

BAB V

PENUTUP

Pada bab ini akan membahas penutup berupa kesimpulan dan saran tentang sistem absensi karyawan dengan menggunakan QR Code dan algoritma alpha-qwerty cipher berbasis website.

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pada bab – bab sebelumnya, penelitian tentang sistem absensi karyawan ini dapat disimpulkan bahwa

- A. Sistem absensi karyawan dengan menggunakan QR Code berbasis website ini telah dibuat sesuai dengan perancangan. Sistem ini dapat membantu dalam perekapan absensi dan dapat mengefisiensi sistem absensi pada sebelumnya dimana masih menggunakan metode konvensional dan berulang – ulang.
- B. Sistem absensi karyawan dengan menggunakan QR Code berbasis website dapat mencatatkan waktu masuk, pulang, dan istirahat. Sistem ini juga dapat menghitung jam kerja dan gaji sesuai dengan jam kerja.
- C. Pengujian dengan menggunakan metode blackbox (kotak hitam) telah dilakukan dan menunjukkan bahwa sistem absensi karyawan dengan menggunakan QR Code ini berjalan dengan baik.

5.2 Saran

Saran dari pembuatan sistem absensi karyawan dengan menggunakan QR Code dan algoritma alpha-qwerty cipher ini adalah

membuat sistem ini hanya dapat diakses oleh jaringan yang dimiliki oleh perusahaan, sehingga tidak dapat diakses diluar perusahaan.