

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR/DIAGRAM</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	11
1.3 Batasan Masalah .....	12
1.4 Rumusan Masalah .....	13
1.5 Tujuan Penelitian .....	13
1.6 Manfaat Penelitian .....	14
1.7 Defenisi Operasional .....	14
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
2.1 Kerangka Teoritis	
2.1.1 Hakikat Matematika .....	16
2.1.2 Hasil Belajar Matematika .....	18
2.1.3 Kemampuan Penalaran .....	20
2.1.4 Kemampuan Komunikasi Matematik .....	25
2.1.5 Pendekatan Pembelajaran Matematika .....	30
2.1.6 Pendidikan Matematika Realistik .....	34
2.1.7 Langkah-langkah dan Sintaks PMR .....	43
2.1.8 Kelebihan dan Kelemahan PMR .....	45
2.1.9 Teori Belajar yang Mendasari .....	48
2.1.10 Pengertian Respon Siswa .....	52
2.1.11 Materi Pelajaran .....	54
2.1.12 Hasil Penelitian yang Relevan .....	58
2.2 Kerangka Berpikir .....	62
2.3 Hipotesis Tindakan .....	65

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

3.1 Jenis Penelitian .....	66
3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	66
3.3 Subjek dan Objek Penelitian .....	66
3.4 Mekanisme dan Rancangan Penelitian.....	67
3.5 Instrumen Penelitian .....	72
3.6 Teknik Analisis Data .....	84

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

4.1 Hasil Penelitian .....	90
4.2 Pelaksanaan Siklus I .....	90
4.3 Pelaksanaan Siklus II .....	112
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian .....	130
4.5 Keterbatasan Penelitian .....	134

### **BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN**

A. Kesimpulan .....	135
B. Implikasi .....	136
C. Saran .....	137

<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>140</b>
-----------------------------	------------