

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN .....	i
ABSTRAK .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iv
UCAPAN TERIMA KASIH .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Batasan Masalah .....	6
D. Tujuan Penelitian .....	6
E. Manfa'at Penelitian .....	7
F. Sistematika Penulisan .....	7
<b>BAB II ANALISIS BUKU BERDASARKAN LITERASI SAINS</b>	
A. Buku Teks Pelajaran .....	8
B. Buku Teks Kurikulum 2013 .....	13
C. Buku Tematik Terpadu untuk Kelas VI SD/MI tema 2 “Selalu Berhemat Energi” .....	18
D. Literasi Sains .....	24
E. Aspek-aspek literasi sains dalam menganalisis buku teks sains materi IPA dalam tema 2 “Selalu Berhemat Energi” .....	28
F. Format Penilaian Buku Pelajaran Sains .....	37
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A. Subjek Penelitian .....	56
B. Metode Penelitian .....	56
C. Definisi Operasional .....	57
D. Instrumen Penelitian .....	58
E. Prosedur Penelitian .....	59
F. Analisis dan Pengolahan Data Penelitian .....	65
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	67
B. Pembahasan .....	78
<b>BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI</b>	
A. Simpulan .....	91
B. Implikasi .....	92
C. Rekomendasi .....	92
DAFTAR PUSTAKA .....	97
LAMPIRAN .....	100

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Hasil Penelitian TIMMS .....	3
Tabel 1.2 Hasil Penelitian PISA .....	3
Tabel 2.1 Sebaran materi pembelajaran pada buku teks kelas IV SD tema 2 selalu berhemat energi .....	22
Tabel 2.2 Format Penilaian Buku Pelajaran Sains .....	37
Tabel 3.1 Pengambilan sampel halaman yang dianalisis .....	61
Tabel 3.2 Aspek literasi sains pada setiap subtema .....	62
Tabel 3.3 Kesepakatan analisis literasi sains antara Observer 1, 2 dan 3 .....	63
Tabel 3.4 Jumlah indikator untuk setiap aspek literasi sains pada setiap subtema .....	64
Tabel 3.5 Jumlah pernyataan untuk setiap aspek literasi sains pada setiap sub tema .....	64
Tabel 3.6 Nilai Koefisien Kesepakatan .....	66
Tabel 4.1 Jumlah kemunculan indikator untuk tiap aspek literasi sains pada setiap Subtema .....	70
Tabel 4.2 Jumlah dan persentase Aspek Literasi Sains .....	72
Tabel 4.3 Jumlah kemunculan indikator aspek sains sebagai batang tubuh ilmu pengetahuan .....	74
Tabel 4.4 Jumlah kemunculan indikator aspek literasi sains sebagai jalan untuk menyelidiki .....	75
Tabel 4.5 Jumlah kemunculan indikator aspek literasi sains sebagai cara untuk berpikir .....	77
Tabel 4.6 Jumlah kemunculan indikator aspek literasi sains interaksi sains teknologi dan masyarakat .....	79
Tabel 4.7 Kegunaan dan bentuk konversi energi .....	84
Tabel 4.8 Jumlah jam tidur beberapa jenis hewan .....	87

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Alur Penelitian .....	59
Gambar 4.1 Pemetaan Kompetensi Dasar .....	70
Gambar 4.2 Persentase Aspek Literasi Sains pada buku guru tema 2 Selalu berhemat energi.....	73
Gambar 4.3 Persentase Indikator Aspek Sains sebagai batang tubuh ilmu pengetahuan .....	75
Gambar 4.4 Persentase Indikator Aspek Sains sebagai jalan untuk menyelidiki .....	76
Gambar 4.5 Persentase Indikator Aspek Sains sebagai jalan untuk berpikir .....	78
Gambar 4.6 Persentase jumlah indikator aspek interaksi sains, teknologi dan masyarakat .....	80
Gambar 4.7 Kakek membajak sawah dengan cara tradisional .....	85
Gambar 4.8 Paman membajak sawah dengan cara modern .....	85
Gambar 4.9 Nelayan sedang menjalak ikan di laut .....	87
Gambar 4.10 Pekerjaan tugas dan tempat bekerja .....	91

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran I .....	101
Lampiran II .....	120
Lampiran III .....	170
Lampiran IV .....	175