

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR DIAGRAM	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	9
C. Batasan Masalah.....	10
D. Hipotesis Tindakan.....	10
E. Tujuan Penelitian.....	11
F. Definisi Operasional.....	11
G. Manfaat Penelitian.....	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA	14
A. Pembelajaran IPA di Sekolah Dasar.....	14
B. Konstruktivisme dalam Pembelajaran IPA.....	16
C. Model Pembelajaran.....	18
D. <i>Learning Cycle</i>	21

E. Pemahaman Konsep.....	26
F. Pesawat Sederhana pada Mata Pelajaran IPA.....	31
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	36
A. Metode Penelitian.....	36
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	39
C. Subyek Penelitian.....	39
D. Prosedur Penelitian.....	40
E. Instrumen Penelitian.....	44
F. Teknik Pengumpulan Data.....	45
G. Teknik Pengolahan Data.....	46
H. Kriteria Keberhasilan.....	48
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	49
A. Hasil Penelitian.....	49
B. Pembahasan.....	83
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	91
A. Kesimpulan.....	91
B. Saran.....	92
DAFTAR PUSTAKA.....	95
LAMPIRAN.....	98
A. Instrumen Penelitian.....	98
B. Data Penelitian.....	139
C. Dokumentasi.....	178

D. Administrasi Penelitian.....	182
RIWAYAT HIDUP.....	192



DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Ketercapaian KKM melalui skor UTS.....	4
Tabel 4.1 Skor LKS siklus I.....	55
Tabel 4.2 Skor <i>pretes</i> , skor <i>posttest</i> dan gain siklus I.....	56
Tabel 4.3 Aktivitas guru selama pembelajaran siklus I.....	59
Tabel 4.4 Aktivitas siswa selama pembelajaran siklus I.....	61
Tabel 4.5 Skor LKS siklus II.....	72
Tabel 4.6 Skor <i>pretest</i> , skor <i>posttest</i> dan gain siklus II.....	73
Tabel 4.7 Skor <i>posttest</i> siklus I, skor <i>posttest</i> siklus II dan gain siklus I & siklus II....	75
Tabel 4.8 Aktivitas guru selama pembelajaran siklus II.....	77
Tabel 4.9 Aktivitas siswa selama pembelajaran siklus II.....	80
Tabel 4.10 Peningkatan pemahaman konsep pada setiap siklus.....	84

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Alur Learning Cycle.....	22
Gambar 2.2 Pekerjaan yang tidak menggunakan prinsip kerja pesawat sederhana.....	31
Gambar 2.3 Pekerjaan yang menggunakan prinsip kerja pesawat sederhana.....	32
Gambar 2.4 Pengungkit/tuas golongan pertama.....	33
Gambar 2.5 Pengungkit/tuas golongan kedua.....	33
Gambar 2.6 Pengungkit/tuas golongan ketiga.....	34
Gambar 2.7 Bidang miring.....	34
Gambar 2.8 Perkakas yang menggunakan prinsip kerja bidang miring.....	35
Gambar 3.1 Model Siklus PTK dari Kemmis dan Taggart.....	38

DAFTAR DIAGRAM

Halaman

Diagram Batang 4. 1 Peningkatan Pemahaman Konsep Siswa pada Setiap Siklus..... 85

