

BAB V

KESIMPULAN & SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari pembuatan Sistem Informasi Peminjaman Ruang Kelas pada Laboratorium Komputer STIKOM Surabaya adalah sebagai berikut:

1. Berdasarkan hasil uji coba, Sistem informasi peminjaman ruang kelas dapat berjalan dengan baik dan sesuai dengan kebutuhan user.
2. Sistem yang dibangun dapat mempermudah pihak-pihak yang berkepentingan untuk mendapatkan informasi yang semestinya dengan lebih mudah, fleksibel, dan akurat.

5.2 Saran

Berdasarkan penjelasan tentang sistem informasi yang telah dibuat, dapat diberikan saran untuk pengembangan sistem ini sebagai berikut:

1. Sistem informasi peminjaman ruang kelas ini sangat rentan terhadap penyadapan dan penyalahgunaan data karena berbasis *web*. Oleh karena itu, diperlukan suatu prosedur pengamanan jaringan dan enkripsi data yang dapat ditambahkan pada tahapan pengembangan selanjutnya.
2. Sistem informasi peminjaman ruang kelas ini hanya menampilkan data peminjaman beserta jadwal kegiatan yang belum sepenuhnya terintegrasi. Oleh sebab itu dalam pengembangan sistem selanjutnya, diperlukan integrasi dengan penjadwalan agar data dapat selalu *update* secara otomatis.