

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>iii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Batasan Masalah .....	5
F. Definisi Oprasional.....	5
G. Kerangka Berfikir .....	5
H. Hasil Peneltian yang Relvan.....	12
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Literasi Sains .....	13
1. Pengertian literasi sains .....	13
2. Pentingnya literasi sains .....	13
3. Kategori literasi sains .....	14
B. Buku Siswa .....	18
1. Pengertian buku siswa .....	18
2. Peran buku siswa .....	20
3. Karakteristik dan fungsi buku siswa.....	21
C. Materi Pelajaran IPA kelas IX SMP/MTs Semester Ganjil .....	23
1. Pembelahan sel .....	23

2. Reproduksi pada tumbuhan dan hewan .....	27
3. Pewarisan sifat pada makhluk hidup .....	28
D. Keterkaitan Analisis literasi sains dengan pembelajaran IPA .....	29
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A. Pendekatan dan Metode Penelitian .....	33
B. Jenis dan Sumber Data .....	33
C. Teknik Pengumpulan Data .....	34
D. Teknik Analisis Data .....	35
E. Tempat dan Waktu Penelitian.....	37
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	40
B. Pembahasan.....	48
<b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Simpulan.....	55
B. Saran.....	56
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>57</b>



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 4.1</b> Persentase kategori sains sebagai batang tubuh pengetahuan.....	49
<b>Tabel 4.2</b> Kategori sains sebagai cara untuk menyelidiki .....	50
<b>Tabel 4.3</b> Kategori sains sebagai cara untuk berpikir.....	51
<b>Tabel 4.4</b> Kategori sains sebagai interaksi teknologi, dan masyarakat .....	52



## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 1.1</b> Skema Kerangka Berpikir.....	12
<b>Gambar 2.1</b> Pembelahan miosis .....	26
<b>Gambar 3.1</b> Skema Alur Penelitian .....	47
<b>Gambar 4.1</b> persentase kategori literasi Sains pada buku Biologi SMP/MTs Kelas IX .....	48
<b>Gambar 4.2</b> Presentase kemunculan literasi pada system reproduksi manusia....	53
<b>Gambar 4.3</b> Persentase kategori sains pada materi perkembangbiakan tumbuhan dan hewan.....	54
<b>Gambar 4.4</b> Kategori sains pada materi pewarisan sifat pada mahluk hidup.....	55
<b>Gambar 4.5</b> Kategori sains pada materi listrik statis dalam kehidupan sehari-hari .....	56
<b>Gambar 4.6</b> Kategori sains pada materi listrik dinamis dalam kehidupan .....	57

