

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dari bab-bab sebelumnya yang telah dilakukan maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dibuat dapat membantu umat muslim ketika sholat di mesjid tanpa perlu men-*silent* perangkat androidnya secara manual.
2. Aplikasi ini dapat membantu mencari lokasi mesjid terdekat dari pengguna dengan menggunakan *Global Positioning System (GPS)*.
3. Dengan menggunakan bahasa pemrograman *java*, *javascript* dan menggunakan *database* Firebase maka dapat menghasilkan “aplikasi *silent* otomatis ketika berada di Mesjid berbasis android”.

V.2. Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut pada aplikasi *silent* otomatis ketika berada di mesjid berbasis *android* ini, maka dapat diberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Diharapkan dapat memberi lokasi mesjid yang lebih banyak.
2. Diharapkan aplikasi ini dapat menambahkan fitur arah kiblat.
3. Dengan menambahkan fitur azan, diharapkan dapat membantu umat muslim untuk sholat fardu tepat waktu.