

BAB 5

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil yang didapat dari tahap – tahap yang telah dikerjakan melalui proses perencanaan, implementasi, dan pengujian aplikasi, maka dapat diambil kesimpulan mengenai pembangunan aplikasi KOREMI untuk media pertolongan pertama adalah sebagai berikut :

1. Membantu masyarakat dalam melaporkan kejadian bila terjadi kecelakaan pada dirinya ataupun yang terjadi disekitarnya dengan mengirimkan lokasi kejadian berupa *latitude* dan *longitude*.
2. Aplikasi dapat membantu masyarakat dalam mendapatkan pertolongan pertama dengan memberikan cara penanganan sesuai dengan kondisi korban sambil menunggu kedatangan pelaku pertolongan pertama.
3. Aplikasi dapat membantu masyarakat menemukan lokasi pelaku pertolongan pertama dengan anggota memberi Respon cara penanganan dan estimasi kedatangan pelaku pertolongan pertama.
4. Aplikasi dapat memberikan informasi kegiatan kepalangmerahan dengan memberikan jadwal kegiatan dan tempat kegiatan akan dilangsungkan.

5.2. Saran

Adapun dari hasil penelitian yang telah dibangun, dapat dilakukan pengembangan pada aplikasi yang diharapkan akan lebih menyempurnakan penelitian dan meningkatkan guna aplikasi kepada masyarakat.

Peneliti memberikan saran kepada pengembang dan peneliti selanjutnya, adapun beberapa saran yang dapat disampaikan adalah sebagai berikut :

1. Menambahkan fitur *scanning* penyakit secara langsung kepada korban.

2. Menambahkan fitur konsultasi dengan dokter kepada pengguna umum agar pengguna aplikasi dapat memantau kondisi tubuhnya.
3. Pada pengguna anggota selaku pelaku pertolongan pertama diperluas dengan bekerja sama dengan seluruh Korpssukarela sebandung raya baik itu tingkat ranting, perti maupun kepengurusan struktural tingkat Kota Bandung dan Jawa Barat.