

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Spesifikasi Concox GT06N.....	8
Tabel 1.2 Spesifikasi GF10 Finger GPS Tracker.....	11
Tabel 2.1 Kebutuhan Fungsional.....	22
Tabel 2.2 Kebutuhan Non-Fungsional.....	23
Tabel 2.3 Verifikasi dan Feedback Fitur Kebutuhan Fungsional.....	24
Tabel 3.1 Usulan Sistem Komunikasi Data.....	28
Tabel 3.2 Spesifikasi Modul Komunikasi Seluler.....	32
Tabel 3.3 Spesifikasi Modul Satelit.....	34
Tabel 3.4 Perbandingan Spesifikasi Modul GPS.....	36
Tabel 3.5 Mikrokontroler.....	40
Tabel 3.6 Mobile Framework.....	42
Tabel 3.7 Website Framework.....	44
Tabel 3.8 Perbandingan Infrastruktur Cloud.....	48
Tabel 3.9 Perbandingan Database.....	50
Tabel 3.10 RAB.....	71
Tabel 5.1 Usability Per Fitur - Website.....	250
Tabel 5.2 Usability Per fitur - Aplikasi.....	253
Tabel 5.3 Pengujian GPS di Lingkungan Terbuka.....	262
Tabel 5.4 Pengujian GPS di Lingkungan Semi-Terbuka.....	263
Tabel 5.5 Pengujian GPS di Lingkungan Sinyal Terhalang.....	264
Tabel 5.6 Pengujian Modul Relay - Pengaktifan Ignition saat Motor Mati.....	267
Tabel 5.7 Pengujian Modul Relay - Penonaktifan Ignition saat Motor Mati.....	268
Tabel 5.8 Pengujian Modul Relay - Penonaktifan Ignition saat Motor Hidup.....	269
Tabel 5.9 Rentang Nilai RSRP dan RSRQ untuk Kualitas Jaringan.....	274
Tabel 5.10 Pengujian Konsumsi Daya Mode Aktif Penuh.....	279
Tabel 5.11 Pengujian Konsumsi Daya Mode Parkir.....	280
Tabel 5.12 Pengujian Konsumsi Daya Mode Statik.....	281
Tabel 5.13 Perbandingan Biaya Operasional GPS Tracking.....	315