

BAB V PENUTUP

5.1 Simpulan

Dari semua tahapan pengerjaan Dokumen *Software Requirements Specification*(SRS) Aplikasi SADEWA untuk kebutuhan audit aplikasi SPBE dan pengembangan sistem dapat disimpulkan bahwa :

1. Pentingnya dokumen *Software Requirements Specification*(SRS) pada perancangan sebuah sistem.

Dokumen SRS akan menjadi pedoman utama pembuatan aplikasi serta jembatan komunikasi antara pengembang, pemangku kepentingan dan pengguna sistem sehingga meminimalisir resiko kesalahpahaman.

2. *Software Requirements Specification*(SRS) menjadi aspek penting dalam penilaian audit SPBE dan pengembangan aplikasi.

Pada penilaian Audit Aplikasi SPBE, dokumen SRS sangatlah penting sebagai bukti dukung yang kuat untuk menjawab indikator - indikator pertanyaan audit.

3. *Reverse engineering* akan sulit dilakukan jika informasi yang tersedia terbatas.

Reverse engineering sangat bergantung pada akses informasi yang diberikan untuk membuat analisis dan dokumentasi yang akurat terhadap sebuah sistem.

5.2 Saran

Dari proyek yang telah dilaksanakan terdapat saran sebagai berikut:

1. Dokumen *Software Requirements Specification*(SRS) harus diperbarui jika terdapat penambahan fitur pada aplikasi.
2. Pembuatan Dokumen *Software Requirements Specification*(SRS) akan lebih mudah jika pembuat mendapat akses ke dalam *source code* Aplikasi.