

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR DIAGRAM	x
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Batasan Masalah	6
D. Tujuan Penelian	6
E. Manfaat Penelitian	6
F. Definisi Operasional	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	8
A. Literasi Matematika	8
1. Kompetensi Dasar dalam Literasi Matematis	10
B. Domain Literasi Matematika	10
1. Konten	11
2. Konteks	11
3. Proses	12
C. Pencapaian Literasi Matematis Siswa Indonesia	12
D. Kemampuan Matematis Berdasarkan Gender.....	15
BAB III METODE PENELITIAN	17
A. Desain Penelitian	17
B. Partisipan dan Desain Penelitian.....	17
1. Profil Sekolah.....	17

2.	Prestasi Siswa dalam Mata Pelajaran Matematika.....	19
C.	Pengumpulan Data	19
D.	Prosedur Penelitian	20
E.	Teknik Analisis Data.....	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		26
A.	Pencapaian Literasi Matematis Siswa SMP pada Konten <i>Uncertainty and data</i> secara Keseluruhan	26
1.	Pencapaian Literasi Matematis Level 1	27
2.	Pencapaian Literasi Matematis Level 2	30
3.	Pencapaian Literasi Matematis Level 3	32
4.	Pencapaian Literasi Matematis Level 4	34
5.	Pencapaian Literasi Matematis Level 5	41
6.	Pencapaian Literasi Matematis Level 6	47
B.	Pencapaian Literasi Matematis Siswa Perempuan.....	52
1.	Pencapaian Literasi Matematis Level 1	53
2.	Pencapaian Literasi Matematis Level 2	53
3.	Pencapaian Literasi Matematis Level 3	53
4.	Pencapaian Literasi Matematis Level 4	54
5.	Pencapaian Literasi Matematis Level 5	55
6.	Pencapaian Literasi Matematis Level 6	57
C.	Pencapaian Literasi Matematis Siswa Laki-laki	58
1.	Pencapaian Literasi Matematis Level 1	58
2.	Pencapaian Literasi Matematis Level 2	59
3.	Pencapaian Literasi Matematis Level 3	59
4.	Pencapaian Literasi Matematis Level 4	60
5.	Pencapaian Literasi Matematis Level 5	62
6.	Pencapaian Literasi Matematis Level 6	63
D.	Perbandingan Pencapaian Literasi Matematis Siswa Laki-laki dan Perempuan	64
BAB V PENUTUP		67

A. Simpulan	67
B. Saran	68
DAFTAR PUSTAKA	69

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Persentase Konten dalam Soal Literasi Matematis PISA	10
Tabel 3. 1. Skala Skor Soal Esai	22

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 1.1. Hasil Literasi Matematis Siswa Indonesia	3
Diagram 4.1. Pencapaian Literasi Matematis Siswa SMP	27
Diagram 4.2. Pencapaian Literasi Matematis Siswa SMP pada Level 2	35
Diagram 4.3. Pencapaian Literasi Matematis Siswa pada Soal Nomor 4	40
Diagram 4.4. Pencapaian Literasi Matematis Siswa pada Level 5	41
Diagram 4.5. Pencapaian Literasi Matematis Siswa pada Level 6	47
Diagram 4.6. Presentase Pencapaian Literasi Matematis Siswa Perempuan	52
Diagram 4.7. Pencapaian Literasi Matematis Siswa Perempuan pada Nomor 2	54
Diagram 4.8. Pencapaian Literasi Matematis Siswa Perempuan pada Nomor 4	55
Diagram 4.9. Pencapaian Literasi Matematis Siswa Perempuan pada Level 5	56
Diagram 4.10. Pencapaian Literasi Matematis Siswa Perempuan pada Level 6	57
Diagram 4.11. Persentase Pencapaian Literasi Matematis Siswa Laki-laki	58
Diagram 4.12. Pencapaian Literasi Matematis Siswa Laki-laki pada Nomor 2	61
Diagram 4.13. Pencapaian Literasi Matematis Siswa Laki-laki pada Nomor 4	61
Diagram 4.14. Pencapaian Literasi Matematis Siswa Laki-laki pada Level 5	63
Diagram 4.15. Pencapaian Literasi Matematis Siswa Laki-laki pada Level 6	63
Diagram 4.16. Presentase Pencapaian Literasi Matematis Siswa Perempuan dan Laki-laki	66

