

BAB VII

DISKUSI

Dari penelitian yang telah dilakukan menunjukkan bahwa penerapan metode *Multi-Factor Authentication* dengan memanfaatkan faktor *One-Time Password* sebagai salah satu langkah autentikasi pengguna telah berhasil diterapkan. Namun pada penelitian ini, sistem yang dibangun baru menggunakan kode OTP saja, alangkah lebih baik jika sistem ini dikembangkan lagi seperti penambahan faktor contohnya pencocokan wajah pengguna (*face-detection*). Sehingga meningkatkan keakuratan. Selain itu sistem ini juga dapat dikembangkan menjadi sistem Absensi di berbagai instansi, karena dengan adanya sistem ini selain dapat meminimalisir terjadinya penduplikasian RFID ini, sistem ini kedepannya juga dapat meminimalisir kecurangan kehadiran pada setiap karyawan. Karena untuk melakukan absensi dibutuhkan beberapa langkah autentikasi dan pencocokan data yang ada.