BAB 5

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil perancangan dan pengujian sistem informasi presensi RFID berbasis *Website*, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Sistem informasi presensi berbasis *web* yang dibuat sudah dapat digunakan untuk dipakai merekam aktivitas pergerakan dosen, karyawan dan mahasiswa di fakultas Teknik Unsoed
2. Berdasarkan hasil pengujian *Black Box,* sistem informasi sudah berjalan dengan baik dengan semua halaman dan menu yang ada di tampilan *website* dapat digunakan dan menampilkan tanggapan yang sesuai dengan yang seharusnya.
3. Berdasarkan pembacaan sensor RFID dan sensor suhu, data berhasil diterima dengan baik dan berhasil diintegrasikan dengan *database* server mysql dari sistem informasi presensi RFID ini.

5.2. Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut dapat dilakukan hal-hal sebagai berikut.

1. Sistem presensi RFID lebih lanjut dapat diintegrasikan dengan sistem informasi akademik yang sudah ada
2. Akan lebih baik jika menggunakan *web* server di lingkungan lokal fakultas teknik unsoed.
3. Perlu pengembangan konfigurasi sistem agar lebih optimal dapat digunakan sebagai media absensi perkuliahan