

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Seiring perkembangan zaman, perkembangan teknologi informasi dapat memudahkan manusia untuk mencari berbagai informasi yang beredar di dunia maya. Aplikasi pengelolaan informasi kegiatan PMK Exodus ini dibuat untuk memudahkan anggota dalam mendapatkan informasi mengenai kegiatan PMK Exodus. Pemanfaatan teknologi *Progressive Web Apps* membuat *user interface* yang *user friendly* pada aplikasi ini. Serta dengan adanya teknologi *service worker*, maka aplikasi ini dapat diakses walaupun kondisi jaringan *offline* sekalipun sehingga semakin menyerupai aplikasi *native*.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil pengujian sistem yang telah dilakukan, sistem ini memerlukan push notification yang dapat muncul secara otomatis saat ada pembaharuan data. Pada sistem ini admin masih secara manual menekan tombol kirim notifikasi pada halaman tampil data kegiatan.

Berdasarkan hasil pengujian sistem yang telah dilakukan, sistem ini memerlukan input lokasi kegiatan dan lokasi pengguna yang diambil dari realtime API Maps. Pada sistem ini admin masih secara manual memasukkan latitude dan longitude lokasi kegiatan.