

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Definisi Operasional	6
D. Tujuan Penelitian	8
E. Manfaat Penelitian	8
F. Metode Penelitian	9
G. Subjek Penelitian.....	9
BAB II KAJIAN PUSTAKA	10
A. Teori Belajar Konstruktivisme	10
B. Pembelajaran Kooperatif	12
C. Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Think-Talk-Write</i> (TTW)	16
D. Karakteristik dan Kelebihan <i>Think-Talk-Write</i> (TTW)	19
E. Keaktifan (Aktivitas) Siswa dan Model Pembelajaran TTW	20
F. Kaitan Antara Keaktifan, Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Think-Talk-Write</i> (TTW), dan Penguasaan Konsep	24

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	29
A. Metode Penelitian dan Desain Penelitian.....	29
B. Subjek Penelitian	30
C. Prosedur Penelitian dan Alur Penelitian	30
D. Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data.....	34
E. Teknik Analisis Uji Coba Instrumen	36
F. Analisis Hasil Uji Coba Instrumen.....	42
G. Teknik Pengolahan Data.....	45
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	51
A. Pelaksanaan Penelitian.....	51
B. Analisis Keterlaksanaan Pembelajaran.....	52
1. Analisis Data Keterlaksanaan Model Pembelajaran Oleh Guru	52
2. Analisis Data Keterlaksanaan Model Pembelajaran Oleh Siswa	56
C. Hasil Penelitian dan Pembahasan	57
D. Angket Respon Siswa	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	60
A. Kesimpulan	60
B. Saran	61
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN-LAMPIRAN	65

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1. Sintaks Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Think-Talk-Write</i> (TTW).....	18
2.2. Hubungan Keaktifan, Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TTW, dan Penguasaan Konsep.....	27
3.1. Desain Penelitian.....	29
3.2. Interpretasi Validitas.....	38
3.3. Interpretasi Reliabilitas.....	40
3.4. Interpretasi Daya Pembeda Instrumen Tes.....	41
3.5. Interpretasi Tingkat Kesukaran Instrumen Tes.....	42
3.6. Analisis Reliabilitas Instrumen.....	45
3.7. Kriteria Presentase Keterlaksanaan Model.....	46
3.8. Interpretasi Gain yang Dinormalisasi.....	49
3.9. Kriteria Persentase Angket.....	50
4.1. Jadwal Penelitian.....	52
4.2. Rekapitulasi Hasil Observasi Keterlaksanaan Model Pembelajaran Oleh Guru.....	53
4.3. Rekapitulasi Hasil Observasi Keterlaksanaan Model Pembelajaran Oleh Siswa.....	56
4.4. Rekapitulasi Hasil Tes Penguasaan Konsep Siswa dan Gain yang Dinormalisasi Pertemuan Ke-1, 2, dan 3.....	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
3.1 Bagan Alur Penelitian.....	33



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
A. Perangkat Pembelajaran	65
B. Instrumen Penelitian	102
C. Analisis Uji Coba Instrumen	148
D. Analisis Hasil Penelitian	157
E. Perangkat Penelitin	168
F. Surat-Surat Penelitian	241
G. Dokumentasi Penelitian	244

