

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	6
1.3 Batasan Masalah	6
1.4 Rumusan Masalah	6
1.5 Tujuan Penelitian	7
1.6 Manfaat Penelitian	8
1.7 Definisi Operasional	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
2.1 Kerangka Teoritis	10
2.1.1 Pengertian Belajar	10
2.1.2 Aktivitas Belajar	12
2.1.3 Model Pembelajaran	13
2.1.4 Model Pembelajaran <i>Inquiry</i>	15
2.1.4.1 Teori Belajar yang Mendasari Pembelajaran <i>Inkuiri</i>	16
2.1.4.2 Prinsip-Prinsip Penggunaan Pembelajaran <i>Inkuiri</i>	16
2.1.4.3 Kesulitan-Kesulitan dalam Implementasi Pembelajaran <i>Inkuiri</i>	18
2.1.4.4 Keunggulan dan Kelemahan Pembelajaran <i>Inkuiri</i>	18
2.1.5 Model Pembelajaran <i>Scientific Inquiry</i>	19
2.1.5.1 Definisi dan Karakteristik <i>Scientific Inquiry</i>	19

2.1.5.2 Sintaks Model Pembelajaran <i>Scientific Inquiry</i>	20
2.1.6 Model Pembelajaran Konvensional	21
2.1.7 Keterampilan Proses Sains	21
2.1.8 Materi Pembelajaran	25
2.2 Kerangka Konseptual	30
2.3 Hipotesis Penelitian	31
BAB III METODE PENELITIAN	32
3.1 Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian	32
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	32
3.2.1 Populasi Penelitian	32
3.2.2 Sampel Penelitian	32
3.3 Variabel Penelitian	32
3.4 Jenis dan Desain Penelitian	33
3.5 Prosedur Penelitian	34
3.6 Instrumen Penelitian	37
3.6.1 Instrumen Keterampilan Proses Sains	37
3.6.2 Lembar Penilaian Sikap Siswa	38
3.6.3 Lembar Observasi Penilaian Aktivitas Siswa	41
3.6.4 Lembar Penilaian Keterampilan Proses Sains Siswa	44
3.7 Validitas Tes	46
3.8 Teknik Analisis Data	47
3.8.1 Analisis Data	47
3.8.2 Menghitung Nilai Rata-rata dan Simpangan Baku	47
3.8.3 Uji Normalitas	48
3.8.4 Uji Homogenitas	49
3.8.5 Uji Hipotesis	49
3.8.5.1 Uji Dua Pihak	49
3.8.5.2 Uji Satu Pihak	50
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	53
4.1 Hasil Penelitian	53

4.1.1 Data Nilai Pretest	53
4.1.2 Data Nilai Postest	55
4.1.3 Analisis Data Penelitian	58
4.1.4 Pengujian Hipotesis	59
4.1.5 Data Observasi Sikap Siswa	61
4.1.6 Aktivitas Belajar Siswa	63
4.1.7 Data Keterampilan Proses Sains Siswa	64
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	65
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	71
5.1 Kesimpulan	71
5.2 Saran	72
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN	

THE
Character Building
UNIVERSITY