

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Karakteristik Sensor MPX (<i>datasheet</i>)	22
Tabel 2.2 Fungsi Pin pada LCD	31
Tabel 3.1 Definisi Operasional	53
Tabel 3.2 Jadwal Kegiatan	59
Tabel 4.1 Hasil Pengukuran <i>Output</i> Sensor	61
Tabel 4.2 Hasil Pengukuran <i>Low Pass Filter</i>	64
Tabel 4.3 Hasil Pengukuran pada Rangkaian <i>Buffer</i>	68
Tabel 4.4 Pengukuran 1	71
Tabel 4.5 Hasil Pengukuran Modul dan Kalibrator (Naik I, Turun I, Naik II)	73
Tabel 4.6 Hasil Pengukuran Modul dan Kalibrator (Turun II, Naik III, Turun III)	73
Tabel 4.7 Hasil Perhitungan Tegangan <i>Output</i> Sensor	74
Tabel 4.8 Hasil Perhitungan <i>Acl Low Pass Filter</i>	78
Tabel 4.9 Nilai <i>Acl Buffer Amplifier</i> dari Pengukuran	81
Tabel 4.10 Perhitungan Tekanan Naik	83

Tabel 4.11 Hasil Terkoreksi Pembacaan Standar (Naik)	84
Tabel 4.12 Perhitungan Turun	85
Tabel 4.13 Hasil Terkoreksi Pembacaan Standar (Turun)	87
Tabel 4.14 Hasil Kesalahan Modul	91
Tabel 4.15 Hasil Ketidakpastian Modul	92
Tabel 4.16 Analisis SWOT	94