

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	2
LEMBAR PERNYATAAN	3
Abstrak	4
BAB I PENDAHULUAN	7
1.1 Latar belakang.....	7
1.2 Rumusan masalah.....	7
1.3 Tujuan	7
1.4 Batasan Masalah.....	8
1.5 Rencana Kegiatan	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA	9
2.1. Landasan Teori.....	9
A. Gated Recurrent Unit (GRU) Networks.....	9
B. Internet of Things(IoT)	9
C. Sensor DHT 11.....	9
D.Arduino uno.....	10
2.2. Studi Terkait.....	11
BAB III METODOLOGI	14
3.1 Metode Penelitian.....	14
3.2 Rencana Percobaan.....	15
3.3 Pengukuran dan Analisis	15
A. Root Mean Squared Error(RMSE)	15
B. Koefisien Determinasi.....	16
Bab IV	18
HASIL PERCOBAAN	18
4.1 Hasil Pengambilan Data.....	18
4.2 Hasil Pemodelan	19
4.3 Ringkasan percobaan.....	20
BAB V	22
KESIMPULAN	22
REFERENSI	23