

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Hubungan antara $[H_3O^+]$ , $[OH^-]$ , pH dan pOH larutan pada suhu 25 °C.....	5
Tabel 2.2 Karakteristik RTC DS1307 Catalex .....	10
Tabel 3.1 Karakteristik pH Electrode .....	28
Tabel 3.2 Konfigurasi Pin RTC .....	28
Tabel 3.3 Konfigurasi Pin LCD .....	29
Tabel 4.1 Pengujian Motor Servo .....	31
Tabel 4.2 Pengujian Pemberian Pakan Kecil dengan sudut buka 30°.....	32
Tabel 4.3 Pengujian Pemberian Pakan Kecil dengan sudut buka 45°.....	32
Tabel 4.4 Pengujian Pemberian Pakan Besar dengan sudut buka 30°.....	33
Tabel 4.5 Pengujian Pemberian Pakan Kecil dengan sudut buka 45°.....	33
Tabel 4.6 Pengujian Pemberian Pakan Kecil dengan sudut buka 90°.....	34
Tabel 4.7 Pengujian Pompa Asam .....	34
Tabel 4.8 Pengujian Pompa Basa .....	35
Tabel 4.9 Pengujian Penyalaan Lampu .....	35
Tabel 4.10 Pengujian Pompa Buang .....	36
Tabel 4.11 Pengujian Pompa Isi.....	36
Tabel 4.12 Pengujian Pengurusan Akuarium .....	37
Tabel 4.13 Pengujian Reporting Twitter .....	37
Tabel 4.14 Pengujian Relay .....	38