

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Diagram fungsi. ....	5
<b>Gambar 3.1</b> Diagram Blok Sistem Monitoring dan Controlling .....	15
<b>Gambar 3.2</b> Diagram Blok Sistem Pengurusan. ....	16
<b>Gambar 3.3</b> Wiring Diagram. ....	18
<b>Gambar 3.4</b> Flowchart sistem aquascape. ....	19
<b>Gambar 3.5</b> Fungsi Keanggotaan Parameter Kekeruhan.....	21
<b>Gambar 3.6</b> Fungsi Keanggotaan Parameter pH. ....	22
<b>Gambar 3.7</b> Fungsi Keanggotaan Kecepatan Pengurusan. ....	23
<b>Gambar 3.8</b> Flowchart Pengurusan Air .....	27
<b>Gambar 3.9</b> Flowchart Monitoring pada aplikasi Blynk. ....	29
<b>Gambar 4.1</b> Hasil Pengujian Pompa <i>In</i> dan Pompa <i>Out</i> .....	42
<b>Gambar 4.2</b> Hasil Pengujian Pengurusan Pada Berbagai Kondisi.....	44