

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan Proposal	<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>ix</i>
Daftar Tabel	<i>xi</i>
Daftar Lampiran	<i>xiii</i>
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	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
1.7 Definisi Operasional	8
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kerangka Teoritis	9
2.1.1 Belajar dan Mengajar	9
2.1.2 Matematika	11
2.1.3 Pemecahan Masalah Matematika	11
2.1.4 Pendekatan Pembelajaran	14
2.1.5 Pendekatan Matematika Realistik	14
2.1.5.1 Pendidikan Matematika Realistik	14
2.1.5.2 Prinsip Pendekatan Matematika Realistik	15
2.1.5.3 Karakteristik Pendekatan Matematika Realistik	16
2.1.5.4 Langkah-langkah Pendekatan Matematika Realistik	17
2.1.5.5 Kelebihan dan Kekurangan Pendekatan Matematika realistik	18

2.1.5.6 Teori-teori Belajar yang Melandasi Pembelajaran Matematika Realistik	20
2.1.6 Materi Teorema Pythagoras	22
2.2 Kerangka Konseptual	25
2.3 Penelitian yang Relevan	25
2.4 Hipotesis Tindakan	26
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	27
3.2 Subjek dan Objek Penelitian	27
3.3 Jenis Penelitian	27
3.4 Proses Pelaksanaan Penelitian	28
3.4.1 Siklus I	28
3.4.1.1 Permasalahan I	28
3.4.1.2 Tahap Perencanaan Tindakan I	29
3.4.1.3 Tahap Pelaksanaan Tindakan I	29
3.4.1.4 Tahap Observasi I	30
3.4.1.5 Tahap Refleksi I	30
3.4.2 Siklus II	31
3.5 Instrumen Pengumpulan Data	31
3.5.1 Tes Kemampuan Pemecahan Masalah	31
3.5.2 Observasi	32
3.5.3 Dokumentasi	33
3.5.4 Wawancara	33
3.6 Teknik Analisis Data	33
3.6.1 Reduksi Data	33
3.6.2 Paparan Data	33
3.6.3 Penarikan Kesimpulan	34
3.7 Indikator Keberhasilan	36
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Siklus I	37
4.1.1 Perencanaan Tindakan	37

4.1.2 Pelaksanaan Tindakan	39
4.1.3 Observasi	41
4.1.4 Analisis Data Siklus I	45
4.1.5 Refleksi Siklus I	58
4.2 Siklus II	59
4.2.1 Perencanaan Tindakan	59
4.2.2 Pelaksanaan Tindakan II	60
4.2.3 Observasi	62
4.2.4 Analisis Data Siklus I	64
4.2.5 Refleksi Siklus I	74
4.3 Temuan penelitian	77
4.4 Pembahasan Penelitian	78
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	80
5.2 Saran	81
DAFTAR PUSTAKA	82