

BAB V

PENUTUP

1. Kesimpulan

Pada bab akhir ini penulis akan membuat kesimpulan dan saran yang berkaitan dengan permasalahan-permasalahan yang ada dalam sistem informasi Penerimaan siswa baru, berdasarkan uraian, pembahasan serta analisis yang telah penulis lakukan pada bab sebelumnya, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Dengan penerapan sistem informasi ini penulis menggunakan model *waterfall* dan metode yang digunakan dalam pengembangan perangkat lunak dalam skripsi ini menggunakan metode berorientasi objek dimana tools-tools dalam pengembangan perangkat lunak tersebut menggunakan *Unified Modeling Language* (UML).
2. Dengan dibuatnya program aplikasi sistem informasi ini maka penyimpanan data akan lebih aman dan juga dapat menyimpan data yang lebih banyak dan dapat memudahkan dalam penarian data-data yang dibutuhkan serta dapat membantu kesalahan-kesalahan yang terjadi dengan adanya peringatan atau validasi yang dikeluarkan oleh sistem informasi yang dibuat.
3. Meringankan pekerjaan dalam mengontrol data dan membuat hasil laporan kepada Kepala Dinas.
4. Proses pencarian data sebelumnya dapat dilakukan dengan cepat sehingga tidak memerlukan waktu yang lama.

2. Saran

Sehubungan dengan hal tersebut di atas, untuk dapat meningkatkan keberhasilan sistem informasi penerimaan siswa baru, maka langkah yang diperlukan dalam membangun sistem komputerisasi ini sangatlah penting.

Maka berikut adalah beberapa saran agar sistem informasi dapat berjalan lebih efektif dan efisien :

1. Tersedianya perangkat keras dan perangkat lunak komputer untuk menunjang sistem informasi penerimaan siswa baru.
2. Tersedianya sumber daya manusia yang dapat mengoperasikan, merawat serta mengembangkan sistem.
3. Di beri pelatihan dan pendidikan cara menggunakan Sistem Informasi penerimaan siswa baru.
4. Dibuat aturan serta prosedur yang jelas tentang pentingnya sistem informasi penerimaan siswa baru.
5. Perlu adanya *back up* data guna mencegah hal-hal yang tidak diinginkan.

