

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI	ii
PENGESAHAN MUNAQOSYAH.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
ABSTRAK	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Pengembangan.....	5
D. Manfaat Pengembangan.....	5
E. Spesifikasi Produk yang Dikembangkan	6
F. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	6
G. Sistematika Penulisan.....	7
BAB II LANDASAN TEORI.....	9
A. Deskripsi Teori	9
1. Pengembangan	9
2. Lembar Kerja Siswa.....	13
3. <i>Realistic Matematic Education</i>	16
4. LKS Berbasis RME.....	21
5. Pemahaman Konsep Matematis	22
6. Pola Bilangan.....	25
B. Penelitian Terdahulu.....	26
C. Kerangka Berpikir	29
D. Hipotesis.....	31
BAB III METODE PENELITIAN.....	32
A. Jenis Penelitian	32
B. Metode Penelitian	32
C. Prosedur Penelitian dan Pengembangan	33
D. Desain Uji Coba	35
E. Subyek Uji Coba.....	35
F. Jenis Data	35
G. Instrumen Pengumpulan Data.....	36
H. Teknik Analisis Data	39

BAB IV HASIL PENGEMBANGAN DAN PEMBAHASAN.....	42
A. Desain LKS Terdahulu	42
1. Sampul	42
2. Kata Pengantar	42
3. Daftar Isi	43
4. Ringkasan Materi	43
5. Uji Kompetensi	44
6. Sampul Belakang	45
B. Design LKS Hipotetik	45
1. <i>Analysys</i> (Analisis).....	45
2. <i>Design</i> (Perancangan)	47
3. <i>Development</i> (Pengembangan).....	48
4. <i>Implementation</i> (Penerapan)	53
5. <i>Evaluation</i> (Penilaian).....	54
C. Hasil Uji Coba	55
1. Hasil Validasi.....	55
2. Angket Respon Siswa	61
3. Pre-Test dan Post-Test	63
D. Pembahasan Produk Akhir.....	64
BAB V	71
PENUTUP.....	71
A. Kesimpulan.....	71
B. Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Langkah-Langkah Pembelajaran RME.....	20
Tabel 2. 2 Kelebihan dan Kekurangan RME.....	20
Tabel 3. 1 Kisi-kisi Instrumen Validasi Ahli Materi.....	36
Tabel 3. 2 Kisi-kisi Instrumen Validasi Ahli Media.....	37
Tabel 3. 3 Kisi-kisi Instrumen Respon Peserta Didik.....	37
Tabel 3. 4 Kisi-Kisi Soal Pre-Test Dan Post-Test.....	38
Tabel 3. 5 Skala Penilaian.....	39
Tabel 3. 6 Interval Kelayakan Produk.....	39
Tabel 3. 7 Skala Penilaian.....	40
Tabel 3. 8 Interval Kepraktisan Produk.....	40
Tabel 3. 9 Kualifikasi Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa....	41
Tabel 4. 1 Jadwal Pertemuan Implementasi LKS.....	53
Tabel 4. 2 Hasil Validasi Ahli Materi.....	55
Tabel 4. 3 Tanggapan, Kritik dan Saran Ahli Materi.....	56
Tabel 4. 4 Hasil Validasi Ahli Media Tahap 1.....	56
Tabel 4. 5 Hasil Validasi Ahli Media Tahap 2.....	57
Tabel 4. 6 Tanggapan Saran dan Kritik dari Ahli Media.....	57
Tabel 4. 7 Revisi LKS berdasarkan Tabel 4.2.....	58
Tabel 4. 8 Revisi LKS berdasarkan Tabel 4.5.....	59
Tabel 4. 9 Hasil Uji Coba Produk Kelas Kecil.....	61
Tabel 4. 10 Hasil Uji Coba Lapangan Utama.....	62
Tabel 4. 11 Hasil Pre Test dan Post Test Siswa Kelas VIII C.....	63
Tabel 4. 12 Design LKS Final.....	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 8 Bagan Kerangka Berpikir	30
Gambar 4. 1 Sampul Depan.....	42
Gambar 4. 2 Kata Pengantar LKS Terdahulu	43
Gambar 4. 3 Daftar Isi LKS Terdahulu	43
Gambar 4. 4 Ringkasan Materi LKS Terdahulu	44
Gambar 4. 5 Uji Kompetensi LKS Terdahulu	44
Gambar 4. 6 Sampul Belakang LKS Terdahulu	45
Gambar 4. 7 Sampul Depan LKS Hipotetik	49
Gambar 4. 8 Kata Pengantar LKS Hipotetik	50
Gambar 4. 9 Daftar Isi LKS Hipotetik.....	51
Gambar 4. 10 Petunjuk Penggunaan LKS Hipotetik	52
Gambar 4. 11 Daftar Pustaka LKS Hipotetik	53

