

DAFTAR ISI

	Hal
LEMBAR PENGESAHAN TESIS	II
LEMBAR PERSETUJUAN TESIS	III
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	IV
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	V
ABSTRAK.....	VI
ABSTRACT	VII
KATA PENGANTAR	VIII
DAFTAR ISI	XI
DAFTAR GAMBAR	XIII
DAFTAR TABEL	XIV
DAFTAR LAMPIRAN.....	XV
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	12
1.3 Batasan Masalah	13
1.4 Rumusan Masalah.....	14
1.5 Tujuan Masalah.....	14
1.6 Manfaat Penelitian	15
BAB II KAJIAN PUSTAKA	17
2.1 Kemampuan Matematis	17
2.2 Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis	17
2.3 Kemampuan Berpikir Kritis.....	21
2.4 Model Pembelajaran Matematika	30
2.5 Model Pembelajaran Berbasis Masalah.....	32
2.6 Perbedaan Kesulitan dan Kesalahan dalam Matematika	39
2.7 Teori Penelitian Kualitatif	42
2.8 Penelitian Relevan	44
2.9 Kerangka Konseptual.....	47
BAB III METODE PENELITIAN.....	53
3.1 Jenis Penelitian	53
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	54
3.3 Subjek dan Objek Penelitian.....	55
3.4 Prosedur dan Rancangan Penelitian.....	56
3.4.1 Prosedur Penelitian	56
3.4.2 Tahap Penyusunan Perangkat Pembelajaran dan instrumen Penelitian	56
3.4.3 Tahap Validasi dan Uji Coba Perangkat Pembelajaran Serta Instrument Penelitian	57
3.4.4 Tahap Pelaksanaan Penelitian dan Analisis Data	58
3.4.5 Rancangan Penelitian.....	60
3.5 Instrumen dan Teknik Pengumpulan data	64

3.5.1 Instrumen Penelitian	64
3.5.2 Tes Kemampuan Pemecahan Masalah dan Berpikir Kritis Matematis Siswa	65
3.6 Teknis analisis data	74
3.6.1 Analisis Data	74
3.6.2 Analisis Data Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dan Berpikir Kritis Siswa	79
3.7 Keabsahan Penelitian	81
3.8 Definisi Operasional	81
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	84
4.1 Deskripsi Penelitian	84
4.1.1 Studi Pendahuluan	84
4.1.2 Pelaksanaan Lapangan	86
4.2 Penyajian Data	88
4.2.1 Analisis Hasil Tes Kemampuan Pemecahan Masalah dan Berpikir Kritis	88
4.2.2 Analisis Kesulitan Siswa dalam Menyelesaikan Soal Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis dan Berpikir Kritis Siswa	110
4.3 Pembahasan Penelitian	154
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	160
DAFTAR PUSTAKA	166
LAMPIRAN	172

