

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil pengujian yang telah dilakukan, kesimpulan yang dapat diambil adalah sebagai berikut:

1. Sistem yang dibangun berhasil memantau data suhu, cahaya, dan kondisi pintu melalui web.
2. Sistem yang dibangun berhasil mematikan atau menyalakan peralatan yang ada di kelas dengan menggunakan RFID.
3. Sistem yang dibangun berhasil menambah proses laporan kondisi alat.

5.2 Saran

Untuk saran yang dapat dijadikan pertimbangan untuk pengembangan aplikasi ini selanjutnya yaitu sebagai berikut:

1. Menambah fitur untuk absen mahasiswa.
2. Menambah fitur untuk tambah dosen, mata kuliah.
3. Membuat sistem yang dapat menyalakan kelas sesuai dengan jadwal dan RFID dosen yang mengajar pada jadwal tersebut.