

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	9
1.3. Batasan Masalah	10
1.4. Rumusan Masalah	10
1.5. Tujuan Penelitian	10
1.6. Manfaat Penelitian	10
1.7. Definisi Operasional	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1. Kerangka Teoritis	12
2.1.1. Belajar	12
2.1.2. Pembelajaran Matematika	13
2.1.3. Komunikasi	15
2.1.4. Kemampuan Komunikasi Matematis	17
2.1.5. Teori Belajar yang Mendukung Kemampuan Komunikasi Matematis	24
2.1.6. Model Pembelajaran	26
2.1.7. Model Pembelajaran Kooperatif	28
2.1.8. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TTW	30
2.1.9. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Talking Stick</i>	32
2.2. Materi Pembelajaran	38
2.2.1. Perkalian Bentuk Aljabar	38
2.2.2. Pembagian Bentuk Aljabar	40
2.3. Penelitian yang Relevan	41
2.4. Kerangka Konseptual	43
2.5. Hipotesis Penelitian	45
BAB III METODE PENELITIAN	46
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	46
3.1.1. Lokasi Penelitian	46
3.1.2. Waktu Penelitian	46
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	46
3.2.1. Populasi Penelitian	46

3.2.2. Sampel Penelitian	46
3.3. Variabel Penelitian	47
3.3.1. Variabel Bebas	47
3.3.2. Variabel Terikat	48
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	48
3.4.1. Jenis Penelitian	48
3.4.2. Desain Penelitian	49
3.5. Prosedur Penelitian	49
3.6. Instrumen Penelitian	51
3.7. Validitas Tes	53
3.8. Teknik Analisis Data	54
3.8.1. Menghitung Rata-Rata Skor	54
3.8.2. Menghitung Standar Deviasi	55
3.8.3. Uji Normalitas	55
3.8.4. Uji Homogenitas	56
3.8.5. Uji Hipotesis	57
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN	59
4.1. Deskripsi Hasil Penelitian	59
4.1.1. Data <i>Posttest</i> Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa	59
4.2. Analisis Data Penelitian	62
4.2.1. Uji Normalitas	62
4.2.2. Uji Homogenitas	63
4.2.3. Uji Hipotesis	63
4.3. Deskripsi untuk Setiap Indikator Kemampuan Komunikasi Matematis	65
4.4. Pembahasan Hasil Penelitian	70
4.5. Keterbatasan Penelitian	77
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	78
5.1. Kesimpulan	78
5.2. Saran	78

DAFTAR PUSTAKA	80
-----------------------	----