

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>Lembar Pengesahan</b>	<i>i</i>
<b>Riwayat Hidup</b>	<i>ii</i>
<b>Abstrak</b>	<i>iii</i>
<b>Kata Pengantar</b>	<i>iv</i>
<b>Daftar Isi</b>	<i>vi</i>
<b>Daftar Gambar</b>	<i>ix</i>
<b>Daftar Tabel</b>	<i>x</i>
<b>Daftar Lampiran</b>	<i>xi</i>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	6
1.3 Batasan Masalah	7
1.4 Rumusan Masalah	7
1.5 Tujuan Penelitian	7
1.6 Manfaat Penelitian	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Tinjauan Teoritis	9
2.1.1 Kemampuan Penalaran Matematika	9
2.1.1.1 Pengertian Penalaran	9
2.1.1.2 Kemampuan Menalar	10
2.1.1.3 Penalaran dalam Matematika	10
2.1.2 Model Pembelajaran	12
2.1.3 Model Pembelajaran Kooperatif	15
2.1.4 Model Pembelajaran Kooperatif tipe Think-Pair-Share (TPS)	17
2.1.5 Teori Belajar yang Melandasi Model Pembelajaran Kooperatif tipe Think-Pair-Share (TPS)	19

2.1.6	Model Pembelajaran Kooperatif tipe Team Accelerated Instruction (TAI)	20
2.1.7	Perbedaan model pembelajaran kooperatif tipe TPS dengan tipe TAI	23
2.2	Pembahasan Materi	24
2.2.1	Jajargenjang	24
2.2.1.1	Pengertian Jajargenjang	24
2.2.1.2	Sifat-sifat Jajargenjang	25
2.2.1.3	Keliling Jajargenjang	26
2.2.1.4	Luas Jajargenjang	27
2.2.2	Belah ketupat	28
2.2.2.1	Pengertian Belah ketupat	28
2.2.2.2	Sifat-sifat Belah ketupat	29
2.2.2.3	Keliling Belah ketupat	30
2.2.2.4	Luas Belah ketupat	31
2.3	Kerangka Konseptual	31
2.4	Penelitian Relevan	33
2.5	Hipotesis	34
 <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>		
3.1	Lokasi dan Waktu Penelitian	35
3.2	Populasi dan Sampel	35
3.2.1	Populasi	35
3.2.2	Sampel	35
3.3	Variabel Penelitian	35
3.3.1	Variabel Bebas	35
3.3.2	Variabel Terikat	35
3.4	Definisi Operasional	36
3.5	Rancangan Penelitian	37
3.6	Prosedur Penelitian	37
3.7	Instrumen Penelitian	40
3.7.1	Tes Kemampuan	40

3.8 Teknik Analisis Data	40
3.8.1 Kemampuan Penalaran Matematika	40
3.8.1.1 Menghitung Rata-rata Skor	40
3.8.1.2 Menghitung Standard Deviasi	41
3.8.1.3 Uji Normalitas	41
3.8.1.4 Uji Homogenitas	42
3.8.1.5 Analisis Pengujian Hipotesis	42
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASA</b>	
4.1. Deskripsi Data Hasil Penelitian	44
4.1.1. Nilai Pretest Kelas Eksperimen 1 dan Eksperimen 2	44
4.1.2. Nilai Posttest Kelas Eksperimen 1 dan Eksperimen 2	45
4.2. Analisis Data Hasil Penelitian	46
4.2.1. Uji Normalitas Data	46
4.2.2. Uji Homogenitas Data	46
4.2.3. Pengujian Hipotesis	47
4.3. Pembahasan Hasil Penelitian	47
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1. Kesimpulan	53
5.2. Saran	53
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	54