

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar isi	<i>vi</i>
Daftar Gambar	<i>viii</i>
Daftar Tabel	<i>ix</i>
Daftar Lampiran	<i>x</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
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
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Kerangka Teoritis	9
2.1.1. Pengertian Belajar	9
2.1.2. Hasil Belajar	10
2.1.3. Belajar Mengajar Matematika	11
2.1.4. Model Pembelajaran	12
2.1.5 Model Pembelajaran Kooperatif ¹³	13
2.1.6. Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw	15
2.1.6.1.Pengertian Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw	15
2.1.6.2.Langkah-langkah Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw	17
2.1.6.3.Keunggulan dan Kelemahan Pembelajaran Kooperatif Tipe Jigsaw	19
2.1.7. Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD	20
2.1.7.1.Pengertian Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD	20
2.1.7.2.Langkah-langkah Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD	20
2.1.7.3.Keunggulan dan Kelemahan Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD	22
2.2 Kajian Materi Bentuk Pangkat dan Akar	24
2.2.1. Operasi Aljabar Pada Bentuk Akar	24
2.2.1.1.Pengurangan dan Penjumlahan Bentuk Akar	24
2.2.1.2.Mengalikan Bentuk Akar	25
2.2.1.3.Pembagian Bentuk Akar	26
2.2.2.Merasionalkan Penyebut Pecahan Bentuk Akar	26
2.3 Kerangka Konseptual	29
2.4 Penelitian Relevan	31
2.5 Hipotesis	31

BAB III METODE PENELITIAN	32
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	32
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	32
3.2.1. Populasi Penelitian	32
3.2.2. Sampel Penelitian	32
3.3 Variabel Penelitian	32
3.4 Defenisi Operasional	33
3.5 Jenis dan Desain Penelitian	34
3.6 Prosedur Penelitian	34
3.7 Instrumen Pengumpul Data	35
3.7.1. Validitas Tes	35
3.7.2. Reliabilitas Tes	36
3.7.3. Indeks Kesukaran	37
3.7.4. Daya Pembeda Soal	38
3.7.5. Observasi	39
3.7.6. Tabulasi data nilai	39
3.8 Teknik Analisa Data	40
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	44
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian	44
4.1.1. Pembelajaran dengan Menggunakan Model Kooperatif Tipe Jigsaw	46
4.1.2. Pembelajaran dengan Menggunakan Model Kooperatif Tipe STAD	47
4.2 Analisa Data	47
4.2.1. Uji Normalitas	48
4.2.2. Uji Homogenitas	48
4.2.3. Uji Hipotesis	49
4.3 Temuan Penelitian	50
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	52
5.1 Kesimpulan	52
5.5 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53