

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil dan pembahasan yang telah dilakukan dalam pembuatan aplikasi sistem informasi penjadwalan ruang Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta berbasis web, maka diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi sistem informasi penjadwalan ruangan telah dikembangkan dan dapat digunakan oleh administrator untuk mengolah data jadwal ruangan di Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
2. Aplikasi penjadwalan ruangan ini telah sesuai dengan kebutuhan pengelola ruangan, sehingga pengelola ruangan selaku admin tidak perlu mencatat secara manual.
3. Aplikasi dapat menyimpan data seperti data jadwal, data ruang, data sesi, dan data *member*.
4. Aplikasi ini dapat mencetak data jadwal ruangan yang dibutuhkan pengelola ruangan.
5. Aplikasi ini dapat di akses oleh *member* yang terdaftar untuk melakukan *booking* ruangan.

5.2. Saran

Berikut beberapa saran untuk pengembangan aplikasi selanjutnya:

1. Membuat tampilan menjadi lebih menarik.
2. Melakukan evaluasi sistem secara berkala untuk mengantisipasi penambahan kebutuhan sistem.
3. Membuat kalender jadwal ruangan untuk memudahkan pengguna menangkap informasi jadwal ruangan.