

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil perancangan dalam skripsi ini, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan aplikasi 'emergency situation' ini dapat mengurangi korban jiwa ketika terjadi kecelakaan lalu lintas, karena korban akan segera mendapatkan pertolongan dengan lebih cepat.
2. Aplikasi ini dapat mencari rumah sakit terdekat dengan pengguna dan nomor kantor polisi terdekat sehingga bantuan segera datang.
3. Keluarga, kerabat, maupun teman dekat yang nomor telephone nya di daftarkan di sistem dapat segera mengetahui lokasi pengguna ketika ia sedang mengalami musibah karena fitur sms darurat menggunakan tombol 'Help!!!'.

5.2 Saran

1. Untuk penelitian selanjutnya dapat menambahkan fitur panggilan robot yang akan menghubungi pihak rumah sakit maupun kantor polisi dan menjelaskan kondisi korban pada saat itu dan identitas pengguna aplikasi.
2. Bagian call center dapat di buatkan sistem client server yang servernya bertugas menghubungkan user aplikasi dengan pihak-pihak yang sedang ia butuhkan sesuai dengan kondisinya saat itu dan bersifat 24jam.
3. Ditambahkan fitur untuk map offline sehingga apabila sedang tidak terdapat signal internet tetap dapat digunakan.