

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Spesifikasi Sensor Aliran Gas SFM4100 .....	28
Tabel 2.2 Spesifikasi Arduino Mega 2560 .....	16
Tabel 2.3 Spesifikasi LCD Nextion.....	39
Tabel 2.4 Spesifikasi LCD Nextion.....	42
Tabel 3.1 Definisi Operasional dan Variabel .....	50
Tabel 3.2 Jadwal Urutan Kegiatan .....	56
Tabel 4.1 Hasil Pengambilan data pertama .....	67
Tabel 4.2 Hasil Pengambilan data kedua.....	68
Tabel 4.3 Hasil Pengambilan data ketiga .....	69
Tabel 4.4 Hasil Pengambilan data keempat.....	70
Tabel 4.5 Hasil Pengambilan data kelima .....	71
Tabel 4.6 Hasil Pengambilan data keenam.....	73
Tabel 4.7 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pembanding Pada Titik Ukur 1 LPM.....	74
Tabel 4.8 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pembanding Pada Titik Ukur 2 LPM.....	75
Tabel 4.9 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pembanding Pada Titik Ukur 3 LPM.....	76

Tabel 4.10 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pembanding Pada Titik Ukur 4 LPM.....	77
Tabel 4.11 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pembanding Pada Titik Ukur 5 LPM.....	78
Tabel 4.12 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pembanding Pada Titik Ukur 6 LPM.....	79
Tabel 4.13 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pembanding Pada Titik Ukur 7 LPM.....	80
Tabel 4.14 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pembanding Pada Titik Ukur 8 LPM.....	81
Tabel 4.15 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pembanding Pada Titik Ukur 9 LPM.....	82
Tabel 4.16 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pembanding Pada Titik Ukur 10 LPM.....	83

Tabel 4.17 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pemandang Pada Titik Ukur 11 LPM.....	84
Tabel 4.18 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pemandang Pada Titik Ukur 12 LPM.....	85
Tabel 4.19 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pemandang Pada Titik Ukur 13 LPM.....	86
Tabel 4.20 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pemandang Pada Titik Ukur 14 LPM.....	87
Tabel 4.21 Hasil Pengukuran Nilai Aliran Gas Oksigen Terhadap Alat Pemandang Pada Titik Ukur 15 LPM.....	88
Tabel 4.22 Hasil Perhitungan Pembacaan Data .....	97
Tabel 4.23 Hasil Pengolahan Data 1 LPM .....	98
Tabel 4.24 Hasil Pengolahan Data 2 LPM .....	98
Tabel 4.25 Hasil Pengolahan Data 3 LPM .....	98
Tabel 4.26 Hasil Pengolahan Data 4 LPM .....	98
Tabel 4.27 Hasil Pengolahan Data 5 LPM .....	98
Tabel 4.28 Hasil Pengolahan Data 6 LPM .....	99
Tabel 4.29 Hasil Pengolahan Data 7 LPM .....	99

Tabel 4.30 Hasil Pengolahan Data 8 LPM .....	99
Tabel 4.31 Hasil Pengolahan Data 9 LPM .....	99
Tabel 4.32 Hasil Pengolahan Data 10 LPM .....	99
Tabel 4.33 Hasil Pengolahan Data 11LPM .....	100
Tabel 4.34 Hasil Pengolahan Data 12 LPM .....	100
Tabel 4.35 Hasil Pengolahan Data 13LPM .....	100
Tabel 4.36 Hasil Pengolahan Data 14 LPM .....	100
Tabel 4.37 Hasil Pengolahan Data 15 LPM .....	101
Tabel 5.1 Spesifikasi sensor .....	104