

DAFTAR ISI

	<i>Halaman</i>
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Halaman Pernyataan Orisinalitas	<i>ii</i>
Halaman Persetujuan Publikasi	<i>iii</i>
Riwayat Hidup	<i>iv</i>
Abstrak	<i>v</i>
Kata Pengantar	<i>vi</i>
Daftar Isi	<i>viii</i>
Daftar Gambar	<i>x</i>
Daftar Tabel	<i>xi</i>
Daftar Lampiran	<i>xiii</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	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Kerangka Teoritis	11
2.1.1 Pengertian Belajar dan Mengajar	11
2.1.2 Kemampuan Komunikasi Matematis	12
2.1.2.1 Pengertian Komunikasi	12
2.1.2.2 Komunikasi Matematis	13
2.1.2.3 Aspek-aspek Komunikasi	15
2.1.3 Pendekatan Pembelajaran	18
2.1.4 Pendekatan Matematika Realistik	19
2.1.4.1 Prinsip Pendekatan Realistik	23
2.1.4.2 Karakteristik Pendekatan Matematika Realistik	25
2.1.4.3 Langkah-langkah Pendekatan Matematika Realistik	27
2.1.4.4 Implementasi Pendekatan Matematika Realistik di KBM	30
2.1.4.5 Kelebihan Penerapan Pendekatan Matematika Realistik	31
2.1.5 LKPD	32
2.1.5.1 Kevalidan dan Kepraktisan LKPD	35
2.1.6 Materi	37
2.1.7 Teori yang Terdekat dengan Pendekatan Matematika Realistik	44
2.2 Penelitian yang Relevan	45
2.3 Kerangka Berpikir	46

BAB III	METODE PENELITIAN	48
	3.1 Jenis Penelitian.....	48
	3.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	48
	3.3 Subjek dan Objek Penelitian.....	48
	3.4 Pengembangan LKPD.....	48
	3.5 Prosedur Penelitian Pengembangan.....	50
	3.5.1 Tahap Pendefinisian (<i>Define</i>).....	50
	3.5.2 Tahap Perancangan (<i>Design</i>).....	51
	3.5.3 Tahap Pengembangan (<i>Develop</i>).....	52
	3.5.4 Tahap Penyebaran (<i>Desseminate</i>).....	53
	3.6 Instrumen Pengumpulan Data.....	53
	3.6.1 Lembar Validasi.....	53
	3.6.2 Tes.....	56
	3.6.3 Respon Siswa.....	57
	3.6.4 Data Kepraktisan LKPD.....	58
	3.7 Teknik Analisis Data.....	58
	3.7.1 Analisis Data Hasil Validasi Ahli.....	58
	3.7.2 Analisis Kepraktisan.....	63
	3.7.3 Analisis Tes Kemampuan Komunikasi Matematis.....	64
	3.7.4 Analisis Data Respon Siswa terhadap LKPD.....	67
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	68
	4.1 Deskripsi Hasil Penelitian.....	68
	4.1.1 Deskripsi Tahap Pendefinisian (<i>Define</i>).....	68
	4.1.2 Tahap Perancangan (<i>Design</i>).....	72
	4.1.3 Tahap Pengembangan (<i>Development</i>).....	77
	4.1.3.1 Hasil Validasi Perangkat Pembelajaran.....	77
	4.1.4 Tahap Penyebaran (<i>Desseminate</i>).....	87
	4.2 Analisis Hasil Penelitian.....	87
	4.2.1 Analisis Kevalidan dan Kepraktisan (LKPD).....	87
	4.2.2 Efektivitas Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....	88
	4.2.3 Analisis Validitas Butir Tes.....	90
	4.2.4 Analisis Reliabilitas.....	91
	4.2.5 Analisis Tingkat Kesukaran.....	91
	4.2.6 Analisis Daya Beda.....	92
	4.2.7 Analisis Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis.....	93
	4.2.8 Respon Siswa Terhadap LKPD.....	94
	4.3 Pembahasan Hasil Penelitian.....	95
BAB V	PENUTUP	98
	5.1 Kesimpulan.....	98
	5.2 Saran.....	98
	DAFTAR PUSTAKA.....	99
	LAMPIRAN.....	103