiwo berbasis Web secara keseluruhan sudah dapat berjalan dengan baik dan menciptakan sebuah sistem baru yang lebih akurat, tepat dan relevan.
2. Sistem ini membuat Pemerintah Desa Bangunjiwo memiliki basis data kependudukan, hal yang belum pernah dimiliki sebelumnya.
3. Basis data kependudukan ini berguna bagi pemerintah untuk mengetahui secara *real* dan *up to date* jumlah penduduk yang ada di wilayahnya. Sistem ini juga dapat melakukan pengelompokan penduduk berdasarkan agama, alamat, usia dan parameter-parameter lain yang diperlukan oleh pemerintah.
4. Fasilitas pelayanan pada kantor pemerintah Desa Bangunjiwo akan lebih efektif dan efisien. Hal tersebut dikarenakan sistem informasi kependudukan berbasis web ini dapat menghasilkan cetakan surat-surat yang berhubungan dengan pelayanan, seperti surat kelahiran, surat

kematian, surat keterangan usaha, surat keterangan catatan kepolisian dan lain-lain.

## 5.2 Saran

Setelah melakukan analisis dan perancangan mengenai Sistem Informasi Kependudukan Berbasis Web Pada Pemerintah Desa Bangunjiwo, penulis menyadari bahwa sistem ini masih memiliki kekurangan-kekurangan didalamnya. Oleh karena itu penulis memberikan saran untuk pengembangan dan penyempurnaan sistem ini. Berikut adalah beberapa saran yang dapat diberikan:

1. Perlu ditambahkan fasilitas *update* secara otomatis pada basis data penduduk. Contohnya adalah data penduduk yang telah meninggal dan pindah keluar akan secara otomatis terhapus dari *database* penduduk.
2. Parameter laporan penduduk akan lebih baik jika ditambah. Saat ini baru terdapat lima parameter, yaitu jenis kelamin, agama, alamat, pekerjaan dan usia.
3. Akan lebih menarik apabila sistem mampu membuat pohon keluarga berdasarkan basis data penduduk. Hal ini memungkinkan penduduk mengetahui silsilah keluarga dan keturunannya.
4. Tampilan menu dan konten pada sistem ini masih sangat standar. Akan lebih bagus apabila tampilan sistem ini dibuat lebih kompleks dan lebih menarik.