

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PENGESAHAN KELULUSAN .....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
SARI .....	vi
ABSTRACT.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
BAB I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Batasan Masalah .....	4
C. Rumusan Masalah.....	5
D. Tujuan Penelitian .....	6
E. Manfaat Penelitian .....	7
BAB II. LANDASAN TEORI.....	9
A. Pengertian Belajar dan Pembelajaran .....	9
B. Prinsip Belajar dan Pembelajaran .....	10
C. Teori Belajar Konstruktivisme.....	12
D. Motivasi Belajar.....	16
E. Kemampuan Berpikir Kritis.....	21
F. Hakikat Pembelajaran Matematika .....	24
G. Model Pembelajaran <i>Time Token</i> .....	26
H. Tinjauan Materi Segiempat.....	29
I. Kerangka Berpikir.....	30
J. Hipotesis .....	33

BAB III. METODE PENELITIAN.....	34
A. Jenis Penelitian.....	34
B. Waktu dan Tempat Penelitian.....	34
C. Populasi dan Penarikan sampel.....	34
D. Variabel Penelitian.....	35
E. Teknik Pengambilan Data.....	36
F. Teknik Analisis Data.....	42
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	49
A. Hasil Penelitian .....	49
B. Pembahasan.....	59
BAB V. PENUTUP.....	68
A. Simpulan .....	68
B. Saran .....	69
DAFTAR PUSTAKA .....	70
LAMPIRAN	

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Daftar Nama Siswa Kelas Eksperimen .....	73
Lampiran 2 Daftar Nama Siswa Kelas Kontrol .....	74
Lampiran 3 Daftar Nama Siswa Kelas Uji Coba .....	75
Lampiran 4 Kisi-kisi Tes Uji Coba .....	76
Lampiran 5 Soal Tes Uji Coba .....	78
Lampiran 6 Kunci Jawaban Soal Tes Uji Coba .....	81
Lampiran 7 Analisis Validitas, Reliabilitas, dan Daya Pembeda .....	85
Lampiran 8 Uji Normalitas Data Awal Kelas Eksperimen .....	88
Lampiran 9 Uji Normalitas Data Awal Kelas Kontrol .....	89
Lampiran 10 Tabel Perhitungan Uji Homogenitas Data Awal .....	90
Lampiran 11 Perhitungan Uji Bartlett .....	91
Lampiran 12 Silabus Pembelajaran .....	92
Lampiran 13 Rencana Pelaksana Pembelajaran .....	93
Lampiran 14 Kisi-kisi Tes Kemampuan Berpikir Kritis .....	112
Lampiran 15 Soal Tes Kemampuan Berpikir Kritis .....	114
Lampiran 16 Kunci Jawaban Tes Kemampuan Berpikir Kritis .....	116
Lampiran 17 Uji Normalitas Data Akhir Kelompok Eksperimen .....	119
Lampiran 18 Uji Normalitas Data Akhir Kelompok Kontrol .....	120
Lampiran 19 Tabel Perhitungan Uji Homogenitas Data Akhir .....	121
Lampiran 20 Perhitungan Uji Bartlett .....	122
Lampiran 21 Daftar Nilai Hasil Sebelum dan Sesudah Penelitian .....	123
Lampiran 22 Hasil Nilai Tes Kemampuan Berpikir Kritis .....	124
Lampiran 23 Kisi-kisi Angket Motivasi Belajar .....	126
Lampiran 24 Instrumen Penelitian Angket Motivasi Belajar .....	127
Lampiran 25 Hasil Angket Motivasi Belajar .....	132
Lampiran 26 Kisi-kisi Observasi Kemampuan Berpikir Kritis .....	134
Lampiran 27 Hasil Observasi Kemampuan Berpikir Kritis .....	135
Lampiran 28 Dokumentasi .....	137

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Validitas Soal Tes Uji Coba .....	39
Tabel 3.2 Klasifikasi Interpretasi Realibilitas .....	40
Tabel 3.3 Hasil Uji Daya Pembeda .....	41
Tabel 4.1 Deskripsi Hasil Instrumen .....	51
Tabel 4.2 Deskripsi Statistik Kemampuan Berpikir Kritis .....	53
Tabel 4.3 Hasil Analisis Regresi .....	55
Tabel 4.4 Analisis Keberartian Koefisien Regresi .....	55
Tabel 4.5 Kontribusi Motivasi Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis .....	57
Tabel 4.6 One Sample Test Kemampuan Berpikir Kritis Pada Pengujian ...	58
Tabel 4.7 Presentase Kumulatif nilai siswa Kelas Eksperimen .....	59

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir .....	32
------------------------------------	----