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1.	Soal Nomor 1	27
Gambar 4.2.	Jawaban Siswa pada Soal Nomor 1 yang Memperoleh Skor	28
Gambar 4.3.	Jawaban Siswa pada Soal Nomor 1 yang Memperoleh Skor 0.....	29
Gambar 4.4.	Soal Nomor 5	29
Gambar 4.5.	Jawaban Siswa pada Soal Nomor 5 yang Memperoleh Skor 1	30
Gambar 4.6.	Jawaban Siswa pada Soal Nomor 5 yang Memperoleh Skor 0.....	30
Gambar 4.7.	Soal Nomor 6 dan 7	30
Gambar 4.8.	Contoh Jawaban Siswa pada Soal Nomor 6 dan 7 yang Memperoleh Skor 1	31
Gambar 4.9.	Contoh Jawaban Siswa pada Soal Nomor 6 dan 7 yang Memperoleh Skor 0.....	32
Gambar 4.10.	Soal Nomor 10	32
Gambar 4.11.	Jawaban Siswa pada Soal Nomor 10 yang Memperoleh Skor 1	33
Gambar 4.12.	Jawaban Siswa pada Soal Nomor 10 yang Memperoleh Skor 0.....	33
Gambar 4.13.	Soal Nomor 12	34
Gambar 4.14.	Jawaban Siswa pada Soal Nomor 12 yang Memperoleh Skor 1	34
Gambar 4.15.	Soal Nomor 2	35
Gambar 4.16.	Contoh Jawaban Siswa pada Soal Nomor 2 yang Memperoleh Skor Maksimum.....	36
Gambar 4.17.	Contoh Jawaban Siswa pada Soal Nomor 2 yang Memperoleh Skor 2.....	37
Gambar 4.18.	Contoh Jawaban Siswa pada Soal Nomor 2 yang Memperoleh Skor 1	37

Gambar 4.19. Contoh Jawaban Siswa pada Soal Nomor 2 yang Memperoleh Skor 0.....	38
Gambar 4.20. Soal Nomor 4	38
Gambar 4.21. Contoh Jawaban Siswa yang Memperoleh Skor Maksimum pada Soal Nomor 4.....	39
Gambar 4.22. Contoh Jawaban Siswa yang Memperoleh Skor Maksimum pada Soal Nomor 3.....	40
Gambar 4.23. Contoh Jawaban Siswa yang Memperoleh Skor Maksimum pada Soal Nomor 2.....	42
Gambar 4.24. Contoh Jawaban Siswa yang Memperoleh Skor Maksimum pada Soal Nomor 1.....	42
Gambar 4.25. Soal Nomor 3	43
Gambar 4.26. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 3 yang Memperoleh Skor 4.....	44
Gambar 4.27. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 3 yang Memperoleh Skor 3.....	44
Gambar 4.28. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 3 yang Memperoleh Skor 2.....	44
Gambar 4.29. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 3 yang Memperoleh Skor 1	44
Gambar 4.30. Soal Nomor 11	45
Gambar 4.31. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 11 yang Memperoleh Skor 4.....	46
Gambar 4.32. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 11 yang Memperoleh Skor 3.....	46
Gambar 4.33. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 11 yang Memperoleh Skor 2.....	46
Gambar 4.34. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 11 yang Memperoleh Skor 1	48
Gambar 4.35. Soal Nomor 8	48
Gambar 4.36. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 8 yang Memperoleh Skor 3.....	49

Gambar 4.37. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 8 yang Memperoleh Skor 2	49
Gambar 4.38. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 8 yang Memperoleh Skor 1	50
Gambar 4.39. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 8 yang Memperoleh Skor 0	50
Gambar 4.40. Soal Nomor 9	51
Gambar 4.41. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 9 yang Memperoleh Skor 3	51
Gambar 4.42. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 9 yang Memperoleh Skor 2	51
Gambar 4.43. Jawaban Siswa pada Soal Nomor 9 yang Memperoleh Skor 1	52

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A.....	72
A. Kisi-kisi Soal.....	73
B. Instrumen Tes Literasi Matematis.....	76
C. Kunci Jawaban Tes Literasi Matematis	83
LAMPIRAN B	85
A. Hasil Tes Literasi Matematis Siswa secara Keseluruhan.....	86
B. Hasil Hasil Tes Literasi Matematis Siswa Perempuan	91
C. Hasil Tes Literasi Matematis Siswa Laki-laki	96
LAMPIRAN C	99
Contoh Jawaban Siswa-siswa	100
LAMPIRAN D	156
Surat-surat	157