

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	17
1.3 Batasan Masalah.....	18
1.4 Rumusan Masalah.....	19
1.5 Tujuan Penelitian.....	19
1.6 Manfaat Penelitian.....	20
1.7 Definisi Operasional.....	21
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
2.1 Kerangka Teori.....	23
2.1.1. Kemampuan Komunikasi Matematis .....	23
2.1.2. <i>Self Efficacy</i> (Efikasi Diri) .....	28
2.1.3. Pendekatan Matematika Realistik .....	34
2.1.4. Pengembangan Perangkat Pembelajaran .....	41
2.1.5. Kualitas Perangkat Pembelajaran .....	52
2.1.6. Model Pengembangan Sistem Instruksional (PPSI).....	57
2.1.7. Teori Belajar Pendukung.....	63
2.2 Kerangka Konseptual.....	66
2.2.1. Perangkat pembelajaran yang dikembangkan dengan.....	67
pembelajaran matematika realistik adalah valid dan efektif.....	
2.2.2. Peningkatan kemampuan komunikasi matematis dan <i>self</i>	
<i>Efficacy</i> dengan pembelajaran berbasis matematika realistik ....	69

2.3	Penelitian yang Relevan.....	71
2.4	Pertanyaan dan Hipotesis Penelitian.....	74
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>		
3.1.	Jenis Penelitian.....	76
3.2.	Subjek Penelitian.....	77
3.3.	Tempat dan Waktu Penelitian.....	77
3.4.	Pengembangan Perangkat Pembelajaran.....	78
3.5.	Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data.....	91
3.5.1.	Lembar Vaildasi.....	91
3.5.2.	Lembar penilaian ahli dan praktisi tentang keefektifan PMR....	94
3.6.	Teknik Analisis Data .....	101
3.6.1.	Analisis Data Validitas Perangkat Pembelajaran.....	101
3.6.2.	Analisis Validasi dan Reabilitas Instrumen Tes kemampuan Kemampuan Komunikasi Matematika dan <i>self Efficacy Siswa</i>	103
3.6.3 .	Analisis Keefektifan Perangkat Pembelajaran.....	106
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN</b>		
4.1	Deskripsi Tahap Pengembangan Perangkat Pembelajaran.....	109
4.1.1	Deskripsi Tahap Pendefenisian.....	109
4.1.2	Deskripsi tahap Perancangan.....	116
4.1.3	Deskripsi tahap Pengembangan.....	123
4.1.4	Deskripsi tahap Penyebaran.....	137
4.2	Deskripsi Data Hasil Uji Coba Lapangan 1.....	137
4.2.1	Deskripsi Efektifitas Perangkat Pembelajaran statistik Menggunakan pembelajaran berbasis pendekatan matematika realistik yang dikembangkan .....	138
4.2.2	Analisis Efektifitas Perangkat Pembelajaran statistik Menggunakan pembelajaran berbasis pendekatan matematika realistik yang dikembangkan.....	139
4.3	Deskripsi Data Hasil Uji Coba 2.....	155

4.3.1 Analisis Efektifitas Perangkat Pembelajaran statistik Menggunakan pembelajaran berbasis pendekatan matematika realistik yang dikembangkan pada .....	156
4.4 Deskripsi Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematika Siswa Menggunakan Perangkat Pembelajaran Statistik berbasis Pendidikan Matematika Realistik yang dikembangkan.....	168
4.5 Deskripsi Peningkatan Kemampuan Self Efficacy Siswa Menggunakan Perangkat Pembelajaran Statistik berbasis Pendidikan Matematika Realistik yang dikembangkan.....	171
4.6 Pembahasan Hasil Penelitian.....	172
4.6.1 Validitas Perangkat Pembelajaran Statistik Menggunakan Menggunakan Pembelajaran Berbasis Pendekatan matematika Realistik yang dikembangkan .....	172
4.6.2 Efektifitas Perangkat Pembelajaran Statistik Menggunakan Pembelajaran Berbasis Pendekatan matematika Realistik yang dikembangkan .....	174
4.6.3 Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematika Menggunakan Pembelajaran Berbasis Pendekatan matematika Realistik yang dikembangkan .....	178
4.6.4 Peningkatan Kemampuan <i>Self Efficacy</i> Menggunakan Pembelajaran Berbasis Pendekatan matematika Realistik yang dikembangkan .....	179
4.7 Analisis Uji T Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematika	180
4.8 Analisis Uji T Peningkatan Kemampuan <i>Self Efficacy</i> siswa	182
4.9 Keterbatasan Penelitian.....	184
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Simpulan.....	185
5.2 Saran.....	184
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	188
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b> .....	190