

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL LUAR.....	i
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	v
SURAT KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	vi
MOTTO.....	vii
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR.....	xvi
DAFTAR BAGAN.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
ABSTRAK.....	xix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Konteks Penelitian.....	1
B. Fokus Penelitian.....	10
C. Tujuan Penelitian.....	11
D. Kegunaan Penelitian.....	11
E. Penegasan Istilah.....	13

F. Sistematika Penulisan.....	15
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	18
A. Kemampuan Literasi Matematika.....	18
1. Kemampuan.....	18
2. Literasi.....	19
3. Literasi Matematika.....	23
B. PISA.....	30
C. Kerangka Kerja PISA.....	33
1. Komponen Proses.....	33
2. Komponen Konten.....	35
3. Komponen Konteks.....	39
D. Level Kemampuan Literasi Matematika Siswa dalam PISA.....	42
E. Jenis – Jenis Kesalahan.....	44
F. Penelitian Terdahulu.....	47
G. Paradigma Penelitian.....	53
BAB III METODE PENELITIAN.....	56
A. Rancangan Penelitian.....	56
1. Pendekatan Penelitian.....	56
2. Jenis Penelitian.....	59
B. Kehadiran Peneliti.....	60
C. Lokasi Penelitian	61
D. Sumber Data.....	63
E. Teknik Pengumpulan Data.....	65
F. Teknik Analisis Data.....	68
G. Pengecekan Keabsahan Temuan.....	71

H. Tahap – Tahap Penelitian.....	74
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	76
A. Deskripsi Data.....	76
1. Deskripsi Pra Penelitian.....	76
2. Tahap Pelaksanaan Penelitian.....	77
B. Analisis Data.....	79
1. Pengkodean.....	80
2. Deskripsi Data dan Analisis Hasil Tes Kemampuan Literasi Matematika Siswa Kelas VIII B SMP Terpadu Al Anwar Trenggalek.....	81
3. Deskripsi Data dan Analisis Hasil Tes Jenis Kesalahan yang dilakukan Siswa Kelas VIII B SMP Terpadu Al Anwar Trenggalek dalam Menyelesaikan Soal PISA Konten <i>Quantity</i>	128
C. Temuan Penelitian.....	141
1. Temuan Kemampuan Literasi Matematika Siswa dalam Menyelesaikan Soal PISA Konten <i>Quantity</i>	141
2. Temuan Jenis – Jenis Kesalahan yang Dilakukan Siswa dalam Menyelesaikan Soal PISA Konten <i>Quantity</i>	143
BAB V PEMBAHASAN.....	145
A. Kemampuan Literasi Matematika Siswa dalam Menyelesaikan Soal PISA Konten <i>Quantity</i>	145
B. Jenis – Jenis Kesalahan yang Dilakukan Siswa dalam Menyelesaikan Soal PISA Konten <i>Quantity</i>	150
BAB VI PENUTUP.....	154
A. Kesimpulan.....	154

B. Saran.....	155
DAFTAR PUSTAKA.....	158

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Indikator Aspek Konten Matematika.....	38
Tabel 2.2 Tingkatan Kemampuan Literasi Matematika pada PISA.....	43
Tabel 2.3 Indikator Kesalahan Siswa Menurut Newman.....	47
Tabel 2.4 Perbandingan Penelitian Terdahulu.....	51
Tabel 4.1 Jadwal Pelaksanaan Penelitian.....	79
Tabel 4.2 Kode Subjek Penelitian.....	80
Tabel 4.3 Hasil Tes Kemampuan Literasi Matematika.....	82
Tabel 4.4 Daftar Siswa Sebagai Subjek Penelitian.....	83
Tabel 4.5 Jenis Kesalahan yang Dilakukan Siswa dalam Menyelesaikan Soal PISA Konten <i>Quantity</i>	128

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Hasil Tes Tulis S_1 pada N_1	86
Gambar 4.2 Hasil Tes Tulis S_1 pada N_2	90
Gambar 4.3 Hasil Tes Tulis S_2 pada N_1	92
Gambar 4.4 Hasil Tes Tulis S_2 pada N_2	96
Gambar 4.5 Hasil Tes Tulis S_2 pada N_3	97
Gambar 4.6 Hasil Tes Tulis S_3 pada N_1	100
Gambar 4.7 Hasil Tes Tulis S_3 pada N_2	104
Gambar 4.8 Hasil Tes Tulis S_3 pada N_3	106
Gambar 4.9 Hasil Tes Tulis S_4 pada N_1	109
Gambar 4.10 Hasil Tes Tulis S_4 pada N_2	114
Gambar 4.11 Hasil Tes Tulis S_4 pada N_3	116
Gambar 4.12 Hasil Tes Tulis S_5 pada N_1	119
Gambar 4.13 Hasil Tes Tulis Ulang S_5 pada N_1	122
Gambar 4.14 Hasil Tes Tulis S_5 pada N_2	123
Gambar 4.15 Hasil Tes Tulis S_5 pada N_3	125
Gambar 4.16 Contoh Jenis Kesalahan Memahami oleh S_1 pada N_1	129
Gambar 4.17 Contoh Jenis Kesalahan Memahami oleh S_1 pada N_2	130
Gambar 4.18 Contoh Jenis Kesalahan Transformasi oleh S_2 pada N_1	132
Gambar 4.19 Contoh Jenis Kesalahan Transformasi oleh S_4 pada N_3	133
Gambar 4.20 Contoh Jenis Kesalahan Keterampilan Proses oleh S_3 pada N_3	134
Gambar 4.21 Contoh Jenis Kesalahan Keterampilan Proses oleh S_5 pada N_1	136
Gambar 4.22 Contoh Jenis Kesalahan Jawaban Akhir oleh S_2 pada N_2	138
Gambar 4.23 Contoh Jenis Kesalahan Jawaban Akhir oleh S_3 pada N_1	139

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Paradigma Penelitian.....	54
-------------------------------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

1. Daftar Capaian Level Kemampuan Literasi Siswa Kelas VIII B SMP Terpadu Al Anwar Trenggalek.....	163
2. Kisi-Kisi Instrumen Tes Kemampuan Literasi Matematika PISA Konten Quantity.....	164
3. Lembar Validasi Instrumen Tes dan Wawancara.....	166
4. Instrumen Tes Kemampuan Literasi Matematika PISA Konten Quantity.....	198
5. Kunci Jawaban.....	201
6. Pedoman Wawancara.....	208
7. Surat Pengantar Penelitian.....	210
8. Surat Balasan dari SMP Terpadu Al Anwar Trenggalek.....	211
9. Dokumentasi.....	212
10. Daftar Riwayat Hidup.....	215