

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pengujian yang telah dilakukan pada Sistem Manajemen Pengetahuan Guru SMP Negeri 1 Sumberjaya, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Sistem dapat membantu guru dalam mengelola pengetahuan *tacit* dan *explicit*
- 2) Sistem dapat membantu Guru memperoleh pengetahuan KI (Kompetensi Inti) dan KD (kompetensi Dasar) serta Materi ajar sehingga dapat mempermudah Guru dalam penyusunan Silabus dan RPP.
- 3) Sistem dapat membantu guru piket mengakses silabus dan RPP untuk menyampaikan materi pelajaran
- 4) Sistem dapat membantu Guru yang tidak mengikuti pelatihan untuk mengetahui materi pelatihan dari Guru yang telah mengikuti pelatihan.
- 5) Sistem dapat membantu Wakasek kurikulum untuk mengelola pengetahuan guru, sehingga pengetahuan guru dapat tersimpan di sekolah
- 6) Sistem dapat membantu Wakasek kurikulum untuk mengolah data kelas, mapel, dan penugasan guru untuk mengajar
- 7) Sistem dapat membantu Guru dalam melakukan forum diskusi hasil MGMP dan materi pelatihan .
- 8) Pada pengujian sistem menggunakan *blackbox testing* dapat disimpulkan bahwa sistem yang dibangun sudah diuji berdasarkan kebutuhan pengguna. Proses yang dilakukan oleh sistem ini sudah benar dan sesuai dengan yang diharapkan. Secara fungsional aplikasi sudah menghasilkan sebuah *output* atau keluaran yang diharapkan.

- 9) Pada pengujian beta menggunakan kuesioner mendapatkan hasil 82,3 % maka dapat disimpulkan responden setuju bahwa aplikasi KMS yang dibangun sesuai dengan yang diinginkan oleh pengguna.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil yang telah dicapai dalam membangun Sistem Manajemen Pengetahuan Guru SMP Negeri 1 Sumberjaya. Ada beberapa saran yang dapat penulis usulkan untuk sistem yang telah dibuat sebagai berikut:

- 1) Sistem masih perlu untuk dikembangkan lagi dari segi tampilan agar pengguna lebih nyaman dalam melakukan pekerjaannya melalui website ini.
- 2) Sistem masih perlu untuk dikembangkan lebih lanjut lagi agar dari segi fungsionalitas menyesuaikan dengan kebutuhan pengguna.
- 3) Sistem dapat dikembangkan kembali dengan berbasis android / ios.

