

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR BAGAN	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
ABSTRAK.....	xviii
ABSTRACK	xx
نبذة مختصرة.....	xxii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Konteks Penelitian	1
B. Fokus Penelitian.....	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Kegunaan Penelitian	7

E. Penegasan Istilah.....	8
F. Sistematika Pembahasan	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA	14
A. Hakikat Matematika	14
B. Penalaran	16
C. Kemampuan Penalaran Matematis.....	18
D. Intelegensi	21
E. Penyelesaian Masalah	23
F. Kecerdasan Logis Matematis	26
G. Sistem Persamaan Linear Dua Variabel.....	30
H. Kajian Penelitian Yang Relevan	36
I. Paradigma Penelitian.....	38
BAB III METODE PENELITIAN	39
A. Pendekatan & Jenis Penelitian	39
B. Lokasi Penelitian	40
C. Kehadiran Peneliti.....	40
D. Data & Sumber Data	40
E. Teknik Pengumpulan Data.....	42
F. Teknik Analisis Data	45
G. Pengecekan Keabsahan Data	47
H. Tahap-Tahap Penelitian	49
I. Instrumen Penelitian	50
BAB IV HASIL PENELITIAN & PEMBAHASAN	60
A. Deskripsi Pelaksanaan Penelitian	60
1. Tahap Persiapan	63
2. Tahap Pelaksanaan	64
3. Deskripsi Hasil Pelaksanaan Penelitian	66
4. Profil Penalaran Matematis	73

BAB V PEMBAHASAN	95
A. Profil Penalaran Matematis Tinggi	95
B. Profil Penalaran Matematis Sedang	97
C. Profil Penalaran Matematis Rendah.....	98
D. Temuan Penelitian.....	100
BAB VI PENUTUP	105
A. Kesimpulan	105
B. Saran	106
DAFTAR PUSTAKA	107
LAMPIRAN.....	111

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Persamaan dan Perbedaan Dengan Kajian Yang Relevan	36
Tabel 3.1 Instrumen Tes.....	53
Tabel 3.2 Instrumen Angket Kecerdasan Logis Matematis	58
Tabel 3.3 Pedoman Wawancara.....	62
Tabel 4.1 Daftar Nama Validator.....	65
Tabel 4.2 Tahap Penelitian.....	66
Tabel 4.3 Daftar Peserta Didik Mengikuti Abgket dan Tes.....	71
Tabel 4.4 Kategori Kecerdasan Logis Matematis	73
Tabel 4.5 Hasil Angket	74
Tabel 4.6 Kategori Kemampuan Penalaran Matematis.....	76
Tabel 4.7 Hasil Tes Kemampuan Penalaran Matematis	77
Tabel 4.8 Kategori Subjek Terpilih.....	81
Tabel 4.9 Persamaan dan Perbedaan Kemampuan Penalaran Matematis..	105
Tabel 4.10 Persamaan dan Perbedaan Kecerdasan Logis Matematis	105

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Grafik Tingkat Kecerdasan Logis Matematis	75
Gambar 4.2 Grafik Tingkat Kemampuan Penalaran Matematis	78
Gambar 4.3 Grafik Kategori Kecerdasan Logis Matematis dan Kemampuan Penalaran Matematis	79
Gambar 4.4 Hasil Angket Subjek SZPNA.....	83
Gambar 4.5 Hasil Tes Soal No. 1 Subjek SZPNA.....	84
Gambar 4.6 Hasil Tes Soal No. 2 Subjek SZPNA.....	85
Gambar 4.7 Hasil Tes Soal No. 3 Subjek SZPNA.....	87
Gambar 4.8 Hasil Angket Subjek BDS.....	90
Gambar 4.9 Hasil Tes Soal No. 1 Subjek BDS.....	92
Gambar 4.10 Hasil Tes Soal No. 2 Subjek BDS.....	93
Gambar 4.11 Hasil Tes Soal No. 3 Subjek BDS.....	95
Gambar 4.12 Hasil Angket Subjek NSB.....	98
Gambar 4.13 Hasil Tes Soal No. 1 Subjek NSB.....	100
Gambar 4.14 Hasil Tes Soal No. 2 Subjek NSB.....	101
Gambar 4.15 Hasil Tes Soal No. 3 Subjek NSB.....	102

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Bagan Paradigma Penelitian	38
--	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Instrumen Penelitian	113
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian	165
Lampiran 3 Surat Balasan Penelitian	166
Lampiran 4 Dokumentasi Penelitian	167
Lampiran 5 Biografi Peneliti	168