

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka penulis mengambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem Informasi pengolahan nilai raport siswa di SMPN 2 Labuhan Deli ini berbasis *Web* dengan menggunakan metode *Rapid Application Development*.
2. Aplikasi Pengolahan nilai raport SMPN 2 Labuhan Deli ini dibangun dengan teknologi *web Hypertext Preprocessor* (PHP) dan didukung dengan database MySQL yang berperan sebagai media penyimpanan data yang telah di-input.
3. Sistem pengolahan nilai raport yang dibangun ini mempermudah dan mempercepat kinerja pengguna sistem untuk dapat mengelola nilai dengan menambah, mengubah, dan mencetak data sesuai kebutuhan untuk dijadikan laporan, dimana semua data yang diperlukan disimpan atau terintegrasi dalam satu *database*.

V.2. SARAN

Berdasarkan penjelasan tentang perancangan sistem informasi pengolahan nilai raport berbasis web menggunakan metode RAD ini masih dapat dikembangkan lagi, maka ada beberapa saran yang mendukung pengembangan sistem lebih lanjut, yaitu sebagai berikut:

1. Pada penelitian ini penulis tidak memiliki fitur tambah dalam skala besar. Maka dari itu dapat dilakukan pengembangan dikemudian hari dengan menambahkan fitur tersebut kedalam aplikasi.
2. Aplikasi ini tidak memiliki fitur petunjuk penggunaan, maka dari itu diharapkan penulis dapat mengembangkan *fitur* tersebut dikemudian hari.