

DAFTAR ISI

	HAL
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1.Latar Belakang Masalah.....	1
1.2.Identifikasi Masalah	15
1.3.Batasan Masalah.....	15
1.4.Rumusan Masalah.....	16
1.5.Tujuan Penelitian.....	17
1.6.Manfaat Penelitian	18
BAB II KAJIAN PUSTAKA	20
2.1. Kerangka Teoritis.....	20
2.1.1. Kemampuan Pemahaman Konsep	20
2.1.1.1 Pengertian Kemampuan Pemahaman Konsep.....	20
2.1.1.2 Indikator Kemampuan Pemahaman Konsep	24
2.1.2. Kemampuan Koneksi Matematika	25
2.1.2.1 Pengertian Kemampuan Koneksi Matematika.....	25
2.1.2.2 Indikator Kemampuan Koneksi Matematika.....	29
2.1.3. Pendekatan Pembelajaran Matematika Realistik.....	30
2.1.4. Teori Belajar Pendukung	41
2.1.5. Kemampuan Awal Matematika	45
2.2. Penelitian yang Relevan.....	48
2.3. Kerangka Konseptual.....	51

2.4. Hipotesis Penelitian.....	54
BAB III METODE PENELITIAN.....	55
3.1. Jenis Penelitian.....	55
3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	55
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian.....	55
3.3.1 Populasi Penelitian.....	55
3.3.2 Sampel Penelitian.....	56
3.4. Definisi Operasional.....	56
3.5. Variabel Penelitian.....	57
3.6. Desain Penelitian.....	57
3.7. Instrumen Penelitian.....	59
3.7.1 Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika.....	59
3.7.2 Tes Kemampuan Koneksi Matematika.....	61
3.7.3 Tes Kemampuan Awal Matematika.....	62
3.8. Teknik Analisis Data.....	70
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN.....	77
4.1. Hasil Penelitian.....	77
4.1.1. Analisis Hasil Penelitian.....	78
4.1.1.1 Hasil Tes Kemampuan Awal Siswa.....	78
4.1.1.2 Hasil Tes Kemampuan Pemahaman Konsep.....	86
4.1.1.4 Hasil Tes Kemampua Koneksi Matematika.....	99
4.2. Pembahasan.....	120
4.2.1. Faktor Pembelajaran.....	120
4.2.2. Kemampuan Pemahaman Konsep Matematika.....	126
4.2.3. Kemampuan Koneksi Matematika.....	128
4.2.4. Interaksi antara Pembelajaran dan KAM.....	130
4.2.5. Keterbatasan dalam penerapan PMR.....	133

BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	136
5.1. Kesimpulan	136
5.2. Implikasi	137
5.3. Saran	137
DAFTAR PUSTAKA	132
LAMPIRAN	135

