

DAFTAR ISI

PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI TULISAN.....	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
PRAKATA	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR BAGAN.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
ABSTRAK.....	1
ABSTRACT.....	2
خلاصة	3
BAB I PENDAHULUAN	4
A. Konteks Penelitian.....	4
B. Fokus Penelitian	10
C. Tujuan Penelitian.....	11
D. Manfaat Penelitian.....	11
E. Definisi Istilah	13
F. Sistematika Pembahasan	16
BAB II KAJIAN PUSTAKA	18
A. Kajian tentang Imajinasi Matematis	18
B. Kajian tentang Masalah Matematika	21
C. Kajian tentang Gaya Kognitif.....	27
D. Kajian tentang Teorema Pythagoras	30
E. Penelitian Terdahulu	34
F. Paradigma Penelitian	36
BAB III METODE PENELITIAN.....	39
A. Rancangan Penelitian	39

B. Kehadiran Peneliti	41
C. Lokasi Penelitian	42
D. Sumber Data	42
E. Teknik Pengumpulan Data	43
F. Teknik Analisis Data	46
G. Pengecekan Keabsahan Data	48
H. Prosedur Penelitian	51
BAB IV HASIL PENELITIAN	54
HASIL PENELITIAN	54
A. Deskripsi Data	54
B. Analisis Data	57
C. Temuan Penelitian	107
BAB V PEMBAHASAN	110
PEMBAHASAN	110
A. Imajinasi Matematis Siswa dengan Gaya Kognitif <i>Field Independent</i> Dalam Menyelesaikan Permasalahan Teorema Pythagoras	111
B. Imajinasi Matematis Siswa dengan Gaya Kognitif <i>Field Dependent</i> Dalam Menyelesaikan Permasalahan Teorema Pythagoras	115
BAB VI PENUTUP	120
A. Kesimpulan	120
B. Saran	120
DAFTAR PUSTAKA	122

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	36
Tabel 4.1 Daftar Subjek Penelitian.....	55
Tabel 4.2 Koding Hasil Data Penelitian.....	56
Tabel 4.3 Ringkasan Kemampuan Imajinasi Matematis Siswa Subjek 1	70
Tabel 4.4 Ringkasan Kemampuan Imajinasi Matematis Siswa Subjek 2	83
Tabel 4.5 Ringkasan Kemampuan Imajinasi Matematis Siswa Subjek 3	95
Tabel 4.6 Ringkasan Kemampuan Imajinasi Matematis Siswa Subjek 4	107
Tabel 4.7 Rekapitulasi Kemampuan Imajinasi Matematis Siswa dengan Gaya Kognitif Field Independent.....	107
Tabel 4.8 Rekapitulasi Kemampuan Imajinasi Matematis Siswa dengan Gaya Kognitif Field Independent.....	108
Tabel 5.1 Indikator Imajinasi Matematis	110

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Teorema Pythagoras pada Segitiga Siku-siku	7
Gambar 1.2 Lembar Jawaban AN	8
Gambar 1.3 Lembar Jawaban ST	9
Gambar 2.1 Segitiga siku-siku	31
Gambar 2.2 Penerapan dalam Soal	33
Gambar 4.1 Jawaban S1 pada soal nomor 1	58
Gambar 4.2 Jawaban S1 pada soal nomor 2	67
Gambar 4.3 Jawaban S2 pada soal nomor 1	71
Gambar 4.4 Jawaban S2 pada soal nomor 2	79
Gambar 4.5 Jawaban S3 pada soal nomor 1	84
Gambar 4.6 Jawaban S3 pada soal nomor 2	92
Gambar 4.7 Jawaban S4 pada soal nomor 1	96
Gambar 4.8 Jawaban S4 pada soal nomor 2	103

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Diagram Kerangka Berpikir	38
---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Profil SMA Negeri 1 Kalidawir Tulungagung.....	130
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian.....	132
Lampiran 3. Surat Balasan Penelitian	134
Lampiran 4. Surat Selesai Penelitian	135
Lampiran 5. Kisi-Kisi Tes Imajinasi Matematis	136
Lampiran 6. Surat Pengantar Validasi	138
Lampiran 7. Validasi Instrumen Tes Imajinasi Matematis	139
Lampiran 8. Validasi Instrumen Wawancara.....	146
Lampiran 9. Instrumen Tes GEFT.....	151
Lampiran 10. Hasil Tes GEFT	162
Lampiran 11. Hasil Tes Imajinasi Matematis.....	164
Lampiran 12. Form Konsultasi Bimbingan Skripsi	166
Lampiran 13. Laporan Selesai Bimbingan.....	168
Lampiran 14. Dokumentasi Penelitian.....	169
Lampiran 15. Biodata Penulis	172