

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 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	15
1.3 Batasan Masalah	15
1.4 Rumusan Masalah	15
1.5 Tujuan Penelitian	16
1.6 Manfaat Penelitian	16
1.7 Definisi Operasional	17
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1 Kerangka Teoritis	20
2.1.1 Pengertian Belajar dan Pembelajaran Matematika	20
2.1.2 Masalah dalam Matematika	22
2.1.3 Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika	24
2.1.4 Model Pembelajaran Kooperatif	29
2.1.4.1 Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD	34
2.1.4.2 Kelebihan dan Kekurangan Model STAD	37
2.1.4.3 Teori Belajar yang Mendukung Model STAD	38
2.1.4.4 Model Pembelajaran Kooperatif Tipe TPS	41
2.1.4.5 Kelebihan dan Kekurangan Model TPS	44
2.1.4.6 Teori Belajar yang Mendukung Model TPS	45
2.1.4.7 Perbedaan Model STAD dan Model TPS	46
2.1.5 Media Pembelajaran Matematika	48
2.1.6 Media Software Cabri 3d	48
2.1.7 Materi Bangun Ruang Sisi Lengkung	51
2.1.7.1 Unsur-Unsur Tabung	51
2.1.7.2 Unsur-Unsur Kerucut	51
2.1.7.3 Unsur-Unsur Bola	51
2.1.7.4 Jaring-Jaring Kerucut, Tabung dan Bola	52
2.1.7.5 Luas Permukaan Dan Volume Kerucut, Tabung dan Bola	54
2.2 Penelitian Relevan	55
2.3 Kerangka Konseptual	57
2.4 Hipotesis Penelitian	60

BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Jenis Penelitian	58
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	58
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	58
3.3.1 Populasi Penelitian	58
3.3.2 Sampel Penelitian	58
3.4 Variabel Penelitian	59
3.4.1 Variabel Bebas	59
3.4.2 Variabel Terikat	59
3.5 Desain Penelitian	59
3.6 Prosedur Penelitian	60
3.7 Instrumen Penelitian	62
3.7.1 Tes Kemampuan Pemecahan Masalah	62
3.7.2 Validasi Ahli Terhadap Tes Kemampuan Pemecahan Masalah	65
3.8 Teknik Analisis Data	65
3.8.1 Uji Normalitas	66
3.8.2 Uji Homogenitas	67
3.8.3 Uji Hipotesis	68
BAB IV METODE PENELITIAN	
4.1 Hasil Penelitian	70
4.1.1 Deskripsi Hasil Penelitian	70
4.1.2 Statistika Hasil Penelitian	70
4.2 Analisis Hasil Penelitian	74
4.2.1 Uji Normalitas	74
4.2.2 Uji Homogenitas	75
4.2.3 Uji Hipotesis	76
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian	77
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	81
5.2 Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	82