

DAFTAR ISI

Halaman Sampul Latar.....	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.....	xiv
Daftar Gambar.....	xv
Daftar Lampiran.....	xvi
Abstrak.....	xvii
BAB I Pendahuluan.....	1
A. Konteks Penelitian.....	1
B. Fokus Penelitian.....	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Kegunaan Penelitian.....	8
E. Penegasan Istilah.....	9
F. Sistematika Pembahasan.....	11
BAB II Kajian Pustaka.....	13
A. Deskripsi Teori.....	13
1. Penalaran.....	13
2. Analogi.....	16
3. Penalaran Analogi.....	18
4. Jenis – Jenis Penalaran Analogi.....	19
5. Tahapan Penalaran Analogi.....	20

6. Pemecahan Masalah.....	20
7. Proses Analogi dalam Memecahkan/Menyelesaikan Masalah.....	21
8. Materi Bangun Ruang.....	22
9. Penerapan Penalaran Analogi dalam Materi Bangun Ruang.....	25
B. Penelitian Terdahulu.....	26
C. Kerangka Berpikir.....	27
BAB III Metode Penelitian.....	30
A. Rancangan Penelitian.....	30
B. Kehadiran Peneliti.....	31
C. Lokasi dan Subjek Penelitian	31
D. Sumber Data.....	32
E. Teknik Pengumpulan Data.....	34
F. Teknik Analisis Data.....	36
G. Pengecekan Keabsahan Data.....	39
H. Tahap – Tahap Penelitian.....	41
BAB IV Hasil Penelitian.....	43
A. Profil Sekolah.....	43
B. Deskripsi Data.....	45
1. Deskripsi Pra Penelitian.....	46
2. Deskripsi Penelitian.....	47
3. Deskripsi Data Hasil Penelitian.....	48
C. Analisis Data.....	51
1. Penalaran Analogi Siswa Berkemampuan Tinggi.....	51
2. Penalaran Analogi Siswa Berkemampuan Sedang.....	67
3. Penalaran Analogi Siswa Berkemampuan Rendah.....	84
D. Temuan Penelitian.....	92
BAB V Pembahasan.....	93
A. Penalaran Analogi Siswa Berkemampuan Tinggi dalam Memecahkan Masalah Matematika Materi Bangun Ruang Sisi Datar.....	93
B. Penalaran Analogi Siswa Berkemampuan Sedang dalam Memecahkan Masalah Matematika Materi Bangun Ruang Sisi Datar.....	96

C. Penalaran Analogi Siswa Berkemampuan Rendah dalam Memecahkan Masalah Matematika Materi Bangun Ruang Sisi Datar.....	99
BAB VI PENUTUP.....	102
A. Simpulan.....	102
B. Saran.....	104
DAFTAR PUSTAKA.....	107

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Perbedaan Penelitian Ini dengan Penelitian Terdahulu.....	26
Tabel 4.1 Nilai Tugas Matematika.....	48
Tabel 4.2 Klasifikasi Kemampuan Matematis.....	49
Tabel 4.3 Hasil Tes Penalaran Analogi.....	50
Tabel 4.4 Kesimpulan Analogi Subjek Kemampuan Matematis T_1	59
Tabel 4.5 Kesimpulan Analogi Subjek T_2 Soal Nomor 1.....	63
Tabel 4.6 Kesimpulan Analogi Subjek T_2 Soal Nomor 2.....	67
Tabel 4.7 Kesimpulan Analogi Subjek S_1 Soal Nomor 1.....	71
Tabel 4.8 Kesimpulan Analogi Subjek S_1 Soal Nomor 2.....	75
Tabel 4.9 Kesimpulan Analogi Subjek S_2 Soal Nomor 1.....	79
Tabel 4.10 Kesimpulan Analogi Subjek S_2 Soal Nomor 2.....	83
Tabel 4.11 Kesimpulan Analogi Subjek R_1 Soal Nomor 1.....	87
Tabel 4.12 Kesimpulan Analogi Subjek R_1 Soal Nomor 2.....	90
Tabel 4.13 Klasifikasi Pencapaian Tahapan Analogi Siswa.....	91

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kubus.....	23
Gambar 1.2 Balok.....	23
Gambar 1.3 Prisma.....	24
Gambar 1.4 Limas.....	25
Gambar 4.1 Jawaban T ₁ Tahap <i>Encoding</i> Soal Nomor 1.....	51
Gambar 4.2 Jawaban T ₁ Tahap <i>Inferring</i> Soal Nomor 1.....	52
Gambar 4.3 Jawaban T ₁ Tahap <i>Applying</i> Soal Nomor 1.....	54
Gambar 4.4 Jawaban T ₁ Tahap <i>Inferring</i> Soal Nomor 2.....	56
Gambar 4.5 Jawaban T ₁ Tahap <i>Applying</i> pada Soal Nomor 2.....	58
Gambar 4.6 Jawaban T ₂ Tahap <i>Inferring</i> Soal Nomor 1.....	60
Gambar 4.7 Jawaban T ₂ Tahap <i>Applying</i> Soal Nomor 1.....	62
Gambar 4.8 Jawaban T ₂ Tahap <i>Inferring</i> Soal Nomor 2.....	64
Gambar 4.9 Jawaban T ₂ Tahap <i>Applying</i> Soal Nomor 2.....	66
Gambar 4.10 Jawaban S ₁ Tahap <i>Encoding</i> Soal Nomor 1.....	68
Gambar 4.11 Jawaban S ₁ Tahap <i>Inferring</i> Soal Nomor 1.....	68
Gambar 4.12 Jawaban S ₁ Tahap <i>Applying</i> Soal Nomor 1.....	70
Gambar 4.13 Jawaban S ₁ Tahap <i>Inferring</i> Soal Nomor 2.....	72
Gambar 4.14 Jawaban S ₁ Tahap <i>Inferring</i> Soal Nomor 1.....	74
Gambar 4.15 Jawaban S ₂ Tahap <i>Inferring</i> Soal Nomor 1.....	76
Gambar 4.16 Jawaban S ₂ Tahap <i>Applying</i> Soal Nomor 1.....	78
Gambar 4.17 Jawaban S ₂ Tahap <i>Inferring</i> Soal Nomor 2.....	80
Gambar 4.18 Jawaban S ₂ Tahap <i>Applying</i> Soal Nomor 2.....	82
Gambar 4.19 Jawaban R ₁ Soal Nomor 1	85

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Daftar Nama Siswa Kelas IX – A SMP Islam Al Fattahiyah Tahun Ajaran 2021/2022	111
Lampiran 2 : Kisi – Kisi Soal Tes Penalaran Analogi.....	112
Lampiran 3 : Instrumen Tes dan Wawancara yang sudah di Validasi.....	113
Lampiran 4 : Instrumen Tes Penalaran Analogi.....	147
Lampiran 5 : Pedoman Wawancara.....	150
Lampiran 6 : Surat Pengantar Penelitian.....	153
Lampiran 7 : Surat Balasan dari SMP Islam Al Fattahiyah Boyolangu Tulungagung.....	154
Lampiran 8 : Dokumentasi dengan Waka Kurikulum.....	156
Lampiran 9 : Biografi Penulis.....	159