

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN .....	iv
MOTTO .....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
PRAKATA.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR BAGAN .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
ABSTRAK .....	xv
ABSTRACT .....	xvii
الملخص .....	xix

### **BAB I: PENDAHULUAN**

A. Konteks Penelitian .....	1
B. Fokus Penelitian .....	6
C. Tujuan Penelitian .....	7
D. Kegunaan Penelitian.....	7
E. Penegasan Istilah.....	9
F. Sistematika Penulisan Penelitian .....	12

### **BAB II KAJIAN PUSTAKA**

A. Deskripsi Teori.....	14
a) Tinjauan tentang Berpikir Reflektif .....	14
b) Memecahkan Masalah Matematika.....	30
c) Materi .....	34
d) Kemampuan Berpikir Reflektif dalam Memecahkan Masalah Matematika .....	38

B. Penelitian Terdahulu .....	41
C. Paradigma Penelitian.....	44

### **BAB III METODE PENELITIAN**

A. Rancangan Penelitian .....	46
B. Kehadiran Peneliti.....	48
C. Lokasi Penelitian.....	49
D. Sumber Data.....	50
E. Teknik Pengumpulan Data.....	51
1. Tes .....	51
2. Observasi.....	51
3. Wawancara.....	52
4. Dokumentasi .....	54
F. Instrumen Penelitian.....	54
G. Analisis Data .....	56
H. Pengecekan Keabsahan Data.....	59
1. Ketekunan Pengamatan.....	59
2. Triangulasi.....	60
3. Pemeriksaan Sejawat Melalui Diskusi .....	60
I. Tahap-tahap Penelitian.....	61
1. Tahap Persiapan .....	61
2. Tahap Pelaksanaan .....	61
3. Tahap Akhir .....	61

### **BAB IV HASIL PENELITIAN**

A. Analisis Data .....	65
1. Data Observasi .....	65
2. Data Tes dan Wawancara.....	67
a. Rincian Data Hasil Tes dan Wawancara Subjek Berkemampuan Matematika Tinggi (SDP).....	68
b. Rincian Data Hasil Tes dan Wawancara Subjek Berkemampuan Matematika Sedang (BCG).....	77

c. Rincian Data Hasil Tes dan Wawancara Subjek Berkemampuan Matematika Rendah (EDA) .....	86
B. Temuan Penelitian.....	94
<b>BAB V PEMBAHASAN</b>	
A. Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematika Tinggi dalam Memecahkan Masalah Matematika Teorema Pythagoras .....	98
B. Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematika Tinggi dalam Memecahkan Masalah Matematika Teorema Pythagoras .....	101
C. Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematika Tinggi dalam Memecahkan Masalah Matematika Teorema Pythagoras .....	103
<b>BAB VI PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan .....	107
B. Saran.....	108
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>110</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>113</b>
<b>BIOGRAFI PENULIS .....</b>	<b>137</b>