

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Pembelajaran Penemuan Terbimbing.....	7
B. Penguasaan Konsep.....	9
C. Keterampilan Proses Sains.....	10
D. Lembar Kerja Siswa.....	11
III. METODE PENELITIAN	11
A. <i>Setting</i> Penelitian.....	16
B. Data Penelitian.....	17
C. Teknik Pengumpulan Data.....	17
D. Indikator Keberhasilan.....	18

E. Pengembangan Siklus Tindakan.....	20
F. Teknik Analisis Data.....	27
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	31
A. Hasil Penelitian.....	31
B. Data Penguasaan Konsep.....	31
C. Data Keterampilan Proses Sains.....	33
D. Pembahasan.....	34
1. Siklus I.....	34
2. Siklus II.....	39
V. SIMPULAN DAN SARAN.....	45
A. Simpulan.....	45
B. Saran.....	46

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

1. Silabus.....	48
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP).....	51
3. Lembar Kerja Siswa.....	73
4. Soal Tes dan Kunci Jawaban.....	100
5. Lembar Observasi Kinerja Guru.....	114
6. Lembar Observasi Keterampilan Proses Sains.....	124
7. Perhitungan Data Hasil Penelitian.....	130
8. Data Hasil Penguasaan Konsep.....	134
9. Data Hasil Keterampilan Proses Sains.....	135
10. Tabel Data kuantitatif.....	136

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Keterampilan proses sains.....	11
2. Keterampilan proses sains dasar.....	13
3. Keterampilan proses sains terpadu.....	13
4. Lembar observasi kinerja guru.....	114
5. Lembar observasi keterampilan proses sains siswa.....	124
6. Data hasil penguasaan konsep.....	134
7. Data hasil keterampilan proses sains.....	135
8. Rata-rata penguasaan konsep laju reaksi.....	136
9. Persentase pencapaian kriteria hasil belajar siswa.....	136
10. Persentase peningkatan keterampilan proses sains.....	136

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Diagram penelitian tindakan kelas.....	27
2. Grafik rata-rata penguasaan konsep siswa.....	32
3. Grafik persentase siswa yang mencapai KKM.....	32
4. Grafik persentase setiap jenis indikator keterampilan proses sains.....	33

LAMPIRAN