

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Dari beberapa pembahasan yang telah dipaparkan pada bab sebelumnya dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Penelitian ini telah berhasil merancang, membuat, dan mengimplementasikan aplikasi presensi pegawai.
2. Aplikasi ini bisa mengurangi kecurangan dalam melakukan presensi harian pegawai.
3. Sistem ini mempunyai dua pengguna yaitu admin dan pegawai. Admin hanya bisa mengakses aplikasi pada Web, database, menambah, hapus, edit dan melihat semua data pegawai, data presensi dan data admin.
4. Pegawai hanya bisa mengakses aplikasi presensi android yang ada di smartphone pegawai, bisa melihat data profil, data presensi, mengganti password dan melakukan presensi harian.
5. Presensi dapat dilakukan dengan menggunakan Web admin tapi secara manual dan menggunakan aplikasi presensi android di smartphone pegawai.
6. Pegawai presensi melalui smartphone menggunakan scanning Qr code.
7. pegawai hanya bisa melakukan presensi satu kali dalam satu hari.
8. Pegawai tidak bisa tidak bisa melakukan presensi jika tidak dalam satu jaringan yang berada di kantor desa jogoprayan dan pegawai tidak bisa

presensi jika device atau smartphone sudah di gunakan oleh pegawai lain dalam satu hari.

9. Aplikasi web dan android di lengkapi dengan username dan password.
10. Mempermudah dalam pencarian data presensi.

## 5.2 Saran

Beberapa saran untuk pengembangan dan pengujian aplikasi selanjutnya adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi bisa digunakan untuk organisasi, perusahaan, akademik dengan skala yang besar.
2. Perlu adanya pengembangan dan penambahan fitur-fitur yang lebih kompleks pada aplikasi android supaya aplikasi bisa lebih baik lagi.
3. Aplikasi ini bisa di kembangkan secara real time online dengan satu server untuk perusahaan atau organisasi yang mempunyai banyak cabang.
4. Menu data presensi pada Web yang belum realtime, perlu adanya pengembangan supaya aplikasi baik lagi.
5. Perlu adanya pengembangan supaya aplikasi presensi pegawai bisa di gunakan di OS selain OS Android.