

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUNG.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
SARI.....	xiv
ABSTRACT	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Batasan Masalah.....	5
C. Rumusan Masalah	6
D. Tujuan Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II TELAAH PUSTAKA	
A. Belajar dan Pembelajaran Matematika	10
B. Teori Belajar	16
C. Model <i>Reciprocal Teaching</i>	20
D. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD	25
E. Kemampuan Berpikir Kritis	27
F. Keaktifan Siswa	32
G. Penerapan Model <i>Reciprocal Teaching</i> terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa.....	36
H. Kajian Pokok Bahasan Sudut	38
I. Kerangka Berpikir	47
J. Hipotesis Penelitian	52

BAB III METODELOGI PENELITIAN

A. Jenis Penelitian	53
B. Waktu dan Tempat.....	54
C. Populasi dan Penarikan Sampel.....	54
D. Uji Prasyarat Sampel	55
E. Instrumen Penelitian.....	57
F. Variabel Penelitian	61
G. Desain Eksperimen.....	61
H. Prosedur Penelitian.....	62
I. Pengumpulan Data.....	64
J. Analisis dan Interpretasi Data.....	65

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil.....	73
B. Pembahasan	91

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan.....	98
B. Saran	99

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Perincian Populasi dan Sampel	55
Tabel 3.2 Rekap Item Valid dan Tidak Valid Soal <i>Posttest</i>	59
Tabel 3.3 Uji Kelinieran.....	66
Tabel 4.1 Hasil Uji Normalitas Data Awal pada Kelas Eksperimen dan Kelas kontrol.....	74
Tabel 4.2 Hasil Uji Homogenitas Data Awal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	75
Tabel 4.3 Uji Kesamaan Rata-Rata Data Awal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	76
Tabel 4.4 Pencapaian Indikator Keaktifan Siswa	77
Tabel 4.5 Deskripsi Statistik Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas Eksperimen	79
Tabel 4.6 Presentase Kumulatif Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Kelas Eksperimen	80
Tabel 4.7 Deskripsi Statistik Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Kelas Kontrol.....	81
Tabel 4.8 Presentase Kumulatif Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Kelas Kontrol.....	82
Tabel 4.9 Hasil Analisis Regresi Sederhana	83
Tabel 4.10 Analisis Keberartian Koefisien Regresi	84
Tabel 4.11 Kontribusi Keaktifan Siswa terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa Kelas Eksperimen	85
Tabel 4.12 Uji Ketuntasan.....	86
Tabel 4.13 Deskriptif Statistik Kemampuan Berpikir Kritis Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	87
Tabel 4.14 Uji Normalitas Data Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	88
Tabel 4.15 Uji Homogenitas Data Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	89
Tabel 4.16 Uji Banding Rata-Rata	90

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Pengertian Sudut	39
Gambar 2.2 Busur Derajat.....	41
Gambar 2.3 Langkah-Langkah dalam Mengukur besar sudut	41
Gambar 2.4 Hubungan Titik Q dan R	44
Gambar 2.5 Jenis-Jenis Sudut	44
Gambar 2.6 Pasangan Sudut yang Saling Berpelurus	44
Gamabr 2.7 Pasangan Sudut yang Saling Berpenyiku	45
Gambar 2.8 Pasangan Sudut yang Saling Bertolak Belakang.....	46
Gambar 2.9 Alur Kerangka Berpikir.....	51
Gambar 3.1 Desain Penelitian Awal	61
Gambar 3.2 Desain Penelitian Akhir	62
Gambar 4.1 Siswa Menjelaskan Materi Kepada Siswa Lain	92
Gambar 4.2 Kegiatan Diskusi pada Kelas Eksperimen	92

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Silabus	104
Lampiran 2 RPP Pertemuan 1-3 Kelas Eksperimen	108
Lampiran 3 RPP Pertemuan 1-3 Kelas Kontrol	120
Lampiran 4 Bahan Diskusi	137
Lampiran 5 Lembar Pengamatan Keaktifan Siswa	138
Lampiran 6 Hasil Pengamatan Keaktifan Siswa pada Kelas Eksperimen	142
Lampiran 7 Rekap Hasil Pengamatan Keaktifan Siswa pada Kelas Eksperimen	148
Lampiran 8 Kisi-Kisi Instrumen Tes.....	150
Lampiran 9 Lembar Instrumen Tes.....	152
Lampiran 10 Kunci Jawaban Soal Tes dan Penskoran	154
Lampiran 11 Daftar Nama dan Kode Siswa Kelas Eksperimen	158
Lampiran 12 Daftar Nama dan Kode Siswa Kelas Kontrol	159
Lampiran 13 Daftar Nama dan Kode Siswa Kelas Uji Coba.....	160
Lampiran 14 Nilai Awal Kelas Eksperimen	161
Lampiran 15 Nilai Awal Kelas Kontrol	162
Lampiran 16 Uji Normalitas Data Awal Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	163
Lampiran 17 Uji Homogenitas Data Awal.....	164
Lampiran 18 Nilai Hasil Uji Coba Instrumen Tes	165
Lampiran 19 Uji Kesamaan Rata-Rata	166
Lampiran 20 Nilai Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	167
Lampiran 21 Uji Normalitas Data Akhir Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	168
Lampiran 22 Uji Homogenitas Data Akhir	169
Lampiran 23 Uji t Satu Sampel.....	170
Lampiran 24 Uji t Dua Sampel	171
Lampiran 25 Data Keaktifan Siswa dan Data Akhir Kelas Eksperimen	172
Lampiran 26 Analisis Keaktifan Siswa Pada Setiap Pertemuan Kelas Eksperimen..	173
Lampiran 27 Analisis Keaktifan Setiap Siswa Kelas Eksperimen.....	174
Lampiran 28 Uji Pengaruh Keaktifan Siswa Terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa.....	175

Lampiran 29 Ijin Penelitian.....	177
Lampiran 30 Surat Keterangan Selesai Penelitian dari Sekolah.....	178
Lampiran 31 Lembar Bimbingan Skripsi	179