

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL LUAR	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	v
PERNYATAAN PUBLIKASI.....	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN	viii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR BAGAN	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
ABSTRAK	xviii
ABSTRACT.....	xix
المخلص	xx
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Konteks Penelitian.....	1
B. Fokus Penelitian	11
C. Tujuan Penelitian.....	11
D. Kegunaan Penelitian.....	12
E. Penegasan Istilah	13
1. Secara Konseptual	14
2. Secara Operasional	15
BAB II KAJIAN PUSTAKA	17
A. Deskripsi Teori.....	17
1. Matematika	17

2. Imajinasi	20
3. Imajinasi Matematis	23
4. Gaya Kognitif.....	28
5. Soal HOTS	34
6. Materi Geometri	36
B. Penelitian Terdahulu	38
C. Paradigma Penelitian.....	40
BAB III METODE PENELITIAN	41
A. Rancangan Penelitian	41
B. Kehadiran Penelitian	42
C. Lokasi Peneliti.....	43
D. Sumber Data	44
E. Teknik Pengumpulan Data	46
F. Analisis Data	48
G. Pengecekan Keabsahan Data.....	50
H. Tahap-Tahap Penelitian.....	52
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	57
A. Deskripsi Data	58
B. Temuan Penelitian.....	144
BAB V PEMBAHASAN	146
A. Imajinasi Matematis Siswa <i>Field Independent</i> dalam Menyelesaikan Soal HOTS di LKP <i>Science Society</i> Cabang Tulungagung	146
B. Imajinasi Matematis Siswa <i>Field Dependent</i> dalam Menyelesaikan Soal HOTS di LKP <i>Science Society</i> Cabang Tulungagung	153
BAB VI PENUTUP	158
A. Kesimpulan	158
B. Implikasi.....	158
C. Saran.....	159
DAFTAR PUSTAKA	160
LAMPIRAN-LAMPIRAN	166

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Indikator Imajinasi Matematis	27
Tabel 2.2 Penelitian Terdahulu	38
Tabel 4.1 Kode Subjek	58
Tabel 4.2 Data Hasil Pengisian Tes GEFT dan Kategori Gaya Kognitif Siswa Berdasarkan Skor GEFT	60
Tabel 4.3 Soal HOTS	62
Tabel 4.4 Proses Imajinasi S1	68
Tabel 4.5 Soal HOTS	68
Tabel 4.6 Proses Imajinasi S1	78
Tabel 4.7 Soal HOTS	80
Tabel 4.8 Proses Imajinasi S2	85
Tabel 4.9 Soal HOTS	86
Tabel 4.10 Proses Imajinasi S2	93
Tabel 4.11 Soal HOTS	94
Tabel 4.12 Proses Imajinasi S3	101
Tabel 4.13 Soal HOTS	102
Tabel 4.14 Proses Imajinasi S3	109
Tabel 4.15 Soal HOTS	110
Tabel 4.16 Proses Imajinasi S4	114
Tabel 4.17 Soal HOTS	115
Tabel 4.18 Proses Imajinasi S4	118

Tabel 4.19 Soal HOTS	119
Tabel 4.20 Proses Imajinasi S5	124
Tabel 4.21 Soal HOTS	125
Tabel 4.22 Proses Imajinasi S5	130
Tabel 4.23 Soal HOTS	131
Tabel 4.24 Proses Imajinasi S6	136
Tabel 4.25 Soal HOTS	136
Tabel 4.26 Proses Imajinasi S6	143
Tabel 4.27 Temuan Penelitian.....	144

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Lembar Jawaban Subjek AK.....	8
Gambar 1.1 Lembar Jawaban Subjek NEF	9
Gambar 2.1 Analisis Data	49
Gambar 4.1 Jawaban S1N1	62
Gambar 4.2 Jawaban S1N1	64
Gambar 4.3 Jawaban S1N1	66
Gambar 4.4 Jawaban S1N2	79
Gambar 4.5 Jawaban S1N2	74
Gambar 4.6 Jawaban S2N1	80
Gambar 4.7 Jawaban S2N2	86
Gambar 4.8 Jawaban S2N2	87
Gambar 4.9 Jawaban S3N1	94
Gambar 4.10 Jawaban S3N2	102
Gambar 4.11 Jawaban S4N1	111
Gambar 4.12 Jawaban S4N2	115
Gambar 4.13 Jawaban S5N1	119
Gambar 4.14 Jawaban S5N2	125
Gambar 4.15 Jawaban S6N1	132
Gambar 4.16 Jawaban S6N2	137
Gambar 4.17 Jawaban S6N2	139
Gambar 4.18 Jawaban S6N2	141

DAFTAR BAGAN

Bagan 2 1 Paradigma Penelitian	40
Bagan 3.1 Teknik Pemilihan Subjek.....	45
Bagan 3.2 Tahap Pengumpulan Data	47
Bagan 3.3 Tahap penyusunan Instrumen	54
Bagan 3.4 Tahapan Penelitian.....	56

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1: Surat Pengantar Validasi Dosen I.....	167
Lampiran 2: Lembar Validasi Tes Dosen I.....	168
Lampiran 3: Lembar Validasi Wawancara Dosen I.....	172
Lampiran 4: Surat Pengantar Validasi Dosen II	175
Lampiran 5: Lembar Validasi Tes Dosen II.....	176
Lampiran 6: Lembar Validasi Wawancara Dosen II.....	180
Lampiran 7: Instrumen GEFT	183
Lampiran 8: Kunci Jawaban GEFT.....	189
Lampiran 9: Kisi-kisi Tes Imajinasi Matematis.....	192
Lampiran 10: Instrumen Tes Imajinasi Matematis	194
Lampiran 11: Kunci Jawaban Tes Imajinasi Matematis	195
Lampiran 12: Pedoman Wawancara	198
Lampiran 13: Surat Izin Penelitian	200
Lampiran 14: Surat Balasan Penelitian	201
Lampiran 15: Dokumentasi.....	202
Lampiran 16: Kartu Bimbingan	208
Lampiran 17: Biodata Diri	210