

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari pembahasan implementasi rapor online berbasis web di SDN Masangan Wetan ini dapat disimpulkan bahwa :

1. Telah dibuat aplikasi Rapor Online berbasis web di SDN Masangan Wetan yang saling terhubung dan terintegrasi dengan web service. Gunanya untuk keperluan peninjauan nilai mata pelajaran sehingga dapat memudahkan dari pihak Guru dan Wali Murid untuk memantau perkembangan nilai akademis di sekolah. Aplikasi ini juga memanfaatkan *database* dari *PHPMyAdmin* sehingga output nilai raport maupun nilai ujian harian tetap tersimpan kedalam aplikasi dan menjadi solusi untuk backup nilai dari pihak Guru.
2. Langkah-langkah untuk menciptakan aplikasi ini dengan menganalisis permasalahan yang dihadapi di SDN Masangan Wetan Sidoarjo dalam melakukan proses input nilai yang masih manual. Setelah itu menganalisis kebutuhan data untuk keperluan *database* seperti CDM, PDM. Kemudian lanjut ke proses analisis pembuatan laporan raport agar dapat menampilkan output nilai raport.
3. Didalam pembuatan aplikasi Raport Online SDN Masanga Wetan Sidoarjo dengan menggunakan *Sublime Text 3* dan menggunakan Bahasa pemrograman *PHP*, kemudian melanjutkan ke uji coba aplikasi apakah masih ada *error* atau tidak.

4. Setelah program Aplikasi Raport Online terselesaikan, sesuai dengan yang dimaksud dari pihak SDN Masangan Wetan Sidoarjo dalam pembuatan input nilai siswa dan tampilan sistem informasi.

5.2 Saran

Ada beberapa saran yang dapat penulis sampaikan setelah penulis menyelesaikan Aplikasi Rapor Berbasis Web di SDN Masangan Wetan, diantaranya :

1. Aplikasi ini dapat di kembangkan lagi dengan menambahkan beberapa fitur seperti forum diskusi.
2. Aplikasi ini kedepannya dapat memiliki tampilan yang interaktif dan menarik.