

Bab V

Penutup

5.1. Kesimpulan

Dalam laporan praktik kerja lapangan ini dapat di tarik kesimpulan bahwa permasalahan yang ada di Desa Podokoyo yaitu dalam melakukan pendataan penduduk masih menggunakan pencatatan manual dengan data yang masih berbentuk kertas, sehingga kehilangan berkas serta kerusakan berkas sering terjadi. Jadi Seluruh kegiatan pencatatan belum ada yang terkomputerisasi. Oleh karena itu dibuatlah perancangan sistem informasi pencatatan penduduk yang sesuai dengan kebutuhan di Desa Podokoyo. Perancangan yang dibuat yaitu dokumen *Software Requirement Spesification* dengan menggunakan standar ISO/IEC/IEEE 29148:2018. Pada Dokumen ini di rancang dari kebutuhan *Hardware, Software, Kebutuhan fungsional* dan kebutuhan non fungsional. Dari hasil perancangan tersebut dapat di hasilkan 4 menu utama pada sistem perangkat lunak yang terdiri dari menu Kelahiran, Kematian, Penduduk Pindah Masuk, dan Penduduk Pindah Keluar.

5.2. Saran

Dalam penyusunan laporan praktik kerja lapangan yang berjudul “Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak”, adapun saran dari penulis sebagai berikut.

1. Pada dokumen laporan hanya sebatas menganalisis dan merancang sistem informasi dengan standar ISO/IEC/IEEE 29148:2018.
2. Jika terdapat standar perancangan sistem yang lebih baru, maka dapat diperbarui menggunakan standar yang baru tersebut.