

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari pembahasan yang sudah diuraikan, penulis dapat menarik kesimpulan dari laporan Skripsi yang berjudul: “**IMPLEMENTASI APLIKASI ABSENSI PEGAWAI DENGAN QR – CODE BERBASIS ANDROID DI KELURAHAN SELINDUNG BARU**” adalah sebagai berikut :

1. Sistem absensi pegawai Kelurahan Selindung Baru dirancang menggunakan sistem berbasis android dan *database MySQL*. Aplikasi android yang dirancang menggunakan fitur scanner yang dapat menangkap objek atau *capture QR-Code* yang terdapat pada *ID Card* pegawai. Android digunakan sebagai media untuk mendapatkan data yaitu absensi pegawai yang terdiri dari NIP, Nama, dan Golongan/Jabatan. *Database MySQL* digunakan untuk menyimpan data absensi pegawai yang telah *capture* oleh *aplikasi scanner* android.
2. Dengan menggunakan rancangan sistem absensi *scanner* berbasis android ini proses melakukan pengabsenan dapat menjadi lebih mudah, cepat dan akurat, serta mempermudah petugas absensi untuk melakukan perekapan serta membuat laporan absensi bulanan ke OPD Kecamatan Gabek.

5.2 Saran

Setelah melakukan analisis terhadap implementasi sistem absensi berbasis android dan *database MySQL* ini masih banyak memiliki kekurangan. Maka penulis memberikan beberapa saran yaitu sebagai berikut :

1. Perancangan absensi pegawai kelurahan ini dapat diterapkan atau diimplementasikan dalam hal pengabsenan pegawai Kelurahan Selindung Baru.
2. Dengan dilakukannya menerapkan sistem absensi pegawai *scanner* berbasis android dan *database MySQL* ini dapat mempermudah dalam hal absensi harian yang sekarang ini masih menggunakan cara manual.

3. Aplikasi yang dirancang tidak hanya untuk absensi pegawai saja, dapat dikembangkan dalam proses administrasi pemerintahan seperti, pengarsipan surat masuk dan surat keluar, data aset barang pakai habis atau aset tetap pada Kelurahan Selindung Baru.

