

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.4. Batasan Masalah.....	4
1.5. Manfaat Penelitian.....	4
1.6. Sistematika Penelitian.....	4
BAB II.....	5
TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Coronal Mass Ejection (CME).....	6
2.2. Komposisi Coronal Mass Ejection.....	7
2.3. Interplanetary Coronal Mass Ejection (ICME).....	8
2.4. Wahana Antariksa Solar and Heliospheric Observatory (SOHO).....	9
2.4.1. Large Angle and Spectrometric Coronagraph (LASCO).....	10
2.5. Pendeteksian Coronal Mass Ejection (CME) dan Interplanetary Coronal Mass Ejection (ICME).....	11

2.6. Mekanisme Pembentukan Coronal Mass Ejection (CME).....	11
2.7. Dinamika Propagasi CME dalam Medium Angin Matahari.....	13
2.8. Drag-Based Model (DBM).....	14
2.9. Penelitian Sebelumnya terkait Prediksi Waktu Transit Coronal Mass Ejection (CME)...	17
BAB III.....	20
METODOLOGI PENELITIAN.....	20
3.1. Data.....	20
3.2. Metode Penelitian.....	21
3.3. Diagram Alir.....	26
BAB IV.....	27
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
BAB V.....	41
PENUTUP.....	41
5.1. Kesimpulan.....	41
5.2. Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA.....	42

