

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vii
Daftar Gambar	ix
Daftar Tabel	x
Daftar Lampiran	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	5
1.3. Batasan Masalah	5
1.4. Rumusan Masalah	5
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Manfaat Penelitian	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1. Kerangka Teoritis	7
2.1.1. Pengertian Belajar	7
2.1.2. Belajar Matematika	8
2.1.3. Koneksi Matematika	9
2.1.4. Pendekatan Pembelajaran	11
2.1.5. Pendekatan Matematika Realistik (PMR)	11
2.1.5.1. Karakteristik Pendekatan Matematika Realistik	13
2.1.5.2. Langkah-langkah Pendekatan Matematika Realistik	14
2.1.5.3. Kelebihan dan Kekurangan PMR	15
2.1.5.4. Teori Belajar yang Relevan dengan PMR	17
2.1.5.5. Kemampuan Koneksi Matematis Siswa dengan PMR	18
2.1.6. Kubus dan Balok	19
2.1.6.1. Luas Permukaan Kubus dan Balok	19
2.1.6.2. Volume Kubus dan Balok	21
2.2. Kerangka Konseptual	22
2.3. Kajian Penelitian yang Relevan	23
2.4. Hipotesis Tindakan	23
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	24
3.2. Subjek dan Objek Penelitian	24
3.2.1. Subjek Penelitian	24
3.2.2. Objek Penelitian	24
3.3. Jenis Penelitian	24
3.4. Prosedur Penelitian	24

3.4.1.	SIKLUS I	25
3.4.2.	SIKLUS II	27
3.5.	Alat Pengumpulan Data	28
3.5.1.	Tes Kemampuan Koneksi Matematis	28
3.5.2.	Lembar Observasi Kemampuan Guru	28
3.6.	Teknik Analisis Data	28
3.6.1.	Analisis Hasil Tes Kemampuan Koneksi Matematis	28
3.6.2.	Analisis Hasil Observasi	29
3.7.	Indikator Keberhasilan	30

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1.	Hasil Penelitian	31
4.1.1.	Deskripsi Kemampuan Siswa Sebelum Pemberian Tindakan	31
4.1.2.	Hasil Penelitian Siklus I	36
4.1.2.1.	Permasalahan	36
4.1.2.2.	Tahap Perencanaan Tindakan I	37
4.1.2.3.	Tahap Pelaksanaan Tindakan I	38
4.1.2.4.	Observasi I	39
4.1.2.5.	Analisis Data Siklus I	40
4.1.2.5.1.	Hasil Tes Koneksi I	40
4.1.2.5.2.	Analisis Observasi	47
4.1.2.6.	Refleksi I	50
4.1.3.	Hasil Penelitian Siklus II	51
4.1.3.1.	Permasalahan	51
4.1.3.2.	Tahap Perencanaan Tindakan II	51
4.1.3.3.	Tahap Pelaksanaan Tindakan II	53
4.1.3.4.	Observasi II	54
4.1.3.5.	Analisis Data Siklus II	54
4.1.3.5.1.	Hasil Tes Koneksi II	54
4.1.3.5.2.	Analisis Observasi	58
4.1.3.6.	Refleksi II	60
4.2.	Pembahasan Hasil Penelitian	61

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1.	Kesimpulan	63
5.2.	Saran	64

DAFTAR PUSTAKA