

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	8
C. Batasan Masalah.....	9
D. Tujuan Penelitian.....	11
E. Manfaat Penelitian.....	11
F. Definisi Operasional.....	12
G. Kerangka Pemikiran.....	13
H. Hipotesis Penelitian.....	15
I. Metode Penelitian.....	16
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Pengertian Bahan Pengayaan.....	37
B. Kemampuan Literasi Sains.....	44
C. Air Terjun Curug Tujuh Cibolang.....	57
D. Keterkaitan Bahan Pengayaan dan Kemampuan Literasi Sains.....	62
E. Tinjauan Konsep Fisika pada Bahan Pengayaan.....	67

BAB III TEMUAN DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Kegiatan Penggunaan Bahan Pengayaan.....	73
B. Analisis dan Pembahasan Penggunaan Bahan Pengayaan untuk Meningkatkan Literasi Air Terjun Curug Tujuh Cibolang.....	74
C. Uji Hipotesis.....	91
D. Temuan dan Pembahasan.....	93

BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan.....	97
B. Saran	98

DAFTAR PUSTAKA.....	100
----------------------------	------------

LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	103
-------------------------------	------------



DAFTAR TABEL

TABEL 1.1	Presentase Rata-Rata Kemampuan Literasi Sains.....	6
TABEL 1.2	Kompetensi Dasar dan Materi Pelajaran.....	10
TABEL 1.3	Desain Penelitian.....	18
TABEL 1.4	Interpretasi Validasi Butir Soal.....	26
TABEL 1.5	Interpretasi Nilai.....	27
TABEL 1.6	Klasifikasi Tingkat Kesukaran.....	28
TABEL 1.7	Klasifikasi Daya Pembeda.....	28
TABEL 1.8	Kriteria Penilaian Aktivitas.....	31
TABEL 1.9	Kategori Jawaban.....	32
TABEL 2.1	Aspek Literasi Sains.....	54
TABEL 2.2	Kategori Jawaban Peserta Didik.....	56
TABEL 3.1	Jadwal Penelitian.....	74
TABEL 3.2	Hasil Validasi Bahan Pengayaan 3 Validator.....	75
TABEL 3.3	Hasil Perhitungan Validasi Bahan Pengayaan.....	78
TABEL 3.4	Skor Kelayakan Bahan Pengayaan.....	80
TABEL 3.5	Penilaian Kualitatif Validasi Bahan Pengayaan.....	80
TABEL 3.6	Keterbacaan Bahan Pengayaan Oleh Peserta Didik.....	81
TABEL 3.7	Skor Nilai LKPD.....	82
TABEL 3.8	Skor Rata-Rata <i>Pretest</i> , <i>Posttest</i> dan <i>N-Gain</i>	83
TABEL 3.9	Rata-Rata Skor <i>Pretest</i> , <i>Posttest</i>	84
TABEL 3.10	Jawaban <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Berdasarkan Kategori Jawaban Literasi Sains.....	87

TABEL 3.11 Hasil Peningkatan Peserta didik Berdasarkan Kategori Jawaban Literasi Sains.....	87
TABEL 3.12 Contoh Jawaban Literasi Sains Peserta Didik Kategori Nominal-Fungsional.....	88
TABEL 3.13 Contoh Jawaban Literasi Sains Peserta Didik Kategori Nominal-Konseptual.....	89
TABEL 3.14 Contoh Jawaban Literasi Sains Peserta Didik Kategori Fungsional-Konseptual.....	90
TABEL 3.15 Rekapitulasi Normalitas <i>Pretest, Posttest</i>	91
TABEL 3.16 Rekapitulasi Uji Hipotesis (Uji T).....	92



DAFTAR GAMBAR

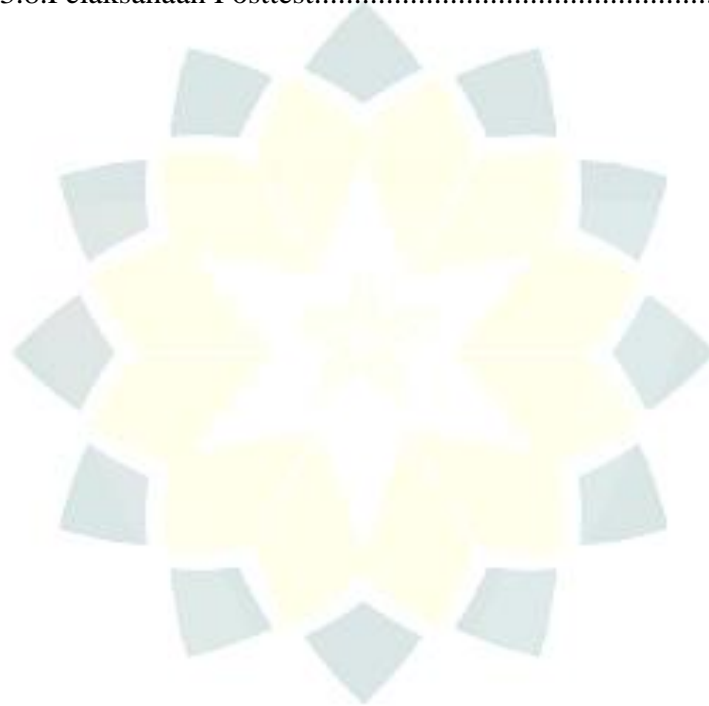
GAMBAR 1.1. Kerangka Pemikiran.....	15
GAMBAR 1.2. Prosedur Penelitian.....	21
GAMBAR 2.1. Diagram Domain.....	53
GAMBAR 2.2. Peta Lokasi dari Kota Bandung.....	58
GAMBAR 2.3. Curug Tujuh Cibolang.....	60
GAMBAR 2.4. Aliran Air Terjun dari Atas.....	61
GAMBAR 2.5. Aliran Air Terjun dari Tengah Menuju Dasar.....	61
GAMBAR 2.6. Aliran Air Terjun Menuju Sungai.....	62
GAMBAR 2.7. Keterkaitan Bahan Pengayaan dan Konten Literasi Sains.....	63
GAMBAR 2.8. Keterkaitan Bahan Pengayaan dan Proses Literasi Sains.....	63
GAMBAR 2.9. Keterkaitan Bahan Pengayaan dan Konteks Literasi Sains.....	66
GAMBAR 2.10. Keterkaitan Bahan Pengayaan dan Sikap Literasi Sains.....	66
GAMBAR 2.11. Tumbukan Dua Benda.....	71
GAMBAR 3.1. Grafik Skor Validasi bahan Pengayaan.....	79
GAMBAR 3.2. Grafik Keterbacaan Bahan pengayaan oleh Peserta Didik.....	81
GAMBAR 3.3. Grafik Keterbacaan LKPD oleh Peserta Didik.....	82
GAMBAR 3.4. Grafik Peningkatan Literasi Sains.....	84

