

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
ABSTRAK .....	ii
LEMBAR PERNYATAAN KARYA SENDIRI .....	iii
LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	7
E. Kerangka Berfikir.....	8
F. Hipotesis.....	11
E. Penelitian Terdahulu .....	11
BAB II KAJIAN TEORI.....	14
A. Model Pembelajaran <i>Cooperative Learning</i> .....	14
B. Model Pembelajaran <i>Team Games Tournament</i> .....	20
C. Media Tangram .....	25
D. Hasil Belajar Kognitif .....	30
E. Pembelajaran Matematika.....	40
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	49
A. Pendekatan dan Metode Penelitian .....	49
B. Jenis dan Sumber Data.....	50
C. Teknik Pengumpulan Data.....	51
D. Teknik Analisis Data.....	53
E. Tempat dan Waktu Penelitian .....	59

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	61
A. Deskripsi Data.....	61
B. Pengujian Hipotesis Penelitian.....	89
C. Pembahasan Hasil Penelitian .....	97
BAB V PENUTUP.....	110
A. Simpulan .....	110
B. Saran.....	111
DAFTAR PUSTAKA .....	112
RIWAYAT HIDUP.....	255



## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3. 1 Pola Rancangan Non-Equivalent Control Group Design .....	49
Tabel 3. 2 Sampel Penelitian.....	51
Tabel 3. 3 Kriteria Nilai Skor.....	53
Tabel 3. 4 Kriteria Nilai N-Gain .....	58
Tabel 3. 5 Kriteria Nilai Aktivitas Guru .....	58
Tabel 4. 1 Jadwal Pelaksanaan Pembelajaran .....	61
Tabel 4. 2 Nilai Pretest dan Posttest Hasil Belajar Kognitif Siswa Kelas Eksperimen menerapkann Model TGT bebantuan Tangram .....	65
Tabel 4. 3 Nilai Pretest dan Posttest Hasil Belajar Kognitif Siswa Kelas Kontrol	67
Tabel 4. 4 Hasil Observasi aktivitas Guru menggunakan Model TGT berbantuan media Tangram.....	83
Tabel 4. 5 Hasil Observasi aktivitas Siswa menggunakan Model TGT berbantuan media Tangram.....	84
Tabel 4. 6 Hasil Observasi aktivitas Guru menggunakan Model Konvensional ..	86
Tabel 4. 7 Hasil Observasi aktivitas Siswa menggunakan Model Konvensional .	88
Tabel 4. 8 Uji Normalitas Skor Pretest Hasil Belajar Kognitif Matematika Siswa Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	90
Tabel 4. 9 Uji Mann Whitney Skor Pretest Hasil Belajar Kognitif Siswa Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	91
Tabel 4. 10 Uji Normalitas Skor Posttest Hasil Belajar Kognitif Matematika Siswa pada Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	93
Tabel 4. 11 Uji Mann-Whitney Posttest Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol ...	94
Tabel 4. 12 Uji Normalitas Skor N-Gain Hasil Belajar Kognitif Matematika Siswa Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	95
Tabel 4. 13 Uji Mann-Whitney Data N-Gain Hasil Belajar Kognitif Siswa .....	97

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. 1 Kerangka Berfikir.....	10
Gambar 2. 1 Penempatan Pada Meja Turnament.....	23
Gambar 2. 2 Media Tangram .....	29
Gambar 2. 3 Persegi .....	43
Gambar 2. 4 Persegi Panjang .....	44
Gambar 2. 5 Segitiga Sama Sisi.....	44
Gambar 2. 6 Segitiga Sama Kaki .....	45
Gambar 2. 7 Segitiga Siku-siku .....	45
Gambar 2. 8 Contoh gabungan bangun datar.....	46
Gambar 3 1 Alur Pelaksanaan Penelitian.....	60
Gambar 4. 1 Kegiatan Pretest pada kelas Eksperimen.....	63
Gambar 4. 2 Kegiatan Posttest pada kelas Eksperimen .....	64
Gambar 4. 3 Kegiatan Pretest pada kelas Kontrol .....	66
Gambar 4. 4 Kegiatan <i>Posttest</i> pada kelas Kontrol.....	66
Gambar 4. 5 Kegiatan Pembuka.....	68
Gambar 4. 6 Tahap Penyajian Kelas (Class Precentation).....	69
Gambar 4. 7 Kegiatan Tahap Kelompok (Team).....	69
Gambar 4. 8 kegiatan Permainan (Games) .....	70
Gambar 4. 9 Kegiatan Pertandingan ( <i>Tournament</i> ) .....	71
Gambar 4. 10 Kegiatan Penghargaan Kelompok (Teams Recognition) .....	72
Gambar 4. 11 Kegiatan Penutup .....	72
Gambar 4. 12 Aktivitas Guru Kelas Eksperimen Pertemuan 1.....	73
Gambar 4. 13 Aktivitas Siswa Kelas Eksperimen Pertemuan 1 .....	74
Gambar 4. 14 Aktivitas Guru Kelas Eksperimen Pertemuan 2.....	77
Gambar 4. 15 Aktivitas Siswa Kelas Eksperimen Pertemuan 2 .....	78
Gambar 4. 16 Aktivitas Guru Kelas Eksperimen Pertemuan 3.....	81
Gambar 4. 17 Aktivitas Siswa Kelas Eksperimen Pertemuan 3 .....	82
Gambar 4. 18 Keterlaksanaan Aktivitas Guru Menggunakan Model TGT Berbantuan Media Tangram.....	83
Gambar 4. 19 Keterlaksanaan Aktivitas Siswa .....	85
Gambar 4. 20 Rata-Rata Aktivitas Guru dan Siswa Menggunakan Model TGT Berbantuan Media Tangram.....	85
Gambar 4. 21 Keterlaksanaan Aktivitas Guru Menggunakan Model Konvensional .....	87
Gambar 4. 22 Keterlaksanaan Aktivitas Siswa .....	88
Gambar 4. 23 Diagram Batang Rata-rata Keterlaksanaan Aktivitas Guru dan Siswa Menggunakan Model Konvensional.....	89

