

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Spesifikasi ESP-32 DOIT .....	23
Tabel 3.2 Spesifikasi Arduino UNO .....	23
Tabel 3.3 Spesifikasi Sensor PH-4502C .....	24
Tabel 3.4 Spesifikasi Sensor Udara dan Kelembaban DHT11.....	24
Tabel 3.5 Spesifikasi <i>Push Pump</i> 12V 25 Watt.....	25
Tabel 3.6 Spesifikasi <i>Ultrasonic</i> HC-SR04.....	25
Tabel 3.7 Spesifikasi <i>Relay 5V 2 Channel Output</i> .....	26
Tabel 3.8 Spesifikasi Pompa Air Celup Mikro DC 2.5-6V.....	26
Tabel 4.1 Hasil Pengujian Suhu (°C) .....	30
Tabel 4.2 Hasil Pengujian Kelembaban (RH%) .....	31
Tabel 4.3 Hasil Pengujian pH.....	33
Tabel 4.4 Hasil Pengujian Ketinggian Cairan Nutrisi .....	36
Tabel 4.5 Pengujian Otomatisasi Penyiraman Tanaman. ....	38
Tabel 4.6 Pengujian koneksi antara ESP32 dengan <i>Website</i> .....	42
Tabel 4.7 Pengujian Fitur Control .....	43