

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	16
1.3 Batasan Masalah.....	17
1.4 Rumusan Masalah	17
1.5 Tujuan Penelitian.....	18
1.6 Manfaat Penelitian.....	19
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1 Kerangka Teoritis	20
2.1.1 Perangkat Pembelajaran.....	20
2.1.2 Pengembangan Perangkat Pembelajaran Model 4D	23
2.1.3 Kualitas Perangkat Pembelajaran	29
2.1.4 Pendidikan Matematika Realistik	35
2.1.5 Teori Belajar Pendukung RME.....	47
2.1.6 Kemampuan <i>Visual Thinking</i>	54
2.1.7 Kemandirian Belajar	59
2.1.8 Penelitian yang Relevan.....	61
2.1.9 Kerangka Konseptual.....	65
2.1.10 Pertanyaan Penelitian.....	69
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Jenis Penelitian.....	71
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian	71
3.3 Subjek dan Objek Penelitian	71
3.4 Definisi Operasional.....	72

3.5	Prosedur Penelitian Pengembangan	73
3.6	Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data	81
3.7	Teknik Analisis Data	91
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		
4.1	Hasil Penelitian	107
4.1.1	Deskripsi Tahap Pengembangan Perangkat Pembelajaran.....	108
4.1.1.1	Deskripsi Tahap Pendefinisian (<i>Define</i>).....	108
4.1.1.2	Deskripsi Tahap Perancangan (<i>Design</i>).....	116
4.1.1.3	Deskripsi Tahap Pengembangan (<i>Develop</i>).....	127
4.1.1.4	Deskripsi Tahap Penyebaran (<i>Disseminate</i>).....	166
4.1.2	Deskripsi Peningkatan Kemampuan <i>Visual Thinking</i> Siswa Menggunakan Perangkat Pembelajaran Berorientasi RME	167
4.1.3	Deskripsi Peningkatan Kemandirian Belajar Siswa Menggunakan Perangkat Pembelajaran Berorientasi RME.....	169
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian	172
4.2.1	Validitas Perangkat Pembelajaran Berorientasi RME.....	173
4.2.2	Kepraktisan Perangkat Pembelajaran Berorientasi RME....	175
4.2.3	Efektifitas Perangkat Pembelajaran Berorientasi RME.....	177
4.2.4	Peningkatan Kemampuan <i>Visual Thinking</i> Siswa Dengan Menggunakan Perangkat Pembelajaran Berorientasi RME.....	183
4.2.5	Peningkatan Kemandirian Belajar Siswa dengan Menggunakan Perangkat Pembelajaran Berorientasi RME.....	186
4.3	Keterbatasan Penelitian	187
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		
5.1	Kesimpulan	188
5.2	Saran.....	189
DAFTAR PUSTAKA		191