

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Parameter Kualitas Air Pertumbuhan Ikan Lele .....	4
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu.....	14
Tabel 2. 2 Spesifikasi sensor MQ-137.....	22
Tabel 2. 3 Spesifikasi sensor pH-4502C.....	23
Tabel 2. 4 Spesifikasi sensor suhu DS18B20 .....	24
Tabel 2. 5 Spesifikasi NodeMCU ESP8266 .....	25
Tabel 3. 1 Alat yang dibutuhkan.....	38
Tabel 3. 2 Bahan yang dibutuhkan .....	39
Tabel 4. 1 Hasil kalibrasi Sensor Suhu .....	66
Tabel 4. 2 Hasil Kalibrasi Sensor pH.....	68
Tabel 4. 3 Hasil Kalibrasi Sensor Ammonia .....	70
Tabel 4. 4 Pengujian Sensor Suhu .....	73
Tabel 4. 5 Pengujian Sensor pH.....	74
Tabel 4. 6 Pengujian Sensor Ammonia.....	74