

## DAFTAR TABEL

Tabel II-1. Jenis Ikan beserta Rentang pH Optimum dan Suhu Optimum .....	5
Tabel II-2 Tingkat Pengukuran pH .....	6
Tabel II-3 Nilai Turbiditas dan Kadar TDS .....	7
Tabel III-1 Abstrak Algoritma Context Aware untuk Pengurasan .....	18
Tabel III-2 Percobaan Pengurasan pada Turbidity .....	20
Tabel III-3 Konstruksi Algoritma Context Aware untuk Pakan .....	20
Tabel IV-1 Pengujian Sensor pH .....	35
Tabel IV-2 Pengujian Sensor Suhu .....	36
Tabel IV-3 Pengujian Sensor Turbidity .....	38
Tabel IV-4 Pengujian Sensor LDR .....	39
Tabel IV-5 Hasil Pengujian Pompa Out .....	40
Tabel IV-6 Hasil Pengujian Pompa In .....	40
Tabel IV-7 Pengujian Heater .....	40
Tabel IV-8 Hasil Pengujian Pengurasan .....	41
Tabel IV-9 Pengujian Push Button Pakan Otomatis .....	42
Tabel IV-10 Hasil Pengujian Pakan Ikan Otomatis .....	44
Tabel IV-11 Pengujian Notifikasi Pakan Habis Tanpa IoT .....	45
Tabel IV-12 Pengujian Notifikasi Pakan Habis dengan IoT .....	46
Tabel IV-13 Pengujian Notifikasi Pengurasan Tanpa IoT .....	47
Tabel IV-14 Pengujian Notifikasi Pengurasan dengan IoT .....	48
Tabel IV-15 Pengujian Sistem Keseluruhan .....	50