

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar Isi	<i>vi</i>
Daftar Tabel	<i>ix</i>
Daftar Gambar	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	8
1.3. Batasan Masalah	8
1.4. Rumusan Masalah	8
1.5. Tujuan Penelitian	9
1.6. Manfaat Penelitian	9
1.7. Definisi Operasional	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1. Masalah dalam Matematika	11
2.2. Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika	12
2.3. Pembelajaran Matematika	14
2.4. Pembelajaran Matematika Realistik	15
2.4.1. Penerapan Pembelajaran Realistik dalam Pembelajaran Matematika	22
2.4.2. langkah-langkah pembelajaran matematika realistik	24
2.4.3 Kelebihan dan Kekurangan Pembelajaran Matematika Realistik	25
2.5. Pembelajaran Konvensional	26
2.6. Perbedaan Pedagogi Antara Pembelajaran Matematika Realistik dengan Pembelajaran Biasa	28
2.7. Teori Belajar yang Mendukung Pembelajaran Matematika Realistik	29

2.8. Pembelajaran Realistik dalam kemampuan Pemecahan Masalah Siswa	33
2.9. Materi Bangun Ruang Sisi Lengkung di Kelas IX	36
2.10. Penelitian yang Relevan	39
2.11. Kerangka Konseptual	40
2.12. Hipotesis Tindakan	41
BAB III METODE PENELITIAN	42
3.1. Jenis Penelitian	42
3.2. Lokasi Penelitian	42
3.3. Populasi dan Sampel	42
3.3.1. Populasi	42
3.3.2. Sampel	42
3.4. Variabel dan Instrumen Penelitian	42
3.4.1. Variabel Penelitian	43
3.4.2. Instrumen Penelitian	43
3.5. Desain Penelitian	45
3.6. Prosedur Penelitian	46
3.6.1. Tahap Persiapan	47
3.6.2. Tahap pelaksanaan	47
3.7. Teknik Analisis Data	48
3.7.1. Uji Normalitas	48
3.7.2. Uji Homogenitas	48
3.7.3. Uji Hipotesis	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN	51
4.1. Jenis Penelitian	51
4.1.1. Skor Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	51
4.1.2. Skor Postes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	53
4.2. Analisis Hasil Observasi	55
4.2.1. Kelas Eksperimen	55

4.2.2. Kelas Kontrol	56
4.3. Analisis Data Penelitian	56
4.3.1. Uji Normalitas	56
4.3.2. Uji Homogenitas	57
4.3.3. Uji Hipotesis	58
4.4. Pembahasan Hasil Penelitian	59
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN	62
5.1. Kesimpulan	62
5.2. Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	63