

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab akhir ini akan dibahas mengenai kesimpulan dan saran dari penulisan skripsi ini beserta masukan yang diberikan untuk dapat melakukan mengembangkan dimasa depan.

V.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan pada penulisan skripsi ini adalah sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dirancang penulis adalah Aplikasi Nilai Ujian Kompetensi Berbasis Mobile Menggunakan *Wireless Application Protocol (Wap)* yaitu informasi yang mencakup seputar info nilai ujian kompetensi.
2. Dengan adanya sistem informasi nilai ini maka akan mempermudah siswa/i untuk melihat nilai ujian kompetensi dengan lebih efisien dan hemat waktu.
3. Dengan adanya sistem informasi ini maka tidak hanya siswa yang dapat melihat nilai, tetapi juga pihak lain yang membutuhkan atau merasa ingin melihat nilai tersebut, misalkan seperti orang tua siswa.
4. Perancangan aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL.
5. Perancangan dan desain sistem sangat efektif dan efisien dengan menggunakan pemodelan UML.

V.2 Saran

Pada perancangan ini penulis memiliki saran yang dapat mengembangkan dari berbagai pihak yaitu :

1. Untuk dapat mengimplementasikan sistem yang baru ini dengan baik diperlukan komponen-komponen pendukung antara lain *server web* yang mendukung layanan WAP. Pelatihan terhadap operator yang akan menggunakan sistem pengoperasian sistem ini nantinya dapat berjalan dengan lebih baik.
2. Dalam menyempurnakan aplikasi ini diperlukannya pengembangan lagi sehingga nantinya bukan hanya nilai ujian kompetensi saja yang ada, tetapi semua nilai pelajaran.
3. Perlu dilakukan pemeliharaan dan pengawasan dari pihak yang bertanggung jawab terhadap sistem.
4. Bagi kesempurnaan sistem ini diperlukan pengembangan lebih lanjut yaitu memperbaiki tampilan desain *interface*.
5. Sebaiknya aplikasi dapat diintegrasikan dengan sistem informasi lain yang ada pada sekolah sehingga akan mempermudah pengguna (*user*) dalam menggunakannya.