

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
SURAT KETERANGAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	iv
ABSTRAK	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Definisi Operasional	4
1.4 Tujuan Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian	7
BAB 2 LANDASAN TEORETIS	9
2.1 Kajian Teori	9
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan	28
2.3 Kerangka Berpikir	30
2.4 Hipotesis dan Pertanyaan Penelitian.....	33
2.4.1 Hipotesis	33
2.4.2 Pertanyaan Penelitian.....	33
BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN	34
3.1 Metode Penelitian	34
3.2 Variabel Penelitian.....	37

3.3	Populasi dan Sampel.....	37
3.3.1	Populasi.....	37
3.3.2	Sampel	37
3.4	Desain Penelitian	38
3.5	Teknik Pengumpulan Data	38
3.6	Instrumen Penelitian	39
3.7	Teknik Analisis Data	46
3.7.1	Uji <i>N-Gain</i>	46
3.7.2	Uji Statistika Deskriptif	47
3.7.3	Uji Normalitas	48
3.7.4	Uji Homogenitas.....	48
3.7.5	Uji Hipotesis	48
3.8	Waktu dan Tempat Penelitian.....	50
3.8.1	Waktu Penelitian.....	50
3.8.2	Tempat Penelitian	51
BAB 4	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	52
4.1	Hasil Penelitian.....	52
4.1.1	Deskripsi Hasil Penelitian.....	52
4.1.2	Pengujian Hipotesis	58
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian.....	66
4.2.1	Peningkatan Literasi Matematis Siswa.....	66
BAB 5	SIMPULAN DAN SARAN.....	69
5.1	Simpulan.....	69
5.2	Saran	69
	DAFTAR PUSTAKA	71
	LAMPIRAN	76

RIWAYAT HIDUP PENULIS	192
-----------------------------	-----

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Sintaks <i>Problem Based Learning</i> (PBL).....	11
Tabel 2.2 Sintaks <i>Problem Based Learning</i> berbantuan Infografis Interaktif	20
Tabel 2.3 Indikator Literasi Matematis Menurut Tim GLN.....	24
Tabel 2.4 Indikator Literasi Matematis	25
Tabel 3.1 Kisi-kisi Soal Tes Literasi Matematis	40
Tabel 3.2 Pedoman Penskoran Tes Literasi Matematis	41
Tabel 3.3 Kategori Validitas	43
Tabel 3.4 Hasil Uji Validitas Menggunakan SPSS	44
Tabel 3.5 Kriteria Reliabilitas	45
Tabel 3.6 Hasil Uji Reliabilitas Menggunakan SPSS	45
Tabel 3.7 Kategori Hasil Capaian Literasi Matematis Siswa.....	46
Tabel 3.8 Kriteria <i>Normalized Gain</i>	47
Tabel 3.9 Jadwal Kegiatan Penelitian	50
Tabel 4.1 Nilai <i>Pretest</i> Literasi Matematis Siswa.....	52
Tabel 4.2 Data Hasil Tes Literasi Matematis Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	56
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Pencapaian <i>N-Gain</i> Literasi Matematis Siswa	57
Tabel 4.4 Data <i>N-Gain</i> Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	57
Tabel 4.5 Distribusi Frekuensi Nilai <i>Posttest</i> Literasi Matematis Siswa.....	58
Tabel 4.6 Nilai <i>Posttest</i> Literasi Matematis	58
Tabel 4.7 Hasil Uji Normalitas Nilai <i>Pretest</i> Menggunakan <i>Shapiro Wilk</i>	59
Tabel 4.8 Hasil Uji Homogenitas Data <i>Pretest</i> Menggunakan <i>Levene's Test</i>	60
Tabel 4.9 Hasil Uji Dua Rata-rata Nilai <i>Pretest</i> Menggunakan <i>Independent Sample T-Test</i>	61
Tabel 4.10 Hasil Uji Normalitas Data <i>N-Gain</i> Menggunakan <i>Shapiro Wilk</i>	62
Tabel 4.11 Hasil Uji Homogenitas Data <i>N-Gain</i> Menggunakan <i>Levene's</i>	62
Tabel 4.12 Hasil Uji Dua Rata-rata Data <i>N-Gain</i> Menggunakan <i>Independent Sample T-Test</i>	64
Tabel 4.13 Kategori <i>Pretest</i> Literasi Matematis Siswa.....	64
Tabel 4.14 Kategori <i>Posttest</i> Literasi Matematis Siswa	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Bagan Kerangka Berpikir	32
Gambar 3.1 Komponen dan proses penelitian kuantitatif	36
Gambar 4.1 Diskusi Kelompok	55
Gambar 4.2 Histogram Frekuensi Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	65

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Wawancara Pra Penelitian	76
Lampiran 2 Modul Ajar Kelas Eksperimen	78
Lampiran 3 Modul Ajar Kelas Kontrol	93
Lampiran 4 Bahan Ajar & LKPD Kelas Eksperimen	107
Lampiran 5 Tugas Individu Kelas Eksperimen.....	126
Lampiran 6 Bahan Ajar & LKPD Kelas Kontrol.....	129
Lampiran 7 Tugas Individu Kelas Kontrol	150
Lampiran 8 Instrumen Test Literasi Matematis	153
Lampiran 9 Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran	155
Lampiran 10 Hasil Test Literasi Matematis	158
Lampiran 11 Lembar Jawaban Subjek S3.....	170
Lampiran 12 Lembar Jawaban Subjek S5.....	172
Lampiran 13 Lembar Jawaban Subjek S10.....	174
Lampiran 14 Statistik Deskriptif.....	176
Lampiran 15 Dokumentasi Kegiatan.....	183
Lampiran 16 Surat Keterangan Pembimbing.....	188
Lampiran 17 Surat Izin Observasi/Penelitian.....	189
Lampiran 18 Surat Keterangan Penelitian	190
Lampiran 19 <i>r</i> <i>tabel</i>	191