

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN .....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	iii
KATA PENGANTAR .....	vii
ABSTRAK .....	vii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xivi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	8
C. Pembatasan Masalah .....	8
E. Tujuan Penelitian.....	9
F. Manfaat Penelitian .....	9
BAB II KAJIAN PUSTAKA .....	12

A.	Kajian Teori.....	12
B.	Definisi Operasional.....	28
C.	Penelitian Yang Relevan .....	30
D.	Kerangka Berpikir .....	34
E.	Hipotesis.....	36
BAB III METODE PENELITIAN .....		37
A.	Desain Penelitian .....	37
B.	Populasi dan Sampel .....	38
C.	Teknik Pengumpulan Data .....	39
D.	Instrumen Penilaian .....	41
E.	Teknik Analisis Data .....	48
F.	Jadwal Penelitian.....	54
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		56
A.	Deskripsi Data Penelitian .....	56
B.	Hasil Analisis Data Penelitian.....	59
C.	Pembahasan .....	66
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN.....		73
A.	Simpulan.....	73
B.	Implikasi.....	74

C. Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA .....	76
LAMPIRAN.....	78

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3. 1 Tes Uji Coba .....	42
Tabel 3. 2 Instrumen Observasi .....	46
Tabel 3. 3 Kriteria Sikap Mandiri .....	47
Tabel 3. 4 Jadwal Penelitian.....	55
Tabel 4. 1 Presentase Sikap Mandiri.....	57
Tabel 4. 2 Presentase Pemahaman Konsep .....	58
Tabel 4. 3 Uji Validitas .....	60
Tabel 4. 4 Daya Pembeda.....	61
Tabel 4. 5 Taraf Kesukaran.....	62
Tabel 4. 6 Uji Regresi Linier Sederhana.....	64
Tabel 4. 7 Uji Koefisien Determinasi .....	65
Tabel 4. 8 Presentase Sikap Mandiri.....	67
Tabel 4. 9 Presentase pemahaman konsep .....	69

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tabel Kerangka Berfikir.....	35
Gambar 4. 1 Diagram Presentase Sikap Mandiri .....	67
Gambar 4. 2 Diagram Presentase Pemahaman Konsep .....	69
Gambar 4. 3 Diagram R Square .....	71

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin penelitian.....	79
Lampiran 2 Surat Keterangan Setelah Penelitian.....	80
Lampiran 3 Daftar Nama Siswa.....	81
Lampiran 4 Daftar Sampel.....	83
Lampiran 5 Daftar Nilai Awal.....	84
Lampiran 6 Uji Normalitas Data Awal.....	85
Lampiran 7 Kisi-Kisi Tes Uji Coba.....	86
Lampiran 8 Lembar Tes Uji Coba.....	90
Lampiran 9 Kunci Jawaban Tes Uji Coba.....	93
Lampiran 10 Uji Validitas Butir Soal.....	95
Lampiran 11 Uji Reliabilitas Butir Soal.....	96
Lampiran 12 Uji Daya Pembeda.....	98
Lampiran 13 Uji Taraf Kesukaran.....	101
Lampiran 14 Hasil Analisis Data Awal.....	102
Lampiran 15 Silabus 1.....	103
Lampiran 16 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran 1.....	106
Lampiran 17 Daftar Hadir.....	114
Lampiran 18 Silabus II.....	116
Lampiran 19 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran II.....	118
Lampiran 20 Daftar Hadir.....	125
Lampiran 21 Silabus III.....	127
Lampiran 22 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran III.....	129

Lampiran 23Daftar Hadir.....	137
Lampiran 24Silabus IV .....	139
Lampiran 25Rencana Pelaksanaan Pembelajaran IV.....	141
Lampiran 26Kisi-kisi Tes Pemahaman Konsep.....	146
Lampiran 27Lembar Soal Tes Pemahaman Konsep .....	148
Lampiran 28Kunci jawaban Soal Pemahaman Konsep .....	149
Lampiran 29Hasil Pekerjaan Siswa .....	150
Lampiran 30Daftar Nilai Tes Pemahaman Konsep .....	151
Lampiran 31Uji Normalitas Data Akhir .....	152
Lampiran 32Uji Hipotesis I.....	153
Lampiran 33 Uji Hipotesis II .....	154
Lampiran 34Kisi-kisi Lembar Observasi .....	155
Lampiran 35Lembar Observasi.....	157
Lampiran 36Hasil Penilaian Observasi .....	160
Lampiran 37Kartu Konsultasi Bimbingan .....	161
Lampiran 38Dokumentasi Foto.....	165