

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1</b> Standar Pengukuran Tanaman Hortikultura (Cabai) [7] .....	7
<b>Tabel 2.2</b> Spesifikasi Produk .....	7
<b>Tabel 2.3</b> Verifikasi Spesifikasi 1 .....	8
<b>Tabel 2.4</b> Verifikikasi Spesifikasi 2 .....	8
<b>Tabel 2.5</b> Verifikasi Spesifikasi 3 .....	9
<b>Tabel 2.6</b> Verifikiasi Spesifikasi 4 .....	9
<b>Tabel 2.7</b> Verifikasi Spesifikasi 5 .....	10
<b>Tabel 3.1</b> Matriks Keputusan dalam Pemilihan Sensor .....	13
<b>Tabel 4.1</b> Kode konfigurasi dan inialisasi <i>Soil Moisture Sensor YL-69</i> .....	24
<b>Tabel 4.2</b> Kode untuk mengirim paket NTP .....	25
<b>Tabel 4.3</b> Kode untuk mengirim Data ke Server .....	25
<b>Tabel 4.4</b> Konfigurasi dan Inialisasi <i>DHT11</i> .....	29
<b>Tabel 4.5</b> Kode <i>Login Website</i> :.....	31
<b>Tabel 4.6</b> Kode <i>Register Website</i> :.....	32
<b>Tabel 4.7</b> Kode <i>Dashboard Website</i> : .....	33
<b>Tabel 5.1</b> Hasil Pengujian Presisi <i>DHT11 Sensor</i> .....	41
<b>Tabel 5.2</b> Hasil Pengujian Akurasi <i>DHT11</i> dengan <i>Humidity Sensor</i> .....	42
<b>Tabel 5.3</b> Hasil Pengujian Akurasi <i>DHT11 Sensor</i> dengan <i>Temperature Meter</i> .....	45
<b>Tabel 5.4</b> Hasil Pengujian Persisi <i>Soil Moisture Sensor YL-69</i> .....	49
<b>Tabel 5.5</b> Hasil Pengujian Akurasi Menggunakan Tanah Basah <i>Soil Moisture Sensor</i> dengan <i>Soil Moist pH Analyzer</i> .....	50
<b>Tabel 5.6</b> Hasil Pengujian Akurasi Menggunakan Tanah Kering <i>Soil Moisture Sensor</i> dengan <i>Soil Moist pH Analyzer</i> .....	51
<b>Tabel 5.7</b> Hasil Pengujian Presisi <i>MH Photoresistor Light Sensor Module</i> .....	55
<b>Tabel 5.8</b> Hasil Pengujian Akurasi <i>MH Photoresistor Light Sensor Module</i> dengan <i>UNI-</i> <i>T Lux Meter</i> .....	56