

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN.....	I
HALAMAN PENGESAHAN.....	II
ABSTRAK.....	III
ABSTRACT.....	IV
LEMBAR PERSEMAHAN	V
KATA PENGANTAR	VI
DAFTAR ISI.....	VII
DAFTAR GAMBAR.....	IX
DAFTAR TABEL.....	X
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Topik dan Batasan Masalah.....	2
1.3 Tujuan.....	2
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	3
2.1 Landasan Teori	3
2.1.1 Internet of Thing	3
2.1.2 Regresi linear	3
2.1.3 Mikrokontroler	3
2.1.4 Arduino IDE.....	4
2.1.5 Sensor DHT11	4
2.1.6 Sensor DHT22	4
2.1.7 Suhu	4
2.1.8 Kelembaban	4
2.2 Studi Terkait	5
BAB III METODOLOGI DAN DESAIN SISTEM	7
3.1 Metode Penelitian.....	7
3.1.1 Framework Penelitian	7
3.1.2 Metodologi untuk Mencapai Tujuan Penelitian.....	9
3.1.3 Analisis Kebutuhan Sistem	10
3.1.4 Data.....	11
3.1.1 Metrik Uji.....	12
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	13

4.1.	Distribusi Data.....	13
4.1.1.	DHT11	13
4.1.2.	DHT22	15
4.2.	Pertitungan Koefisien Regresi Linear.....	17
4.2.1.	DHT11	17
4.2.2.	DHT22	17
4.3.	Hasil Pengukuran Akurasi	17
	BAB V PENUTUP	19
5.1	Kesimpulan.....	19
5.2	Saran.....	19
	Daftar Pustaka.....	20