DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan Daftar Riwayat Hidup Abstrak Kata Pengantar Daftar Isi Daftar Tabel Daftar Gambar Daftar Grafik Daftar Lampiran	i iii iv vi viii x xi xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah 1.2. Identifikasi Masalah 1.3. Batasan Masalah 1.4. Rumusan Masalah 1.5. Tujuan Penelitian 1.6. Manfaat Penelitian 1.7. Definisi Operasional	1 9 9 9 10 10 11
 2.1. Kerangka Teoritis 2.1.1. Masalah dalam Matematika 2.1.2. Pemecahan Masalah Matematika 2.1.3. Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika 2.1.4. Belajar dan Pembelajaran Matematika 2.1.5. Model Pembelajaran Kooperatif 2.1.6. Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD 2.1.7. Media Pembelajaran Matematika 2.1.8. Software Geogebra 2.1.9. Materi Bangun Datar Segiempat 2.1.10. Teori Belajar Pendukung 2.2. Kerangka Konseptual 	12 12 13 14 18 20 22 23 24 30 39 41
2.3. Penelitian Yang Relevan2.4. Hipotesis Tindakan	42 42

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	43
3.1.1. Lokasi Penelitian	43
3.1.2. Waktu Penelitian	43
3.2. Subjek dan Objek Penelitian	43
3.2.1. Subjek Penelitian	43
3.2.2. Objek Penelitian	43
3.3. Jenis Penelitian	43
3.4. Prosedur Penelitian	43
3.5. Instrumen Penelitian	47
3.6. Teknik Analisis Data	48
3.6.1. Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah	48
3.6.2. Analisis Hasil Observasi	49
3.6.3. Analisis Kemampuan Pemecahan Masalah	50
3.6.4. Menghitung Ketuntasan Belajar Siswa	51
3.6.5. Kriteria Keberhasilan LAS	52
3.7. Indikator Keberhasilan	52
3.8. Menarik Kesimpulan	53
5.8. Wellatik Keshipulan	33
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
	5 4
4.1. Deskripsi Hasil Penelitian	54
4.1.1. Deskripsi Hasil Penelitian Siklus I	54
4.1.1.1. Permasalahan I	54
4.1.1.2. Alternatif Pemecahan Masalah I	56
4.1.1.3. Pelaksanaan Tindakan I	56
4.1.1.4. Tahap Observasi I	59
4.1.1.5. Analisis Data I	59
4.1.1.6. Refleksi I	66
4.1.2. Deskripsi Hasil Penelitian Siklus II	70
4.1.2.1. Kondisi Awal	70
4.1.2.2. Alternatif Pemecahan Masalah II	71
4.1.2.3. Pelaksanaan Tindakan II	71
4.1.2.4. Tahap Observasi II	74
4.1.2.5. Analisis Data II	74
4.1.2.6. Refleksi II	81
4.2. Kekuatan dan Kekurangan Penelitian	90
4.3. Pembahasan Hasil Penelitian	90
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
	0.2
5.1. Kesimpulan	93
5.2. Saran	93
DAFTAR PUSTAKA	95