

## 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>vii</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	8
1.3. Batasan Masalah	8
1.4. Rumusan Masalah	8
1.5. Tujuan Penelitian	9
1.6. Manfaat Penelitian	9
1.7. Definisi Operasional	10
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Kerangka Teoritis	11
2.1.1. Pengertian Penalaran	11
2.1.2. Pengertian Penalaran Matematis	12
2.1.3. Kemampuan Penalaran Matematis	13
2.1.4. Model Pembelajaran Kooperatif	15
2.1.5. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Group Investigation</i> (GI)	19
2.1.6. Langkah-Langkah Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Group Investigation</i> (GI)	20
2.1.7. Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Group Investigation</i> (GI)	21
2.1.8. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Jigsaw</i>	22
2.1.9. Langkah-Langkah Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Jigsaw</i>	24
2.1.10. Kelebihan dan Kekurangan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Jigsaw</i>	26
2.1.11. Teori Belajar yang Mendukung <i>Group Investigation</i> (GI) dan <i>Jigsaw</i>	28
2.1.12. Teori Proses Penyelesaian Jawaban	30
2.1.13. Perbedaan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Group         Investigation</i> (GI) dan <i>Jigsaw</i>	32
2.1.14. Materi Operasi Bentuk Aljabar	34
2.2. Penelitian yang Relevan	38

2.3. Kerangka Konseptual	40
2.3.1. Kemampuan Penalaran Matematis Antara Model GI dengan <i>Jigsaw</i>	40
2.3.2. Proses Penyelesaian Jawaban Siswa	41
2.4. Hipotesis Penelitian	42
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	43
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	43
3.2.1. Populasi Penelitian	43
3.2.2. Sampel Penelitian	43
3.3. Variabel Penelitian	43
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	44
3.5. Prosedur Penelitian	45
3.6. Instrumen Pengumpulan Data	47
3.7. Teknik Analisis Data	48
3.7.1. Uji Normalitas	49
3.7.2. Uji Homogenitas	51
3.7.3. Pengujian Hipotesis	53
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1. Deskripsi Data Hasil Penelitian	57
4.2. Analisis Data	59
4.2.1. Uji Normalitas Data	59
4.2.2. Uji Homogenitas Data	60
4.2.3. Uji Hipotesis	61
4.3. Proses Penyelesaian Jawaban Siswa	63
4.4. Pembahasan Hasil Penelitian	73
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1. Kesimpulan	79
5.2. Saran	79
<b>Daftar Pustaka</b>	<b>81</b>