

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	2
LEMBAR ORISINALITAS	3
ABSTRAK	4
<i>ABSTRACT</i>	5
KATA PENGANTAR	6
UCAPAN TERIMA KASIH.....	7
DAFTAR ISI.....	8
DAFTAR GAMBAR.....	9
DAFTAR TABEL.....	10
BAB 1 PENDAHULUAN.....	11
1.1. Latar Belakang.....	11
1.2. Rumusan Masalah	12
1.3. Tujuan dan Manfaat	13
1.4. Batasan Masalah	13
1.5. Metode Penelitian	13
1.6. Jadwal Pelaksanaan	15
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	16
2.1. Studi Terkait	16
2.2. Long Short-Term Memory (LSTM).....	16
2.3. Monarch Butterfly Optimization (MBO)	18
BAB 3 PERANCANGAN SISTEM.....	21
3.1. Desain Perancangan Sistem	21
3.2. Dataset	21
3.3. Baseline Model	22
3.4. Optimasi Model	23
3.5. Validasi Model	24
BAB 4 HASIL PERCOBAAN DAN ANALISIS	26
4.1. Hasil Pengujian.....	26
4.2. Analisis Hasil Pengujian	29
BAB 5 KESIMPULAN.....	34
5.1. Kesimpulan	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35