

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar Isi	<i>v</i>
Daftar Gambar	<i>viii</i>
Daftar Diagram	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Rumusan Masalah	5
1.5 Tujuan Penelitian	6
1.6 Manfaat Penelitian	6
1.7 Defenisi Operasional	
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Kerangka Teoritis	7
2.1.1 Pengertian Belajar	7
2.1.2 Ciri-Ciri Belajar	8
2.1.3 Aktivitas Belajar	9
2.1.4 Model Pembelajaran	10
2.1.4.1 Model Pembelajaran Latihan Inkuiri	11
2.1.4.2 Pembelajaran Konvensional	13
2.1.5 Keunggulan dan Kelemahan Model Pembelajaran Latihan Inkuiri	14
2.1.5.1 Keunggulan Model Pembelajaran Latihan Inkuiri	14
2.1.5.2 Kelemahan Model Pembelajaran Latihan Inkuiri	15
2.1.6 Sintaks Model Pembelajaran Latihan Inkuiri	15
2.1.7 Teori Belajar Yang Mendukung Model Pembelajaran Latihan Inkuiri	16
2.1.8 Keterampilan Proses Sains	16
2.1.8.1 Pengertian Keterampilan Proses Sains Siswa	16
2.1.8.2 Indikator Keterampilan Proses Sains Siswa	18
2.1.9 Penelitian Terdahulu	21
2.1.10 Materi Pembelajaran	24
2.2. Kerangka Konseptual	34
2.3. Hipotesis Penelitian	35
BAB III METODE PENELITIAN	36
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	36

3.2.	Populasi dan Sampel Penelitian	36
3.3.	Variabel Penelitian	36
3.4.	Jenis dan Desain Penelitian	37
3.4.1.	Jenis Penelitian	37
3.4.2.	Desain Penelitian	37
3.5.	Prosedur Penelitian	37
3.6	Instrumen Penelitian	40
3.7	Validitas Tes	42
3.7.1	Validitas Isi	42
3.7.2	Lembar Observasi Aktivitas Siswa	42
3.8	Teknik Analisis Data	44
3.8.1	Uji Normalitas Data	44
3.8.2	Uji Homogenitas Data	45
3.8.3	Uji Hipotesis	46
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		47
4.1	Hasil Penelitian	47
4.1.1	Deskripsi Data Penelitian	47
4.1.1.1	Nilai Rata-Rata, Varians dan Standar Deviasi Nilai Pretes	49
4.1.1.2	Uji Normalitas Data Pretes	49
4.1.1.3	Uji Homogenitas Data Pretes	49
4.1.1.4	Uji Kesamaan Rata-Rata Pretes (Uji t Dua Pihak)	50
4.1.2	Penilaian Aktivitas Siswa Kelas Eksperimen	50
4.1.3	Penilaian Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas Eksperimen	52
4.1.4	Deskripsi Data Postes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	53
4.1.5	Uji Kesamaan Rata-Rata Postes (Uji t Satu Pihak)	55
4.2	Pembahasan	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		56
5.1	Kesimpulan	56
5.2	Saran	56
DAFTAR PUSTAKA		57