

DAFTAR ISI

Abstrak	ii
DAFTAR ISI.....	1
Bab I. Pendahuluan	1
1.1. Latar belakang	1
1.2. Rumusan masalah	2
1.3. Tujuan	2
1.4. Batasan Masalah	2
1.5. Rencana kegiatan	2
Bab II. Kajian Pustaka.....	4
2.1. Landasan Teori	4
A. Tanaman Anggrek	4
B. TIS	4
C. Double Vessel	4
D. DHT11	5
E. Regresi Linear	5
F. MATLAB	6
2.2. Studi Terkait	6
Bab III. Metodologi	9
3.1 Identifikasi Masalah	9
3.2 Telaah Pustaka	9
3.3 Pemilihan Metode	9
3.4 Perancangan Alat	9
3.5 Perancangan Algoritma	11
3.6 Perancangan Eksperimen	11
1. Regresi Linear	13
2. R2	13
Bab IV. Hasil Pengujian	14
4.1 Hasil Pengukuran	14
4.2 Hasil Pengujian Akurasi Menggunakan R²	15
4.3 Perbandingan Hasil	19

Bab V Kesimpulan	20
Daftar Pustaka	21