

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Batasan Masalah	5
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	6
F. Variabel Penelitian	6
G. Definisi Operasional	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA	9
A. Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	9
B. Keterampilan Proses Sains	16
C. Kaitan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing dengan KPS...	20
D. Karakteristik Siswa di Sekolah Dasar (SD)	21
BAB III METODE PENELITIAN	23
A. Metode Penelitian	23
B. Populasi dan Sampel Penelitian	23
C. Prosedur Penelitian	23
D. Instrumen Penelitian	24
E. Teknik Analisis Instrumen Penelitian	25
F. Teknik Pengumpulan Data	29
G. Teknik Pengolahan Data	30
H. Hasil Uji Coba Instrumen Penelitian	33

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	35
A. Pelaksanaan Penelitian	35
B. Profil Aspek Keterampilan Proses Sains Siswa	40
1. Hasil Tes Keterampilan Proses Sains.....	40
2. Hasil Lembar Observasi Keterampilan Proses Sains	43
3. Perbandingan Tes KPS dengan Lembar Observasi KPS	49
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	52
A. Kesimpulan	52
B. Saran	53
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN-LAMPIRAN	
LAMPIRAN A. PERANGKAT PEMBELAJARAN	56
LAMPIRAN B. ANALISIS UJI COBA INSTRUMEN PENELITIAN	77
LAMPIRAN C. INSTRUMEN PENELITIAN	105
LAMPIRAN D. ANALISIS DATA HASIL PENELITIAN	131
LAMPIRAN E. DOKUMENTASI PENELITIAN	140

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Klasifikasi Validitas Butir Soal	26
Tabel 3.2 Kriteria Reliabilitas	27
Tabel 3.3 Kriteria Tingkat Kesukaran	28
Tabel 3.4 Kategori Daya Pembeda	28
Tabel 3.5 Kriteria Skor Tes KPS	31
Tabel 3.6 Tingkat keberhasilan Hasil Belajar	32
Table 3.7 Interpretasi Keterlaksanaan Pembelajaran.....	33
Tabel 3.7 Hasil Uji Coba Instrumen Tes KPS	34
Tabel 4.1 Persentase Rata-rata aspek KPS dari Tes KPS	41
Tabel 4.2 Persentase Rata-rata aspek KPS dari Lembar Observasi KPS Siswa Pertemuan Ke-1.....	44
Tabel 4.3 Persentase Rata-rata aspek KPS dari Lembar Observasi KPS Siswa Pertemuan Ke-2.....	45
Tabel 4.4 Persentase Rata-Rata Total Aspek KPS dari Lembar Observasi KPS Siswa.....	48
Tabel 4.5 Perbandingan Persentase Aspek KPS dari Tes KPS dan Lembar Observasi KPS Siswa.....	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Diagram Batang Keterlaksanaan Model Pembelajaran Pada Pertemuan Ke-1	36
Gambar 4.2 Diagram Batang Keterlaksanaan Model Pembelajaran Pada Pertemuan Ke-2	38
Gambar 4.3 Diagram Batang Perbandingan Persentase Keterlaksanaan Model Pembelajaran pada Pertemuan Ke-1 Dan Ke-2	39
Gambar 4.4 Diagram Batang Persentase Rata-Rata Aspek KPS dari Tes KPS	41
Gambar 4.5 Diagram Batang Persentase Rata-Rata Aspek KPS dari Lembar Observasi Pada Pertemuan Ke-1.....	44
Gambar 4.6 Diagram Batang Persentase Rata-Rata Aspek KPS dari Lembar Observasi Pada Pertemuan Ke-2.....	46
Gambar 4.7 Diagram Batang Persentase Rata-Rata Total Aspek KPS dari Lembar Observasi KPS	48
Gambar 4.8 Diagram Batang Perbandingan Hasil Tes KPS dengan Hasil Lembar Observasi KPS.....	50

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A. Perangkat Pembelajaran	56
A.1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	57
A.2. Skenario Pembelajaran	
a. Skenario Pembelajaran Seri ke-1	60
b. Skenario Pembelajaran Seri ke-2	67
A.3. Lembar Kegiatan Siswa (LKS)	
a. Lembar Kegiatan Siswa Seri ke-1	71
b. Lembar Kegiatan Siswa Seri ke-2	73
Lampiran B. Analisis Uji Coba Instrumen Penelitian	77
B.1. Kisi-Kisi Soal	78
B.2. Lembar Judgment	89
B.3. Soal Uji Coba	93
B.4. Analisis Hasil Uji Coba Instrumen	
a. Hasil Analisis Uji Coba Soal Tes KPS	102
b. Rekap Analisis Uji Coba Soal Tes KPS	104
Lampiran C. Instrumen Penelitian	105
C.1. Kisi-kisi Soal Tes KPS	106
C.2. Soal Tes KPS	117
C.3. Format Observasi Keterampilan Proses Sains (KPS) Siswa	
a. Lembar Observasi KPS Siswa Seri ke-1 dan Seri ke-2	125
b. Rubrik Penilaian Format Observasi KPS Siswa Seri ke-1 dan Seri ke-2	126

C.4. Format Observasi Keterlaksanaan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	128
Lampiran D. Analisis Data Hasil Penelitian	131
D.1. Analisis Data Tes KPS	132
D.2. Analisis Data Lembar Observasi KPS Siswa	134
D.3. Analisis Data Keterlaksanaan Model Pembelajaran	136
Lampiran E. Dokumentasi Penelitian	140
E.1. Foto-Foto Penelitian	141
E.2. Lembar Bimbingan Skripsi/Tugas Akhir	
E.3. Lembar Kesediaan Menjadi Penilai Instrumen Penelitian..	
E.4. Lembar Hasil Judgment Instrumen Tes	
E.5. Surat Izin Penelitian	
a. Surat Izin Penelitian dari Fakultas	
b. Surat Keterangan Penelitian dari Sekolah	
E.6. Contoh Lembar Hasil Observasi	
a. Contoh Lembar Hasil Observasi Keterlaksanaan Model Pembelajaran	
b. Contoh Lembar Hasil Observasi Keterampilan Proses Sains Siswa	