

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Spesifikasi Arduino Uno .....	24
Tabel 3.2 Spesifikasi LCD I2C .....	25
Tabel 3.3 Spesifikasi Driver Motor .....	25
Tabel 3.4 Spesifikasi HC-SR04 .....	26
Tabel 3.5 Spesifikasi YF-S201 .....	26
Tabel 3.6 Spesifikasi Motor DC .....	26
Tabel 3.7 Spesifikasi Pompa Air .....	26
Tabel 3.8 Spesifikasi Limit Switch .....	27
Tabel 3.9 Fungsi Keanggotaan Level Air .....	30
Tabel 3.10 Fungsi Keanggotaan Debit Air .....	31
Tabel 3.11 Fungsi Keanggotaan Pintu Air .....	32
Tabel 3.12 Rules Of Fuzzy .....	33
Tabel 4.1 Pengujian Sensor Ultrasonik 1 .....	38
Tabel 4.2 Pengujian Sensor Ultrasonik 2 .....	40
Tabel 4.3 Hasil Pengujian Sensor Flowmeter .....	42
Tabel 4.4 Hasil Pengujian Encoder .....	43
Tabel 4.5 Hasil Pengujian Motor Driver .....	45
Tabel 4.6 Hasil Pengujian Pompa Air .....	48
Tabel 4.7 Hasil Pengujian Motor DC .....	50
Tabel 4.8 Hasil Pengujian Pintu Air .....	52
Tabel 4.9 Hasil Pengujian Seluruh Sistem .....	54