

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Rincian dan Justifikasi Alat	17
Tabel 3. 2 Spesifikasi Sensor Suhu dan Kelembapan.....	28
Tabel 3. 3 Spesifikasi Sensor pH Air.....	29
Tabel 3. 4 Spesifikasi Sensor Pemantau Cahaya	29
Tabel 3. 5 Spesifikasi Water Level Sensor	30
Tabel 3. 6 Spesifikasi ESP32-CAM.....	31
Tabel 3. 7 Spesifikasi Motor Servo.....	31
Tabel 3. 8 Spesifikasi Mobile Application	32
Tabel 4. 1 Hasil Pengujian Kalibrasi Sensor LDR	41
Tabel 4. 2 Hasil Pengujian Kalibrasi pH	45
Tabel 4. 3 Hasil Pengujian Kalibrasi Sensor pH.....	45
Tabel 5. 1 Hasil Pengujian Sensor pH	62
Tabel 5. 2 Hasil Pengukuran Sensor LDR	65
Tabel 5. 3 Hasil Pengukuran Sensor DHT22.....	67
Tabel 5. 4 Persentase Hasil Pengukuran Sensor DHT22.....	68
Tabel 5. 5 Hasil Pengukuran Sensor LDR	72
Tabel 5. 6 Hasil Pengukuran Selisih Sensor pH	74
Tabel 5. 7 Hasil Pengukuran Selisih Sensor Suhu.....	76
Tabel 5. 8 Hasil Pengukuran Selisih Sensor Kelembapan.....	78
Tabel 5. 9 Pengamatan Tanaman Minggu ke-1	83
Tabel 5. 10 Pengamatan Tanaman Minggu ke-3	85
Tabel 5. 11 Rangkuman Hasil Pengujian Sistem.....	87