

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Udang Vaname .....	6
Gambar 2. 2 Morfologi Udang Vaname.....	8
Gambar 2. 3 Cara Kerja Arduino Uno .....	12
Gambar 2. 4 Macam-macam Wemos D1 Mini .....	13
Gambar 2. 5 Pin pada Wemos D1 Mini .....	15
Gambar 2. 6 Sensor Suhu DS18B20 .....	16
Gambar 2. 7 Tampilan Awal Pada MIT .....	20
Gambar 3. 1 Model Sistem Monitoring Kualitas Air Tambak.....	21
Gambar 3. 2 Skematik sistem.....	23
Gambar 3. 3 Perancangan Hardware.....	24
Gambar 3. 4 Desain Casing 1.....	24
Gambar 3. 5 Bagian Atas Sistem .....	25
Gambar 3. 6 Pengukuran Kualitas Air Yang Dipantau Melalui Smartphone .....	26
Gambar 3. 7 Proses Melakukan Pengukuran Kualitas Air Menggunakan Alat Ukur Digital.....	26
Gambar 3. 8 Proses Pengukuran Kualitas Air Menggunakan Alat Ukur Digital .....	27
Gambar 3. 9 Blok Diagram Tahapan Perancangan Sistem Monitoring .....	28
Gambar 3. 10 Tampilan Database .....	31
Gambar 3. 11 Tampilan MIT Pada Android .....	32