

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
LEMBAR MOTTO DAN PERSEMBAHAN	<i>i</i>
LEMBAR PENGESAHAN	<i>ii</i>
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	<i>iii</i>
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	<i>iv</i>
RIWAYAT HIDUP	<i>v</i>
ABSTRAK	<i>vi</i>
KATA PENGANTAR.....	<i>viii</i>
DAFTAR ISI	<i>x</i>
DAFTAR GAMBAR	<i>xii</i>
DAFTAR TABEL.....	<i>xiii</i>
DAFTAR LAMPIRAN	<i>xv</i>
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	5
1.3. Ruang Lingkup Masalah	6
1.4. Batasan Masalah	6
1.5. Rumusan Masalah.....	6
1.6. Tujuan Penelitian	7
1.7. Manfaat Penelitian	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1. Kajian Teori.....	9
2.2. Kajian Materi	22
2.3. Kerangka Berpikir	37
BAB III. METODE PENELITIAN	38
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	38
3.2. Jenis Penelitian	38
3.3. Populasi dan Sampel	38
3.4. Defenisi Operational.....	40
3.5. Desain Penelitian	40

3.6. Teknik Pengumpulan Data.....	41
3.7. Instrumen Penelitian.....	42
3.8. Prosedur Penelitian	52
3.9. Analisis Data	54
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	55
4.1 Hasil Penelitian.....	55
4.2 Pembahasan	96
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	105
5.1. Kesimpulan	105
5.2. Saran	107
DAFTAR PUSTAKA.....	109



DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal</i>
Gambar 2.1. Persentase Air dalam Tubuh Manusia	25
Gambar 2.2. Organ Penyusun Sistem Pencernaan	26
Gambar 2.3. Mulut	27
Gambar 2.4. Esofagus dan Gerakan Peristaltik	28
Gambar 2.5. Struktur Lambung pada Manusia	28
Gambar 2.6. Struktur Usus Halus dan Bagian-Bagiannya	29
Gambar 2.7. Struktur Bagian dalam Usus Halus.....	29
Gambar 2.8. Struktur Usus Besar Pada Manusia.....	30
Gambar 2.9. Beberapa Kelenjar Pencernaan	31
Gambar 2.10. Karies Gigi.....	32
Gambar 2.11. Luka pada Lambung	33
Gambar 2.12. (a) Orang yang Mengalami Jaundice, (b) Kondisi Hati Penderita Hepatitis, Sirosis, dan Kanker Hati	34
Gambar 2.13. Kerangka Berpikir	37
Gambar 3.1. Bagan Tahap Penelitian	53
Gambar 4.1. Profil Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII SMP Negeri 1 Patumbak.....	56
Gambar 4.2. Profil Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-1	60
Gambar 4.3. Profil Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-2	64
Gambar 4.4. Profil Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-3	68
Gambar 4.5. Profil Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-4	72
Gambar 4.6. Profil Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-5	76
Gambar 4.7. Profil Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-6	80
Gambar 4.8. Profil Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-7	84
Gambar 4.9. Profil Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-8	88
Gambar 4.10. Profil Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-9	92

DAFTAR TABEL

	<i>Hal</i>
Tabel 2.1. Level Kompetensi Literasi Sains Peserta Didik	11
Tabel 2.2. Nilai Literasi Sains Indonesia Berdasarkan Hasil Studi PISA	14
Tabel 2.3. Konteks Penilaian Literasi Sains PISA 2018	16
Tabel 2.4. Pengetahuan Konten Dalam Literasi Sains 2018	17
Tabel 2.5. Pengetahuan Prosedural Literasi Sains 2018.....	18
Tabel 2.6. Pengetahuan Epistemik pada Literasi Sains PISA 2018	19
Tabel 2.7. Indikator (SubIndikator) Kompetensi Menjelaskan Fenomena secara Ilmiah	20
Tabel 2.8. Indikator Mengevaluasi dan Merancang Penyelidikan Ilmiah.....	21
Tabel 2.9. Indikator Kompetensi Menafsirkan Data dan Bukti Secara Ilmiah .	21
Tabel 2.10. Jenis Vitamin, Sumber dan Manfaatnya	23
Tabel 2.11. Berbagai Mineral yang dibutuhkan Tubuh.....	24
Tabel 2.12. Gejala Kekurangan Vitamin.....	35
Tabel 2.13. Gejala Kekurangan Mineral pada Tubuh	35
Tabel 3.1. Jumlah Populasi Peserta Didik Kelas VIII SMP Negeri 1 Patumbak Tahun Pelajaran 2023/2024	39
Tabel 3.2. Kisi-kisi Tes Literasi Sains Peserta Didik pada Materi Sistem Pencernaan Manusia.....	43
Tabel 3.3. Klasifikasi Besaran Koefisien Validitas.....	47
Tabel 3.4. Hasil Validasi Butir Soal.....	47
Tabel 3.5. Kriteria Reabilitas Tes.....	48
Tabel 3.6. Hasil Reliabilitas Instrumen	49
Tabel 3.7. Kriteria Tingkat Kesukaran Soal	50
Tabel 3.8. Hasil Uji Tingkat Kesukaran	50
Tabel 3.9. Hasil Uji Daya Beda.....	51
Tabel 3.10 Interpretasi Skor	54
Tabel 4.1. Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII Berdasarkan Indikator Aspek Kompetensi Literasi Sains.....	58

Tabel 4.2.	Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-1 Berdasarkan Indikator Kompetensi Literasi Sains	62
Tabel 4.3.	Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-2 Berdasarkan Indikator Aspek Kompetensi Literasi Sains.....	66
Tabel 4.4.	Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-3 Berdasarkan Indikator Aspek Kompetensi Literasi Sains.....	70
Tabel 4.5.	Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-4 Berdasarkan Indikator Kompetensi Literasi Sains	74
Tabel 4.6.	Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-5 Berdasarkan Indikator Aspek Kompetensi Literasi Sains.....	78
Tabel 4.7.	Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-6 Berdasarkan Indikator Aspek Kompetensi Literasi Sains.....	82
Tabel 4.8.	Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-7 Berdasarkan Indikator Kompetensi Literasi Sains	86
Tabel 4.9.	Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-8 Berdasarkan Indikator Kompetensi Literasi Sains	90
Tabel 4.10.	Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik Kelas VIII-9 Berdasarkan Indikator Kompetensi Literasi Sains	94

DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
Lampiran 1. SKPS.....	115
Lampiran 2. Surat Izin Observasi.....	116
Lampiran 3. Lembar Wawancara Guru IPA	117
Lampiran 4. Lembar Observasi	120
Lampiran 5. Instrumen Tes Berbasis Literasi Sains.....	122
Lampiran 6. Lembar Validasi.....	157
Lampiran 7. Surat Izin Validasi	178
Lampiran 8. Surat Balasan Validasi	179
Lampiran 9. Analisis Instrumen Tes	180
Lampiran 10. Surat Izin Penelitian.....	182
Lampiran 11. Surat Balasan Penelitian	183
Lampiran 11. Dokumentasi	184
Lampiran 12. Hasil Penelitian.....	186

