

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jadwal Pengerjaan.....	5
Tabel 3.1 Kebutuhan Fungsional.....	16
Tabel 3.2 Kebutuhan Non Fungsional	16
Tabel 3.3 Perangkat Keras.....	21
Tabel 3.4 Perangkat Lunak.....	21
Tabel 3.5 Hasil Pengujian kedua ADXL345 di PT. Pindad (Persero)	25
Tabel 3.6 Hasil Pengujian kedua ADXL345 di PT. Pindad (Persero) bagian 2.....	26
Tabel 4.1 Pengujian Gas di Ruangan Ber-AC.....	32
Tabel 4.2 Pengujian Gas di Ruangan Tanpa AC.....	35
Tabel 4.3 Pengujian Gas di Ruang Kecil.....	38
Tabel 4.4 Pengujian Gas di Ruang Terbuka	40
Tabel 4.5 Pengujian ADXL345 di Jalur Datar	48
Tabel 4.6 Pengujian ADXL345 di Jalur Miring.....	50
Tabel 4.7 Pengujian ADXL345 di Jalur Balok Sejajar	51
Tabel 4.8 Pengujian ADXL345 di Jalur Sinus 1.....	53
Tabel 4.9 Pengujian ADXL345 di Jalur Sinus 2.....	54
Tabel 4.10 Selisih Hasil Pengujian Tanpa Kalman Filter	56
Tabel 4.11 Selisih Hasil Pengujian Balok Sejajar 10 km/jam dengan dan Tanpa Kalman Filter.....	56