

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan merupakan jawaban dari rumusan masalah berdasarkan pembahasan dari hasil penelitian.

1. Hasil dari tabel pengujian proses presensi menunjukkan hasil 100% fitur berfungsi dengan baik dan tidak adanya *error* dengan responden pengujian 12 Siswa.
2. Dengan adanya sistem presensi berbasis *website* ini dapat membantu siswa melakukan presensi secara daring (*Online*).
3. Dengan diterapkannya *Qr Code* pada presensi siswa berbasis *web* ini dapat digunakan oleh siswa dan guru.
4. Dengan adanya *website* ini kini proses rekap presensi siswa tidak harus dilakukan secara manual, tetapi dapat di *download*.

5.2 Saran

Saran berisi usula-usulan untuk dilaksanakan penelitian selanjutnya berdasarkan pembahasan yang telah disusun.

1. Untuk penelitian selanjutnya rancang sistem presensi siswa ini bisa dikembangkan lebih baik lagi dengan meningkatkan *Framework Codeigniter* ke versi terbaru yaitu *Framework Codeigniter 4* karena menggunakan minimum requirement php 7 dan didukung dengan banyak aspek pembaharuan.
2. Untuk penelitian selanjutnya fitur rekap presensi tidak hanya merekap harian melainkan bisa memilih bulan atau tahunan.
3. Untuk penelitian selanjutnya *Captcha* lebih baik lagi dengan meningkatkan *Captcha* ke versi terbaru yaitu *reCaptcha* memiliki kemudahan bagi pengguna.