

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari pembahasan implementasi *web service* untuk pengolahan nilai raport SMK Kesehatan Sadewa dapat disimpulkan bahwa:

1. Telah dibuat aplikasi pengolahan nilai raport yang saling terhubung dan terintegrasi dengan mengimplementasikan *web service*.
2. Pada aplikasi yang telah dibuat *web service* yang digunakan adalah memanfaatkan *library Nu-Soap*.
3. Pada aplikasi ini terdapat *Bootstrap* yang berfungsi untuk dapat menjalankan aplikasi dari berbagai perangkat.

5.2. Saran

Berdasarkan permasalahan yang terjadi setelah di implementasikan program, maka saran untuk pengembangan aplikasi selanjutnya sebagai berikut :

1. Dibutuhkannya tambahan user baru dari sisi server yang hanya dapat mengakses pengolahan nilai perkelas saja.
2. Pada bagian menu kenaikan kelas disempurnakan agar dapat memproses kenaikan kelas dari aplikasi secara langsung.
3. Pada aplikasi client dibutuhkan gambar untuk informasi berita yang ditampilkkan melalui *web service*.