GAMBAR 3.5. Grafik Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Setiap Aspek...85

GAMBAR 3.6. Nilai N-Gain pada Setiap Aspek.....86

GAMBAR 3.7. Pelaksanaan Pretest..... 86

GAMBAR 3.8. Pelaksanaan Posttest..... 86



uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG

DAFTAR LAMPIRAN

A. INSTRUMEN PENELITIAN	Halaman
LAMPIRAN A.1 Kisi-kisi Bahan Pengayaan.....	103
LAMPIRAN A.2 Bahan Pengayaan.....	104
LAMPIRAN A.3 Kisi-kisi LKPD.....	132
LAMPIRAN A.4 Soal LKPD.....	143
LAMPIRAN A.5 Rubrik Penilaian LKPD.....	144
LAMPIRAN A.6 Kisi-kisi Uji Coba Soal Tipe A.....	147
LAMPIRAN A.7 Kisi-kisi Uji Coba Soal Tipe B.....	157
LAMPIRAN A.8 Soal Uji Coba Tipe A.....	168
LAMPIRAN A.9 Soal Uji Coba Tipe B.....	169
LAMPIRAN A.10 Kisi-kisi Angket Keterbacaan Bahan Pengayaan...	171
LAMPIRAN A.11 Angket Keterbacaan Bahan Pengayaan.....	176
LAMPIRAN A.12 Kisi-kisi Angket Sikap.....	178
LAMPIRAN A.13 Angket Sikap.....	181
LAMPIRAN A.14 Kisi-kisi Angket Keterbacaan LKPD.....	183
LAMPIRAN A.15 Angket Keterbacaan LKPD.....	185
LAMPIRAN A.16 Kisi-kisi Soal Pretest Posttest.....	187
LAMPIRAN A.17 Soal Pretest Posttest.....	197
LAMPIRAN A.18 Rubrik Penilaian Pretest Posttest.....	199
LAMPIRAN A.18 Kategori Jawaban Menurut Literasi Sains.....	202
LAMPIRAN A.19 Lembar Validasi Bahan Pengayaan.....	204
LAMPIRAN A.20 Rubrik Validasi Bahan Pengayaan.....	209

B. BUKTI OLAH DATA PENELITIAN

LAMPIRAN B.1 Hasil Pengolahan Uji Coba Soal Tipe A.....	218
LAMPIRAN B.2 Hasil Pengolahan Uji Coba Soal Tipe B.....	225
LAMPIRAN B.3 Hasil Pengolahan Angket Keterbacaan Bahan Pengayaan.....	232
LAMPIRAN B.4 Hasil Pengolahan Angket Keterbacaan LKPD.....	235
LAMPIRAN B.5 Hasil Pengolahan Angket Skala Sikap.....	237
LAMPIRAN B.6 Hasil pengolahan LKPD.....	239
LAMPIRAN B.7 Hasil Pengolahan Pretest.....	240
LAMPIRAN B.8 Hasil Pengolahan Posttest.....	241
LAMPIRAN B.9 Hasil Pengolahan N-Gain.....	242
LAMPIRAN B.10 Hasil Pengolahan Kategori Jawaban Literasi Sains...	243
LAMPIRAN B.11 Hasil Normalitas Pretest.....	244
LAMPIRAN B.12 Hasil Normalitas Posttest.....	247
LAMPIRAN B.13 Hasil uji Hipotesis.....	250

C. BUKTI DATA PENELITIAN

LAMPIRAN C.1 Hasil Validasi Bahan Pengayaan.....	252
--	-----

LAMPIRAN C.2	Jawaban Uji Coba Soal Tipe A.....	270
LAMPIRAN C.3	Jawaban Uji Coba Soal Tipe B.....	276
LAMPIRAN C.4	Jawaban Soal Pretest.....	282
LAMPIRAN C.5	Jawaban Soal Posttest.....	285
LAMPIRAN C.6	Jawaban LKPD.....	291
LAMPIRAN C.7	Jawaban Angket Keterbacaan Bahan Pengayaan.....	300
LAMPIRAN C.8	Jawaban Angket Keterbacaan LKPD.....	301
LAMPIRAN C.9	Jawaban Angket Keterbacaan Sikap.....	305
LAMPIRAN C.10	Judgement Uji Coba Soal.....	308
D. SURAT-SURAT		
LAMPIRAN D.1	Surat Keputusan Pembimbing Skripsi.....	310
LAMPIRAN D.2	Surat Izin Uji Coba Soal.....	311
LAMPIRAN D.3	Surat Izin Penelitian.....	312
LAMPIRAN D.4	Surat Keterangan Uji Coba Soal dan Penelitian.....	313