

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS</b> .....	<b>ii</b>
<b>IDENTITAS BUKU</b> .....	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>UCAPAN TERIMAKASIH</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISTILAH</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>1</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>2</b>
1.1 Latar Belakang.....	2
1.2 Tujuan dan Manfaat.....	2
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Batasan Masalah .....	3
1.5 Metodologi.....	3
1.6 Sistematika Penulisan .....	4
<b>BAB II DASAR TEORI</b> .....	<b>5</b>
2.1 Tanaman Selada.....	5
2.2 Node MCU .....	6
2.3 DHT 22 .....	8
2.4 Sensor Ultrasonik HC-SR04.....	8
2.5 Relay .....	9
2.6 Waterpump .....	10
2.7 HTML .....	10
<b>BAB III PERENCANAAN PERANGKAT</b> .....	<b>11</b>
3.1 Deskripsi Proyek Akhir .....	11
3.2 Proses Pengerjaan Proyek Akhir .....	11
3.3 Skematik Perancangan.....	13
<b>BAB IV ANALISIS SIMULASI PERENCANAAN</b> .....	<b>14</b>

4.1	Deskripsi Simulasi Perencanaan.....	14
4.2	Hasil.....	14
4.2.1	Alat .....	14
4.2.2	Database.....	15
4.2.3	Websites.....	17
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>18</b>
5.1	Kesimpulan .....	18
5.2	Saran .....	18
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>19</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>1</b>
<b>LAMPIRAN A PROGRAM PERANGKAT IOT .....</b>		<b>1-1</b>
<b>LAMPIRAN B PROGRAM WEBSITES.....</b>		<b>1-4</b>