

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	8
1.3. Batasan Masalah.....	9
1.4. Rumusan Masalah	10
1.5. Tujuan Penelitian.....	10
1.6. Manfaat Penelitian.....	10
1.7. Definisi Operasional	12
BAB II KAJIAN TEORI.....	14
2.1. Kerangka Teoritis.....	14
2.1.1. Pengertian Belajar dan Pembelajaran Matematika	14
2.1.2. Analisis kesalahan	15
2.1.3. <i>Realistic Mathematics Education</i> (RME).....	17
2.1.3.1. Pengertian <i>Realistic Mathematics Education</i> (RME)	17
2.1.3.2. Karakteristik RME	18
2.1.3.3. Desain Model pembelajaran Matematika Realistic.....	18
2.1.3.4. Sintaks Pembelajaran <i>Realistic Mathematics Education</i>	19
2.1.4. Kemampuan Penalaran Matematis.....	21
2.1.5. Indikator Penalaran Matematis.....	23
2.1.6. Materi Bangun Datar Segitiga dan Segiempat	25
2.2. Penelitian yang Relevan	34
2.3. Kerangka Berfikir.....	35

BAB III METODE PENELITIAN	36
3.1. Jenis Penelitian	36
3.2. Tempat dan Waktu Penelitian.....	37
3.3. Subjek dan Objek Penelitian.....	37
3.3.1. Subjek	37
3.3.2. Objek Penelitian.....	37
3.4. Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data	37
3.5. Uji Validitas.....	40
3.6. Prosedur Penelitian.....	40
3.6. Teknik Analisis Data	42
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	44
4.1 Hasil Penelitian.....	44
4.1.1. Deskripsi Kesalahan Terhadap Penalaran Matematis.....	44
4.1.2. Deskripsi Kesalahan Indikator Mengajukan Dugaan.....	46
4.1.3. Deskripsi Kesalahan Indikator Manipulasi Matematika.....	47
4.1.4. Deskripsi Kesalahan Indikator Menyusun Bukti	48
4.1.5. Deskripsi Kesalahan Indikator Menarik Kesimpulan	49
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian.....	67
4.2.1 Kesalahan Siswa Melalui Pembelajaran RME	67
4.1.2 Faktor Penyebab Kesalahan Siswa Terhadap Penalaran.....	70
4.1.3 Alternatif Solusi Untuk Meminimalisir Kesalahan Siswa.....	73
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	76
5.1 Kesimpulan.....	76
5.2 Saran.....	77
DAFTAR PUSTAKA.....	78