

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	I
HALAMAN PERSETUJUAN	II
HALAMAN PENGESAHAN	
.....	III
HALAMAN PERNYATAAN.....	IV
MOTTO	V
HALAMAN PERSEMBAHAN	VI
PRAKATA	VII
DAFTAR ISI.....	VIII
DAFTAR GAMBAR.....	XI
INTISARI	XII
ABSTRACT	XIII
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Permasalahan.....	1
1. Perumusan Masalah	5
2. Keaslian Penelitian.....	5
3. Manfaat Penelitian	7
B. Tujuan Penelitian	8
C. Tinjauan Pustaka	8
D. Landasan Teori.....	10
E. Metode Penelitian.....	16
1. Jenis Penelitian.....	16

2. Bahan Penelitian.....	16
3. Alur Penelitian	17
4. Analisis Hasil	17
F. Hasil Yang Dicapai.....	18
G. Sistematika Penulisan	19
BAB II MATERI GELAP DAN KOSMOLOGI MODERN	20
A. Situasi Kosmologi Modern	20
B. Inferensi Materi Gelap Berdasarkan Pembacaan Kurva Rotasi. 25	
C. Skenario Alternatif.....	32
BAB III KONSEPSI REALISME STRUKTURAL EPISTEMIK.....	35
A. Perdebatan Realisme-Antirealisme dalam Diskursus Filsafat Ilmu	
.....	35
1. Argumen Tanpa Keajaiban	42
2. Inferensi pada Eksplanasi Terbaik	44
3. Meta-Induksi Pesimistis	51
4. Ketaktentuan Teori oleh Data/Eviden	55
B. Perumusan Filsafat Struktural Realisme Epistemik	56
1. Argumen Realisme Struktural Epistemik Tidak Langsung	60
2. Argumen Realisme Struktural Epistemik Langsung.....	64
3. Struktur Set-teoretis	66
4. Kalimat Ramsey	69
5. Hubungan Kalimat Ramsey dengan Struktur.....	72

BAB IV INFERENSI MATERI GELAP BERDASARKAN PEMBACAAN KURVA ROTASI GALAKSI DITINJAU DARI PRINSIP DAN ARGUMENTASI REALISME STRUKTURAL EPISTEMIK	75
A. Analisis Realisme Struktural Epistemik Terhadap Inferensi Materi Gelap Berdasarkan Pembacaan Kurva Rotasi.....	75
B. Struktur, Kalimat Logika Urutan Pertama, dan Kalimat Ramsey dari Persamaan Rotasi Galaksi dan Inferensi Materi Gelap	81
BAB V PENUTUP	84
A. Ringkasan dan Kesimpulan	84
B. Saran.....	86
DAFTAR PUSTAKA	87