

DAFTAR ISI

COVER.....	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
PENGESAHAN MUNAQOSYAH	iii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iv
ABSTRAK.....	v
MOTTO.....	vi
PERSEMBAHAN	vii
PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan masalah	9
C. Tujuan penelitian	9
D. Manfaat penelitian	9
E. Sistematika Penulisan	9
BAB II LANDASAN TEORI	
A. Teori	11
B. Penelitian Terdahulu	27
C. Kerangka Berpikir.....	30
D. Hipotesis	31
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Pendekatan	32
B. Setting Penelitian	32
C. Populasi dan Sampel	33
D. Subjek Uji Coba.....	33
E. Teknik Pengumpulan Data.....	34
F. Uji Coba Instrumen.....	35
G. Teknik Analisis Data.....	38
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	41
B. Analisis Data.....	45

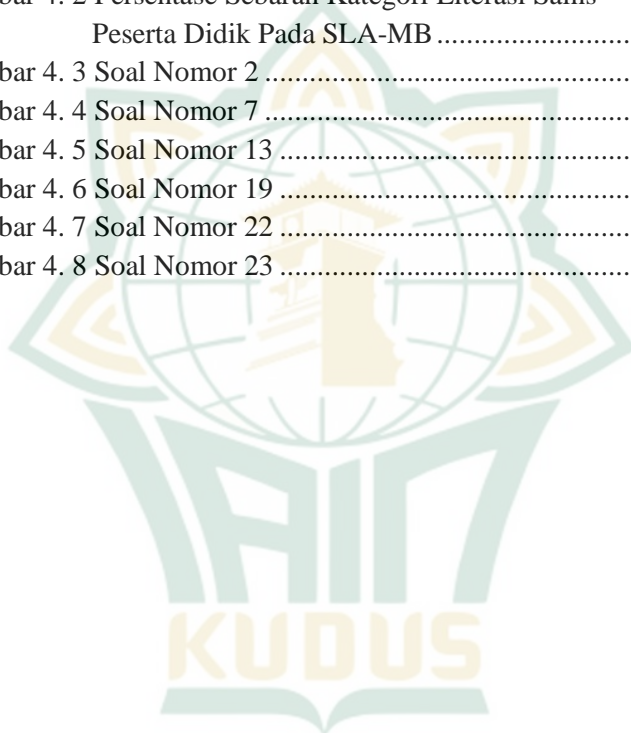
C. Pembahasan	58
1. Capaian Komponen Peran Sains	59
2. Capaian Komponen Berpikir dan Bekerja Secara Ilmiah	61
3. Capaian Komponen Sains Dan Masyarakat.....	62
4. Capaian komponen literasi media sains.....	64
5. Capaian Komponen Matematika Dalam Sains .	64
6. Capaian Komponen Value of Science	66
7. Capaian Komponen <i>Self-Efficacy for Scientific Literacy</i>	67
8. Capaian Komponen Personal Epistemology of Science	67
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	71
B. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA	
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Hasil Studi PISA Kemampuan Literasi Sains Peserta Didik di Indonesia	15
Tabel 2. 2 Komponen Kognitif dan Indikator SLA-D.....	22
Tabel 2. 3 Komponen Afektif dan indikator SLA-MB.....	23
Tabel 2. 4 Komponen Kearifan Lokal dan Materi Pesawat Sederhana	27
Tabel 3. 1 Kriteria Penilaian Uji Validitas oleh Ahli	35
Tabel 3. 2 Klasifikasi Indeks Kesukaran.....	37
Tabel 3. 3 Kriteria Daya Pembeda	38
Tabel 3. 4 Interpretasi Skor SLA-D	39
Tabel 3. 5 Interpretasi Skor SLA-MB	40
Tabel 4. 1 Validasi Scientific Literacy Assessment	45
Tabel 4. 2 Validasi Scientific Literacy Assesmen Motivation and Believe.....	46
Tabel 4. 3 Hasil Uji Validitas Skala Kecil	47
Tabel 4. 4 Hasil Uji Validitas Skala Besar	48
Tabel 4. 5 Hasil Uji Reliabilitas Skala Kecil.....	49
Tabel 4. 6 Hasil Uji Reliabilitas Skala Besar	49
Tabel 4. 7 Hasil Uji Tingkat Kesukaran Skala Kecil.....	50
Tabel 4. 8 Hasil Uji Tingkat Kesukaran Skala Besar	51
Tabel 4. 9 Hasil Uji Daya Pembeda Skala Kecil.....	52
Tabel 4. 10 Hasil Uji Daya Pembeda Skala Besar	53
Tabel 4. 11 Uji Normalitas.....	54
Tabel 4. 12 One-Sample Statistics	54
Tabel 4. 13 One-Sample Test.....	55
Tabel 4. 14 Hasil Analisis Persebaran Komponen Literasi Sains pada SLA-D	56
Tabel 4. 15 Hasil Komponen SLA-MB	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Diagram Fishbone Penelitian Terdahulu	27
Gambar 4. 1 Persentase Sebaran Kategori Literasi Sains Peserta Didik Pada SLA-D	56
Gambar 4. 2 Persentase Sebaran Kategori Literasi Sains Peserta Didik Pada SLA-MB	57
Gambar 4. 3 Soal Nomor 2	60
Gambar 4. 4 Soal Nomor 7	61
Gambar 4. 5 Soal Nomor 13	63
Gambar 4. 6 Soal Nomor 19	64
Gambar 4. 7 Soal Nomor 22	65
Gambar 4. 8 Soal Nomor 23	66



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Daftar Absensi Peserta Didik Kelas IX A MTs Al Falah Margoyoso
- Lampiran 2 Skor Literasi Sains SLA-D 27 Partisipan Kelas IX A MTs Al Falah Margoyoso
- Lampiran 3 Skor Literasi Sains SLA-D 27 Partisipan Kelas IX A MTs Al Falah Margoyoso
- Lampiran 4 Daftar partisipan penelitian MTs Negeri di Kabupaten Jepara
- Lampiran 5 Skor Literasi Sains SLA-D MTs Negeri di Kabupaten Jepara
- Lampiran 6 Skor Literasi Sains SLA-MB MTs Negeri di Kabupaten Jepara
- Lampiran 7 Kisi-kisi SLA-D (Scientific Literacy Assessment Demonstrated)
- Lampiran 8 Kisi-kisi SLA-MB (Scientific Literacy Assessment Motivation and Believe)
- Lampiran 9 Tampilan google form SLA-D
- Lampiran 10 Tampilan google form SLA-MB
- Lampiran 11 Chat dengan Responden MTs N 1 Jepara dan MTs N 2 Jepara
- Lampiran 12 Dokumentasi