

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR DAN BAGAN	xii
 BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	25
1.3 Batasan Masalah	25
1.4 Rumusan masalah	26
1.5 Tujuan Penelitian	27
1.6 Manfaat Penelitian	27
1.7 Definisi Operasional	28
 BAB II. KAJIAN PUSTAKA	
2.1 Kerangka Teoritis	31
2.1.1 Kemampuan Penalaran Matematika	31
2.1.2 Kemandirian Belajar Siswa (<i>Self-Regulated Learning</i>)	41
2.1.3 Pendekatan Matematika Realistik (PMR).....	48
2.1.4 Pembelajaran Ekspositori.....	59
2.1.5 Proses Penyelesaian Jawaban.....	64
2.1.6 Kemampuan Awal Matematika	66
2.2 Teori Belajar Pendukung	67
2.3 Penelitian yang Relevan	71
2.4 Kerangka Konseptual	75
2.5 Hipotesis Penelitian	84

BAB III. METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian.....	85
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian	85
3.3 Populasi dan Sampel Penelitian	86
3.4 Variabel Penelitian.....	87
3.5 Desain Penelitian	88
3.6 Instrumen Penelitian	90
3.7 Teknik Analisis Data	100
3.8 Prosedur Penelitian	110

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Uji Coba Perangkat Pembelajaran dan Instrumen Tes	112
4.2 Analisis Data	115
4.2.1 Analisis Data Kemampuan Awal Matematika (KAM)	117
4.2.2 Analisis Data Kemampuan Penalaran Matematis Siswa.....	123
4.2.3 Analisis Data Kemandirian Belajar Matematika Siswa	138
4.3 Analisis Keragaman Proses Jawaban Siswa	150
4.4 Rangkuman Hasil Pengujian Hipotesis Penelitian.....	170
4.5 Hasil Observasi Kegiatan Guru dalam Pengelolaan Kelas Pendekatan Matematika Realistik.....	171
4.6 Pembahasan Hasil Penelitian	173
4.6.1 Faktor Pembelajaran	173
4.6.2 Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa	177
4.6.3 Peningkatan Kemandirian Belajar Siswa	180
4.6.4 Interaksi Antara Pendekatan Pembelajaran dengan KAM Terhadap Peningkatan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa.....	183
4.6.5 Interaksi Antara Pendekatan Pembelajaran dengan KAM Terhadap Peningkatan Kemandirian Belajar Siswa.....	186
4.7 Keterbatasan Penelitian.....	188

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan.....	190
5.2 Saran	191
DAFTAR PUSTAKA	193
LAMPIRAN.....	198

