

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUNG.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	iv
HALAMAN MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
PRAKATA.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ABSTRAK.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
ملاخص.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Konteks penelitian.....	1
B. Fokus penelitian.....	6
C. Tujuan Masalah.....	7
D. Kegunaan Penelitian.....	7
E. Penegasan Penelitian.....	9
F. Sistematika Penulisan.....	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Berpikir Abstraksi.....	13
1. Berpikir.....	13
2. Berpikir Abstraksi.....	14
B. Pemecahan Masalah Matematika.....	20
C. Kemampuan Matematika.....	25
D. Materi Sistem Pertidaksamaan Linear Dua Variabel.....	26
E. Peulisan Terdahulu.....	29
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian.....	33
1. Pendekatan Penelitian.....	33
2. Jenis penelitian.....	35
B. Lokasi Penelitian.....	36

C.	Kehadiran Peneliti.....	36
D.	Data dan Sumber Data.....	37
E.	Teknik Pengumpulan Data.....	38
F.	Instrumen Penelitian.....	41
G.	Teknik Analisis Data.....	46
H.	Pengecekan Keabsahan Data.....	48
I.	Tahap-Tahap Penelitian.....	51
BAB IV HASIL PENELITIAN		
A.	Deskripsi Data.....	54
B.	Temuan Penelitian.....	114
BAB V PEMBAHASAN		
A.	Berpikir Abstraksi Siswa dengan Kemampuan Matematika Tinggi.....	120
B.	Berpikir Abstraksi Siswa dengan Kemampuan Matematika Sedang.....	123
C.	Berpikir Abstraksi Siswa dengan Kemampuan Matematika Rendah.....	127
BAB VI PENUTUP		
A.	Kesimpulan.....	132
B.	Saran.....	132
DAFTAR RUJUKAN.....		134
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....		137

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Indikator, deskriptor, dan klasifikasi kriteria kemampuan berpikir abstraksi siswa	18
Tabel 2.2 Indikator berpikir abstraksi dalam menyelesaikan masalah matematika... ..	24
Tabel 2.3 Kriteria Pengelompokkan Kemampuan Matematika Siswa berdasarkan Nilai Rapor Semester Genap Tahun Ajaran 2016/2017.....	26
Tabel 3.1 Indikator Berpikir Abstraksi dalam Menyelesaikan Masalah Matematika	42
Tabel 4.1 Rata-rata Nilai Rapor Siswa Kelas XI IPA 3 SMA N 1 Campurdarat Tulungagung Semester Genap 2016-2017	55
Tabel 4.2 Batas Kelompok Tinggi, Sedang, dan Rendah.....	57
Tabel 4.3 Pengelompokkan Siswa Berdasarkan Rata-rata Nilai Rapor Kelas XI IPA 3 SMA N 1 Campurdarat Tulungagung Seluruh Mata Pelajaran Semester Genap 2016-2017.....	57
Tabel 4.4 Daftar Subjek Penelitian.....	58
Tabel 4.5 Berpikir abstraksi siswa berkemampuan matematika tinggi.....	115
Tabel 4.6 Berpikir abstraksi siswa berkemampuan matematika sedang.....	116
Tabel 4.7 Berpikir abstraksi siswa berkemampuan matematika rendah.....	118

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Hasil Tes Tertulis NK Pada Masalah 1.....	60
Gambar 4.2 Hasil Tes Tertulis NK Pada Masalah 2.....	64
Gambar 4.3 Hasil Tes Tertulis NK Pada Masalah 3.....	68
Gambar 4.4 Hasil Tes Tertulis ULM pada Masalah 1.....	71
Gambar 4.5 Hasil Tes Tertulis ULM pada Masalah 2.....	74
Gambar 4.6 Hasil Tes Tertulis ULM pada Masalah 3.....	78
Gambar 4.7 Hasil Tes Tertulis ADF pada Masalah 1.....	81
Gambar 4.8 Hasil Tes Tertulis ADF pada Masalah 2.....	85
Gambar 4.9 Hasil Tes Tertulis GTB Masalah 1.....	92
Gambar 4.10 Hasil Tes Tertulis GTB Masalah 2.....	95
Gambar 4.11 Hasil Tes Tertulis ZNL Masalah 1.....	100
Gambar 4.12 Hasil Tes Tertulis ZNL Masalah 2.....	104
Gambar 4.13 Hasil Tes Tertulis TSO pada Masalah 2.....	110
Gambar Mengamati Soal yang diberikan.....	165

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Validasi Ahli Terhadap Instrument Penelitian.....	137
Lampiran 2 Lembar Jawaban Siswa	157
Lampiran 3 Transkrip Wawancara.....	164
Lampiran 4 Dokumentasi Penelitian	165
Lampiran 5 Surat Izin Penelitian	167
Lampiran 6 Surat Keterangan Pelaksanaan Penelitian.....	168
Lampiran 7 Buku Panduan Bimbingan Skripsi.....	169
Lampiran 8 Laporan Selesai Bimbingan Skripsi.....	172
Lampiran 9 Biodata Penulis	173

