

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Ruang Lingkup	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Rumusan Masalah	5
1.6 Tujuan Penelitian.....	6
1.7 Manfaat Penelitian.....	6
1.8 Defenisi Operasional	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1 Landasan Teoritis	8
2.1.1 Pengertian Model Pembelajaran	8
2.1.2 Model Pembelajaran Inkuiri	8
2.1.3 Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing (<i>Guided Inkuir</i>).....	10
2.1.4 Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i>	13
2.1.5 Aktivitas Belajar	18
2.1.6 Literasi Sains	19
2.1.7 Hasil Belajar	21
2.1.8 Laju reaksi	24
2.2 Penelitian Yang Relevan	30

2.3	Kerangka Berfikir.....	31
2.4	Hipotesis penelitian.....	32
BAB III METODE PENELITIAN		34
3.1	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	34
3.2	Jenis penelitian.....	34
3.3	Populasi dan Sampel.....	34
3.4	Variabel Penelitian.....	34
3.5	Disain Penelitian.....	35
3.6	Teknik Pengumpulan Data.....	36
3.7	Instrumen Penelitian.....	37
3.8	Prosedur Penelitian.....	40
3.9	Analisis Data.....	43
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		46
4.1	Analisis Data Instrumen Tes.....	46
4.1.1	Validitas.....	46
4.1.2	Reliabilitas.....	46
4.1.3	Tingkat Kesukaran.....	47
4.1.4	Daya Beda.....	47
4.2	Deskriptif Data Hasil Penelitian.....	47
4.2.1	Hasil Belajar Siswa.....	48
4.2.2	Aktivitas Literasi Sains Siswa.....	49
4.3	Analisis Data Hasil Penelitian.....	50
4.3.1	Uji Normalitas.....	50
4.3.2	Uji Homogenitas.....	51
4.3.3	Uji Hipotesis.....	52
4.4	Pembahasan.....	54
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		59
5.1	Kesimpulan.....	59
5.2	Saran.....	59
DAFTAR PUSTAKA		60
LAMPIRAN.....		68