

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Ilustrasi IoT.....	5
Gambar 2. 2 Konsep IoT	6
Gambar 2. 3 Mikrokontroller ESP32	8
Gambar 2. 4 Sensor Water Level.....	8
Gambar 2. 5 Sensor pH	8
Gambar 2. 6 Sensor DHT 22	9
Gambar 2. 7 Sensor TDS.....	9
Gambar 2. 8 Water Pump	10
Gambar 2. 9 Water Pump Mini	10
Gambar 2. 10 Relay.....	10
Gambar 2. 11 LCD 20 x 4.....	11
Gambar 3. 1 Desain sistem Ovaponic	12
Gambar 3. 2 Blok Diagram Ovaponic	13
Gambar 3. 3 Diagram Alir Ovaponic.....	14
Gambar 4. 1 Grafik Pengujian Delay.....	20
Gambar 4. 2 Grafik Pengujian Throughput.....	20