

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN KEASLIAN.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH.....	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK.....	ix
ABSTRACT.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	5
A. Landasan Teori.....	5

1. Motivasi	5
a. Teori Belajar	5
b. Pengertian Motivasi	6
2. Prestasi Belajar	8
a. Teori Belajar	8
b. Pengertian Prestasi Belajar	8
c. Faktor Yang Mempengaruhi Prestasi Belajar	9
3. Ilmu Pengetahuan Alam.....	9
a. Hakikat Ilmu Pengetahuan Alam.....	9
4. Model Pembelajaran <i>Contextual Teaching and Learning</i> (CTL)	10
a. Pengertian Model Pembelajaran	10
b. Pengertian Model <i>Contextual Teaching and Learning</i> (CTL)	12
c. Langkah-langkah Model <i>Contextual Teaching and Learning</i> (CTL).....	12
B. Hasil Penelitian Yang Relevan	14
C. Kerangka Berfikir	15
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	15
A. Setting Penelitian	15
1. Tempat Penelitian.....	15
2. Waktu Penelitian	15
3. Jenis Penelitian.....	15

B. Subjek Penelitian.....	15
C. Teknik dan Alat Pengumpulan Data	16
1. Teknik Pengumpulan Data.....	16
2. Alat Pengumpulan Data	17
D. Analisis Data	21
1. Menganalisis Instrumen Tes	21
a. Validitas	21
b. Reliabilitas	21
c. Daya Pembeda dan Tingkat Kesukaran Soal	21
2. Perhitungan Hasil Tes	24
a. Menghitung Nilai Tiap Siswa	24
b. Menghitung Nilai Rata-rata Kelas	24
c. Menghitung Ketuntasan Belajar Siswa	25
d. Aktivitas Guru.....	25
e. Aktivitas Siswa	25
f. Uji Gain Ternormalisasi.....	26
g. Skala Sikap.....	27
E. Indikator Keberhasilan.....	27
F. Prosedur Penelitian.....	28
G. Jadwal Penelitian.....	29
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	29
A. Hasil Penelitian	29
1. Hasil Siklus I	29

a. Perencanaan.....	29
b. Pelaksanaan.....	30
c. Observasi.....	31
d. Hasil Refleksi.....	34
2. Hasil Siklus II.....	35
a. Perencanaan.....	35
b. Pelaksanaan.....	35
c. Observasi.....	37
d. Hasil Refleksi.....	40
B. Pembahasan.....	40
1. Peningkatan Motivasi.....	40
2. Peningkatan Prestasi Belajar.....	43
3. Uji Gain Ternormalisasi.....	47
BAB V SIMPULAN.....	47
A. Simpulan.....	47
B. Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA.....	48

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Kisi-kisi Soal Evaluasi Siswa.....	17
Tabel 3.2	Kisi-kisi Aktivitas Guru	18
Tabel 3.3	kisi-kisi Lembar Observasi Aktivitas Siswa	18
Tabel 3.4	Kisi-kisi Lembar Wawancara.....	19
Tabel 3.5	Kisi-kisi Angkot Motivasi Belajar	20
Tabel 3.6	Jadwal Penelitian.....	28
Tabel 4.1	Rekapitulasi Hasil Prestasi Belajar 1	32
Tabel 4.2	Hasil Angket Motivasi Belajar Siklus I.....	33
Tabel 4.3	Rekapitulasi Pretasi Belajar Siklus II.....	38
Tabel 4.4	Hasil Angket Motivasi Siklus II.....	39
Tabel 4.5	Rekapitulasi Motivasi Belajar	40
Tabel 4.6	Hasil Motivasi Tiap Siklus.....	42
Tabel 4.7	Hasil Prestasi Belajar Tiap Siklus II	43
Tabel 4.8	Rekapitulasi Peningkatan Prestasi Belajar	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Kerangka Berfikir	14
Gambar 3.1	Alur PTK	27
Gambar 4.1	Peningkatan Hasil Motivasi Belajar Siswa.....	41
Gambar 4.2	Histogram Peningkatan Motivasi Belajar siswa.....	42
Gambar 4.3	Histogram Peningkatan Prestasi Belajar Siswa	44
Gambar 4.4	Histogram Peningkatan Prestasi Belajar Persiklus	45

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Keterangan Tanda Bukti Telah Observasi	51
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian	52
Lampiran 3. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian	53
Lampiran 4. Daftar Nama Siswa.....	54
Lampiran 5. Daftar Nilai UAS Semester Gasal.....	55
Lampiran 6. Soal Uji Coba	56
Lampiran 7. Kunci Jawaban Soal Uji Coba.....	62
Lampiran 8. Hasil Penskoran Uji Coba Soal	63
Lampiran 9. Rekapitulasi Perhitungan Validitas Soal	65
Lampiran 10. Reliabilitas Soal.....	66
Lampiran 11. Data Kelompok Atas dan Bawah.....	67
Lampiran 12. Perhitungan Daya Pembeda.....	68
Lampiran 13. Perhitungan Tingkat Kesukaran.....	69
Lampiran 14. Silabus.....	70
Lampiran 15. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP).....	72
Lampiran 16. Lembar Observasi Aktivitas Guru.....	93
Lampiran 17. Lembar Observasi Aktivitas Siswa.....	97
Lampiran 18. Hasil Perolehan Angket Motivasi.....	109
Lampiran 19. Hasil Uji Gain.....	111
Lampiran 20. Sampel Pengerjaan Evaluasi Siklus I	113
Lampiran 21. Sampel Pengerjaan Evaluasi Siklus II.....	117
Lampiran 22. Sampel Pengisian Angket Motivasi.....	121
Lampiran 23. Lembar Wawancara Sebelum Observasi.....	123

Lampiran 24. Lembar Wawancara Sesudah Observasi.....	126
Lampiran 25. Dokumentasi.....	128