



BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Pada bab ini penulis akan menyimpulkan dari keseluruhan pembahasan yang telah penulis sampaikan pada bab-bab sebelumnya dalam mengatasi permasalahan dalam menentukan jadwal mengajar widyaiswara pada Badan Pengembangan sumber daya Manusia Daerah Provinsi Sumatera Selatan.

1. Aplikasi Penentuan Jadwal mengajar Widyaiswara pada Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Daerah Provinsi Sumatera Selatan ini dibuat dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *MySQL* sebagai *database* nya. Aplikasi ini memiliki *form-form* yang meliputi *form* login, *form* tambah data, *form* edit data, *form* pencarian, dan beberapa fungsi seperti hapus, cetak data yang memudahkan dalam pengoperasian aplikasi.
2. Penerapan sistem yang dibuat digunakan untuk internal instansi yaitu Admin selaku bagian staf widyaiswara center serta Widyaiswara dan Pimpinan yang bisa memperoleh laporan hasil penjadwalan. Dengan tujuan agar dapat mempermudah dalam proses pembuatan dan penentuan jadwal mengajar widyaiswara serta rekapan (laporan) data jadwal pelajaran.
3. Implementasi sistem ini terdiri dari admin yang mengelola data widyaiswara, data pimpinan data mata pelajaran, data jadwal pelajaran yang bertugas untuk menginput, mengedit, dan menghapus data-data tersebut. Widyaiswara memperoleh informasi laporan jadwal mengajar. Pimpinan memperoleh informasi laporan jadwal mengajar keseluruhan widyaiswara.

5.2. Saran

Berdasarkan beberapa kesimpulan diatas, penulis memberikan beberapa saran yang dapat dipertimbangkan bagi Instansi dalam menangani masalah. Adapun beberapa saran yang penulis sampaikan pada Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Daerah Provinsi Sumatera Selatan dalam menangani masalah yang terjadi adalah sebagai berikut:



1. Untuk pengembangan lebih lanjut, aplikasi ini dapat dikembangkan lagi sesuai dengan kebutuhan dan perubahan yang terjadi seiring berkembangnya kebutuhan instansi.
2. Sebelum Aplikasi tersebut diimplementasikan dan dioperasikan, sebaiknya diadakan pelatihan terlebih dahulu kepada yang akan menggunakan aplikasi tersebut agar terhindar dari kesalahan atau kekeliruan dalam melakukan proses pengolahan data.
3. Untuk menjaga keamanan data-data Aplikasi Penentuan Jadwal ini, disarankan kepada admin dari Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Daerah Provinsi Sumatera Selatan untuk selalu melakukan *backup* data agar apabila terjadi kesalahan data tersebut masih bisa diperbaiki.