

DAFTAR ISI

	Hal
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	18
1.3 Batasan Masalah.....	19
1.4 Rumusan Masalah	19
1.5 Tujuan Penelitian.....	20
1.6 Mafaat Penelitian.....	20
1.7 Defenisi Operasional	21
BAB II KAJIAN TEORITIS	
2.1 Masalah Dalam Matematika	23
2.2 Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika	26
2.3 Kemampuan Penalaran Matematika.....	31
2.4 Pengertian Pendekatan Pembelajaran	40
2.5 Pendekatan Pembelajaran Berbasis Masalah	42
2.5.1. Karakteristik Pembelajaran Berbasis Masalah	43
2.5.2.Langkah-langkahPembelajaran Berbasis Masalah	44
2.5.3 Kelebihan dan Kelemahan PBM	45
2.6 Pembelajaran Konvensional.....	51
2.7 Perbedaan Pedagogik Pendekatan PBM dan Pembelajaran Konvensional	56
2.8 Teori Belajar yang Mendukung	57
2.9 Penelitian yang Relevan.....	60
2.10 Kerangka Konseptual.....	62
2.11 Hipotesis Penelitian	70

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian.....	72
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian.....	72
3.3 Desain Penelitian.....	73
3.4 Variabel Penelitian.....	76
3.5 Instrumen Penelitian.....	76
3.6 Uji Instrumen.....	82
3.7 Pengolahan Data.....	90
3.8 Tahap Analisis Data.....	91
3.9 Uji Hipotesis.....	94
3.10 Proses Penyelesaian Jawaban Siswa.....	96
3.11 Prosedur Penelitian.....	99

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN

4.1 Hasil Penelitian.....	103
4.1.1 Analisis Hasil Penelitian.....	104
4.1.1.1 Hasil Tes KAM.....	104
4.1.1.2 Hasil Tes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa.....	113
4.1.1.3 Hasil Tes Kemampuan Penalaran Matematika Siswa.....	127
4.1.1.4 Analisis Proses Penyelesaian Masalah.....	140
4.2 Pembahasan.....	165
4.2.1 Faktor Pembelajaran.....	166
4.2.2 Kemampuan Pemecahan Masalah.....	173
4.2.3 Kemampuan Penalaran Matematika.....	176
4.2.4 Interaksi antara Pembelajaran dan KAM.....	179
4.2.5 Proses Penyelesaian Jawaban Siswa.....	180
4.2.6 Keterbatasan dalam Penerapan PBM.....	184

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan.....	187
5.2 Saran.....	188

DAFTAR PUSTAKA.....	190
----------------------------	------------

LAMPIRAN