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran A .....	116
A. 1 Silabus Pembelajaran .....	117
A. 2 Kisi-kisi Soal Pretest dan Posttest .....	119
A. 3 Soal Pretest dan Posttest.....	122
A. 4 Kunci Jawaban dan Instrument Penskoran.....	124
A. 5 RPP Kelas Eksperimen.....	127
A. 6 RPP Kelas Kontrol .....	136
A. 7 Analisis Lembar Observasi Guru dan Siswa Kelas Eksperimen.....	142
A. 8 Analisis Lembar Observasi Guru dan Siswa Kelas Kontrol .....	157
A. 9 Lampiran Dokumentasi Pembelajaran .....	166
A. 10 Data dan Dokumen Studi Pendahuluan.....	169
Lampiran B .....	172
B. 1 Buku Paket Matematika Acuan Pembelajaran .....	173
B. 2 Lembar Kerja Siswa Kelas Eksperimen .....	178
B. 3 Kunci Jawaban Lembar Kerja Siswa.....	186
B. 4 Soal Latihan Kelas Kontrol .....	189
B. 5 Kartu Soal Persegi Dan Persegi Panjang.....	192
B. 6 Kartu Jawaban Persegi dan Persegi Panjang .....	196
B. 7 Kartu Soal Segitiga.....	197
B. 8 Kartu Jawaban Segitiga .....	200
B. 9 Kartu Soal Gabungan Bangun Datar .....	202
B. 10 Kartu Jawaban Gabungan Bangun Datar .....	206
Lampiran C .....	208
C. 1 Contoh Hasil Kelompok mengerjakan LKPD .....	209
C. 2 Contoh Hasil Siswa mengerjakan Kartu Soal Persegi dan Persegi Panjang .....	217
C. 3 Contoh Hasil Siswa mengerjakan Kartu Soal Segitiga .....	220
C. 4 Contoh Hasil Siswa Mengerjakan Kartu Soal Gabungan Bangun Datar ....	222
C. 5 Lembar Skor Games Per-Tim.....	224
C. 6 Lembar Skor Tournament.....	227

C. 7 Lembar Skor Kelompok Pemenang Setiap Pertemuan Pembelajaran.....	230
C. 8 Lembar Sertifikat Kelompok Pemenang.....	231
C. 9 Contoh Hasil Pretest dan Posttest Siswa Kelas Eksperimen .....	232
C. 10 Contoh Hasil Pretest dan Posttest Siswa Kelas Kontrol.....	236
Lampiran D .....	240
D. 1 Data Nilai Pretest dan Posttest kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol Kelas Eksperimen.....	241
D. 2 Analisis Pretest dan Posttest kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	243
D. 3 Hasil Uji Normalitas SPSS 25 for Windows Skor Pretest Siswa Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	244
D. 4 Uji Mann Whitney Pretest.....	245
D. 5 Hasil Uji Normalitas SPSS 25 for Windows Skor Posttest Siswa Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	245
D. 6 Uji Mann Whitney Posttest .....	246
D. 7 Hasil Uji Normalitas N-Gain kelas Eksperimen dan Kontrol .....	246
D. 8 Hasil Uji Mann Whitney .....	247
D. 9 Analisis N-Gain Pretest dan Posttest Kelas Eksperimen .....	247
D. 10 Analisis N-Gain Pretest dan Posttest kelas kontrol.....	248
Lampiran E .....	249
E. 1 SK Pembimbing.....	250
E. 2 Ekspert Judgement.....	251
E. 3 Surat Izin Penelitian.....	253
E. 4 Surat Pernyataan Telah Melakukan Penelitian .....	254