

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN .....	i
ABSTRAK .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
UCAPAN TERIMA KASIH .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
<b>BAB I</b> <b>PENDAHULUAN</b> .....	
A. LatarBelakangMasalah .....	1
B. IdentifikasiMasalah .....	5
C. RumusanMasalah .....	5
D. TujuanPenelitian.....	6
E. ManfaatPenelitian.....	6
F. StrukturOrganisasiSkripsi .....	6
<b>BAB II</b> <b>KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. HakikatPembelajaranFisika .....	8
B. KemampuanArgumentasi .....	8
C. Model	
PembangkitArgumenMenggunakanMetodeInvestigasiSains	13
D. HasilPenelitianRelevan .....	17
E. UraianMateriCahaya.....	18
F. HipotesisPenelitian .....	27
<b>BAB III</b> <b>METODE PENELITIAN</b>	
A. LokasidanSampelPenelitian .....	28
B. MethodedanDesainPenelitian.....	28
C. VariabelPenelitiandanDefinisiOperasional .....	29
D. InstrumenPenelitian .....	30
E. PengembanganInstrumen .....	31
F. ProsedurPenelitian .....	36

	G. Teknik Pengumpulan data.....	39
	H. Teknik Pengolahan Data.....	39
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
	A. Hasil Penelitian.....	44
	B. Pembahasan.....	64
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	
	A. Kesimpulan .....	71
	B. Saran .....	72
	DAFTAR PUSTAKA .....	73
	LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	77
	RIWAYAT HIDUP .....	175