

Daftar Isi

1. Pendahuluan	5
1.1 Latar Belakang	5
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Topik dan Batasannya	5
1.4 Tujuan	5
1.5 Metode.....	5
2. Studi Terkait	6
2.1 Sistem Operasi Android.....	6
2.2 Panic Button.....	6
2.3 Push Button.....	6
2.4 Spesifikasi Sistem Pemodelan Perangkat Hardware dan Aplikasi.....	6
3. Sistem yang Dibangun.....	7
3.1 Analisis Kebutuhan Fungsional	8
3.2 Skematik Rancangan Hardware	8
3.3 Analisis Kebutuhan Non Fungsional.....	8
3.4 Analisis Kebutuhan Perangkat Keras	8
3.5 Analisis Kebutuhan Perangkat Lunak	9
4. Evaluasi	9
4.1 Pengujian Fungsionalitas	9
4.2 Analisis Hasil Pengujian pada alat	12
4.3 Prinsip Kerja Alat	12
4.4 Analisis GPS.....	13
5. Kesimpulan	15
Daftar Pustaka	15