

BAB V

PENUTUP

1.1 Kesimpulan

Sesuai dari hasil penelitian yang dilakukan berdasarkan rumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian dapat disimpulkan bahwa :

1. Prosedur yang digunakan dalam pengembangan sistem informasi perpustakaan pada SMP Negeri 1 Padang Bolak menggunakan pendekatan penelitian dan pengembangan atau *Research and Development (R&D)*. Pada penelitian *Research and Development (R&D)* ini membatasi hanya sampai 8 langkah saja, yaitu sampai langkah uji coba pemakaian. Sedangkan dalam tahap mengembangkan produk digunakan model pengembangan SDLC (*System Development Life Cycle*). Adapun tahapan – tahapan dari SDLC adalah, *Planning, Analisis, Design and Development, Testing* dan *Implementation and Maintenance*.
2. Sesuai hasil riset yang dilakukan pada uji kelayakan produk dengan uji coba *black box* dan uji coba kelayakan sistem informasi perpustakaan yaitu, pada uji coba *black box* menyatakan bahwa semua fungsi atau tombol sudah berjalan dengan sesuai fungsinya. Uji kelayakan sistem informasi Berdasarkan indikator penilaian yaitu, Kesesuaian isi, Kebahasahan, dan Kegrafikan menunjukkan hasil yang valid pada setiap penilaian oleh 2 validator ahli sistem informasi. Hasil yang diperoleh dari setiap aspek memperoleh nilai lebih besar dari ketentuan koefisien V menurut standart

CVR (*Content Validity Ratio*) yaitu sebesar 0,667. dengan demikian dari ketiga aspek tersebut pada setiap item penilaiannya sudah lebih besar dari ketentuan standart CVR (*Content Validity Ratio*) artinya sudah dapat dikatakan valid.

3. Hasil evaluasi uji penilaian pengguna (siswa dan guru) Berdasarkan hasil penilaian pada setiap aspek yaitu, *Usefulness* (Manfaat sistem ini), *Easy of Use* (mudah digunakan), *Easy of Learning* (mudah dipahami) dan *Satisfaction* (kepuasan tentang sistem ini) sudah bisa dikatakan sangat baik jika dilihat dari penilaian setiap pengguna baik itu siswa maupun guru.

1.2 Saran

Sesuai kesimpulan diatas, maka saran yang bisa dibagikan pada riset ini adalah sebagai berikut :

1. Sebelum menggunakan sistem informasi perlu membaca buku pedoman penggunaan untuk menggunakan sistem informasi tersebut supaya tidak terjadi kesalahan yang tidak diinginkan
2. Sistem informasi yang dikembangkan dalam penelitian ini masih jauh dari kata sempurna. Perlu adanya evaluasi rutin untuk mengembangkan sistem informasi perpustakaan ini agar jadi lebih baik.
3. Sekolah perlu melakukan perbaikan pada perpustakaan agar pengunjung perpustakaan lebih nyaman dalam menggunakan fasilitas perpustakaan.