

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	5
1.3 Pembatasan Masalah.....	5
1.4 Rumusan Masalah.....	6
1.5 Tujuan Penelitian	6
1.6 Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Definisi Buku Ajar.....	9
2.1.1 Kriteria Buku Ajar.....	10
2.1.2 Buku Sebagai Bahan Ajar.....	12
2.1.3.Buku Ajar Biologi Sebagai Sumber Pelajaran	13
2.2 Literasi Sains	15
2.2.1 Definisi Literasi Sains	15
2.2.2 Dimensi Literasi Sains	16
2.3 Penelitian Relevan	18
2.4. Kerangka Konseptual	21
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	22
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian.....	22
3.3 Jenis Penelitian	28
3.4 Definisi Operasional	28
3.4.1 Analisis Ruang Lingkup Literasi Sains Buku.....	28
3.4.2 Buku Ajar Biologi.....	28
3.5 Instrumen Penelitian	29
3.5.1 Instrumen Pengukuran Ruang Lingkup Literasi Sains Buku Ajar	29
3.5.2 Uji Validasi Instrumen.....	33
3.6 Prosedur Penelitian	33
3.6.1 Tahap persiapan dan perencanaan penelitian.....	34
3.6.2 Mengembangkan instrumen.....	35
3.6.3 Validasi instrumen penelitian.....	35
3.6.4 Analisis Buku Ajar.....	35
3.7 Analisis Data Hasil Penelitian.....	36
3.7.1 Analisis Ruang Lingkup Literasi Sains Buku Ajar.....	36
3.7.2 Analisis Tingkat Literasi Sains Buku Ajar.....	38

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Hasil Analisis Tingkat Literasi Sains Buku Biologi kelas X	40
4.1.1	Tingkat Literasi Sains Buku Biologi A (Penerbit Erlangga).....	40
4.1.2	Tingkat Literasi Sains Buku Biologi B (Penerbit Yrama Widya)..	41
4.1.3	Tingkat Literasi Sains Buku Biologi C (Penerbit Grafindo).....	42
4.2	Hasil Analisis Ruang Lingkup Literasi Sains Buku Biologi Kelas X....	44
4.2.1	Ruang Lingkup Literasi Sains Buku Biologi Untuk aspek Pengetahuan.....	45
4.2.2	Ruang Lingkup Literasi Sains Buku Biologi Untuk aspek Kompetensi Saintifik.....	46
4.2.3	Ruang Lingkup Literasi Sains Buku Biologi Untuk aspek Sikap	47
4.2.4	Ruang Lingkup Literasi Sains Buku Biologi Untuk aspek Konteks.....	48
4.3	Pembahasan	50
4.3.1	Ruang Lingkup Literasi Sains.....	50
4.3.2	Tingkat Literasi Sains Buku Biologi SMA.....	54
	 BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	56
1.1	Kesimpulan.....	56
1.2	Implikasi.....	57
1.3	Saran.....	57
	 DAFTAR PUSTAKA.....	59