

## Daftar Tabel

Tabel 3-1 Analisis Kebutuhan Sistem .....	11
Tabel 3-2 Perancangan perangkat.....	14
Tabel 3-3 Skenario Melakukan Perjalanan.....	16
Tabel 3-4 Skenario Input Tujuan.....	16
Tabel 3-5 Skenario Notifikasi Tersesat .....	17
Tabel 3-8 Skenario Input Destinasi .....	17
Tabel 3-9 Skenario Update Destinasi .....	18
Tabel 3-12 Skenario Mendeteksi Tabrakan.....	18
Tabel 3-15 Skenario Terjadi Getaran.....	19
Tabel 3-16 Skenario Terjadi Getaran.....	19
Tabel 3-18 Skenario Terjadi Getaran.....	19
Tabel 3-19 Skenario Terjadi Getaran.....	20
Tabel 3-21 Skenario Terjadi Getaran.....	20
Tabel 4-1 Struktur Kode Arduino .....	34
Tabel 4-2 Struktur Kode Android.....	35
Tabel 4-3 Perencanaan Pengujian Hardware .....	37
Tabel 4-4 Perencanaan Pengujian Register .....	37
Tabel 4-5 Perencanaan Pengujian Login .....	38
Tabel 4-6 Perencanaan Pengujian Scan QR Code.....	39
Tabel 4-7 Perencanaan Pengujian Tambah, Update, Delete Destinasi.....	39
Tabel 4-8 Perencanaan Pengujian Tracking .....	42
Tabel 4-9 Perencanaan Pengujian Navigasi.....	42
Tabel 4-10 Perencanaan Pengujian Darurat.....	44
Tabel 4-11 Hasil Pengujian Hardware.....	45
Tabel 4-12 Hasil Pengujian Register .....	46
Tabel 4-13 Hasil Pengujian Login .....	47
Tabel 4-14 Hasil Pengujian Scan QR Code.....	47
Tabel 4-15 Hasil Pengujian Tambah, Update, Delete Destinasi.....	48
Tabel 4-16 Hasil Pengujian Tracking .....	49
Tabel 4-17 Hasil Pengujian Navigasi .....	50
Tabel 4-18 Hasil Pengujian Darurat .....	51