

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
SKRIPSI.....	i
MOTTO.....	ii
PERSEMBAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
HALAMAN PERSETYUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI.....	v
RIWAYAT HIDUP.....	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	6
1.3 Batasan Masalah.....	7
1.4 Rumusan Masalah.....	7
1.5 Tujuan Penelitian.....	7
1.6 Manfaat Penelitian.....	7
1.7 Defenisi Operasional.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1 Kerangka Teoritis.....	9
2.1.1 Pengertian Belajar.....	9
2.1.2 Pengertian Pembelajaran Matematika.....	10
2.1.3 Kemampuan Literasi Matematis.....	13
2.1.4 Pendekatan Pembelajaran Matematika Realistik.....	19
2.1.4.1 Defenisi Pendekatan Pembelajaran Matematika Realistik.....	19

2.1.4.2 Karakteristik Pendekatan Pembelajaran Matematika Realistik.....	20
2.1.4.3 Prinsip Pendekatan Matematika Realistik.....	23
2.1.4.4. Langkah-langkah Pembelajaran Matematika Realistik.....	24
2.1.4.5 Kelebihan dan Kelemahan Pembelajaran Matematika Realistik	26
2.1.4.6 Teori Belajar yang Mendukung Pembelajaran Matematika Realistik	28
2.1.4.7 Hubungan Antara Pendekatan Matematika Realistik dengan Kemampuan Literasi Matematis.....	31
2.2 Materi Pelajaran	34
2.3 Penelitian yang Relevan.....	39
2.4 Kerangka Konseptual	40
2.5 Hipotesis Tindakan.....	42
BAB III METODE PENELITIAN.....	43
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian	43
3.2 Subjek dan Objek Penelitian	43
3.2.1 Subjek Penelitian.....	43
3.2.2 Objek Penelitian.....	43
3.3 Jenis Penelitian.....	43
3.4 Prosedur Penelitian.....	43
3.4.1 Siklus I	44
3.4.2 Siklus II	46
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	46
3.5.1 Tes.....	47
3.5.2 Observasi.....	47
3.5.3 Dokumen Foto.....	48
3.6 Teknik Analisis Data.....	48
3.6.1 Reduksi Data	48
3.6.2 Paparan Data	48
3.6.3 Indikator Keberhasilan	53
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	54

4.1 Hasil Penelitian Siklus I.....	54
4.2 Hasil Penelitian Siklus II.....	65
4.3 Pembahasan Hasil Penelitian	75
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	78
5.1 Kesimpulan	78
5.2 Saran.....	78
DAFTAR PUSTAKA	79



THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Berpikir.....	42
Gambar 3.1 Prosedur Penelitian.....	44
Gambar 4.1 Diagram Rata-Rata Skor Indikator Kemampuan Literasi Matematis Siswa pada Siklus I.....	61
Gambar 4.2 Diagram Rata-Rata Skor Indikator Kemampuan Literasi Matematis Siswa pada Siklus II.....	71



DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Tes Kemampuan Awal.....	3
Tabel 2.1 Indikator Kemampuan Literasi Matematis	18
Tabel 2.2 Kaitan Tahapan Pembelajaran Matematika Realistik Dengan Indikator Literasi Matematika.....	25
Tabel 3.1 Pedoman Penskoran Kemampuan Literasi Matematis.....	49
Tabel 3.2 Tingkat Kemampuan Setiap Indikator	50
Tabel 3.3 Kelas Interval	51
Tabel 3.4 Kriteria N-Gain	53
Tabel 4.1 Tingkat Kemampuan Literasi Matematika Siswa pada Tes Awal.....	54
Tabel 4.2 Rekapitulasi Tindakan Siklus I	56
Tabel 4.3 Hasil Observasi Guru pada Siklus I	58
Tabel 4.4 Hasil Observasi Siswa pada Siklus I.....	58
Tabel 4.5 Hasil Tes Kemampuan Literasi Matematis Berdasarkan Indikator Siklus I.....	60
Tabel 4.6 Tingkat Kemampuan Literasi Matematis Siklus I	61
Tabel 4.7 Tingkat Ketuntasan Belajar Siswa Siklus I.....	62
Tabel 4.8 Hasil Peningkatan Kemampuan Literasi Matematis Menggunakan Uji N-Gain Siklus I.....	62
Tabel 4.9 Dekripsi Tingkat Keberhasilan Siklus I.....	64
Tabel 4.10 Rekapitulasi Tindakan Siklus II.....	66
Tabel 4.11 Hasil Observasi Guru pada Siklus II.....	69
Tabel 4.12 Hasil Observasi Siswa pada Siklus II	69
Tabel 4.13 Hasil Tes Kemampuan Literasi Matematis Berdasarkan Indikator Siklus II	70
Tabel 4.14 Tingkat Kemampuan Literasi Matematis Siklus II	72
Tabel 4.15 Tingkat Ketuntasan Belajar Siswa Siklus II	72
Tabel 4.16 Hasil Peningkatan Kemampuan Literasi Matematis Menggunakan Uji N-Gain Siklus II.....	73
Tabel 4.17 Deskripsi Keberhasilan Siklus II.....	73
Tabel 4.18 Deskripsi Kemampuan Literasi Matematis Siswa Setiap Siklus	75

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kisi-Kisi Tes Kemampuan Awal	83
Lampiran 2 Soal Tes Kemampuan Awal	84
Lampiran 3 Alternatif Penyelesaian Soal Tes Kemampuan Awal	85
Lampiran 4 RPP I.....	86
Lampiran 5 RPP II	99
Lampiran 6 LKPD I	109
Lampiran 7 LKPD II	117
Lampiran 8 Alternatif Penyelesaian LKPD	122
Lampiran 9 Kisi-kisi Tes Kemampuan Literasi Matematis	132
Lampiran 10 Soal Tes Kemampuan Literasi Matematis I	133
Lampiran 11 Soal Tes Kemampuan Literasi Matematis II	134
Lampiran 12 Alternatif Penyelesaian Kemampuan Literasi Matematis I.....	135
Lampiran 13 Alternatif Penyelesaian Kemampuan Literasi Matematis II.....	138
Lampiran 14 Lembar Validasi Tes Kemampuan Literasi Matematis	141
Lampiran 15 Lembar Observasi Guru Siklus I	147
Lampiran 16 Lembar Observasi Guru Siklus II.....	153
Lampiran 17 Lembar Observasi Siswa Siklus I.....	159
Lampiran 18 Lembar Observasi Siswa Siklus II.....	162
Lampiran 19 Daftar Nilai Kemampuan Literasi Matematis Siklus I dan II.....	164
Lampiran 20 Surat Izin Penelitian.....	165
Lampiran 21 Surat Balasan Izin Penelitian.....	166
Lampiran 22 Dokumentasi.....	167