

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Desain sistem smart aquaponic.....	9
Gambar 3. 2 Diagram Blok Sistem.....	9
Gambar 3. 3 Flowchart .....	11
Gambar 3. 4 Proses Pengiriman Data .....	14
Gambar 3. 5 Desain Halaman Login dan Halaman Utama .....	15
Gambar 3. 6 Menu Monitoring Perangkat .....	16
Gambar 3. 7 Menu Manage user .....	17
Gambar 3. 8 Use Case Diagram .....	18
Gambar 3. 9 Proses Registrasi user.....	19
Gambar 3. 10 Proses Registrasi database.....	19
Gambar 3. 11 Proses Login .....	20
Gambar 3. 12 Proses Validasi Data Login.....	21
Gambar 3. 13 Proses Menampilkan Data.....	22
Gambar 3. 14 Tabel Database .....	22
Gambar 3. 15 Konfigurasi Website dengan Database .....	23
Gambar 3. 16 Konfigurasi CPanel .....	24
Gambar 3. 17 Upload File .zip.....	24
Gambar 4. 1 Grafik Pengujian Delay Client-Server .....	31
Gambar 4. 2 Hasil Pengujian Delay .....	32
Gambar 4. 3 Pengujian Delay Server-Client .....	32
Gambar 4. 4 Pengujian Throughput Client-Server .....	33
Gambar 4. 5 Pengujian Throughput dengan wireshark .....	34
Gambar 4. 6 Pengujian Throughput Server-Client .....	34