

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel Penelitian Sebelumnya .....	10
Tabel 2. 2 Spesifikasi NodeMCU V3 .....	24
Tabel 3. 1 Spesifikasi Laptop .....	29
Tabel 3. 2 Tabel Hardware .....	33
Tabel 3. 3 Tabel Software.....	33
Tabel 3. 4 Tabel Pengujian Sensor Suhu DS18B20 .....	43
Tabel 3. 5 Tabel Pengujian Sensor pH PH-4502C .....	45
Tabel 3. 6 Tabel Pengujian Sensor Turbidity .....	47
Tabel 4. 1 Pengujian Black Box testing alat .....	55
Tabel 4. 2 Hasil Pengujian Sensor Suhu DS18B20.....	57
Tabel 4. 3 Hasil Pengujian Sensor pH PH-4502C.....	61
Tabel 4. 4 Hasil Pengujian Sensor Turbidity SEN0189-DFRobot.....	64
Tabel 4. 5 Pengujian Black Box Testing Aplikasi .....	67
Tabel 4. 6 Pengujian Black Box Testing Keseluruhan Sistem .....	70
Tabel 4. 7 Pengukuran Panjang Koi pada Kolam B.....	75
Tabel 4. 8 Pertumbuhan Berat Koi pada Kolam B.....	76
Tabel 4. 9 Kelangsungan Hidup Koi pada Kolam B.....	78
Tabel 4. 10 Pertumbuhan Panjang Koi pada Kolam A.....	79
Tabel 4. 11 Pertumbuhan Berat Koi pada Kolam A .....	80
Tabel 4. 12 Kelangsungan Hidup Koi pada Kolam A.....	85