

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	10
1.3. Batasan Masalah	11
1.4. Rumusan Masalah	11
1.5. Tujuan Penelitian	12
1.6. Manfaat Penelitian	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1. Kerangka Teoritis	13
2.1.1 Pembelajaran Matematika	13
2.1.2 Kemampuan Penalaran Matematis Siswa	14
2.1.3 Pendekatan Pembelajaran	16
2.1.4 Pendekatan Matematika Realistik	16
2.1.4.1 Karakteristik Pendekatan Matematika Realistik	22
2.1.4.2 Prinsip Pendekatan Matematika Realistik	24
2.1.4.3 Pendekatan Matematika Realistik Indonesia	26
2.1.4.4 Langkah-langkah Pembelajaran Matematika Realistik	26
2.1.4.5 Teori-teori yang berhubungan dengan PMR	28
2.1.5 Faktorisasi Aljabar	32
2.2 Kerangka Konseptual	41
2.3 Hipotesis Tindakan	42
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi Penelitian	43
3.2. Subjek Dan Objek Penelitian	43
3.2.1 Subjek Penelitian	43
3.2.2 Objek Penelitian	43
3.3. Jenis Penelitian	43
3.4. Prosedur Penelitian	44
3.5. Teknik Pengumpulan Data	46
3.6. Instrumen Penelitian	50
3.7. Teknik Analisis Data	51

3.8. Indikator Keberhasilan	56
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian	57
4.1.1 Siklus I	57
4.1.1.1 Permasalahan I	57
4.1.1.2 Rencana Tindakan I	58
4.1.1.3 Pelaksanaan Tindakan I	59
4.1.1.4 Observasi I	64
4.1.1.5 Analisis Data Tes Kemampuan Penalaran I	65
4.1.1.6 Hasil Wawancara	68
4.1.1.7 Refleksi I	69
4.1.1 Siklus II	73
4.1.2.1 Permasalahan II	73
4.1.2.2 Alternatif Pemecahan II	73
4.1.2.3 Pelaksanaan Tindakan II	74
4.1.2.4 Observasi II	79
4.1.2.5 Analisis Data Tes Kemampuan Penalaran II	80
4.1.2.6 Refleksi II	83
4.2. Pembahasan Hasil Penelitian	87
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	90
5.2. Saran	91
Daftar Pustaka	92