

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DEPAN .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN .....	v
MOTTO .....	vi
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	vii
PRAKATA.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR .....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
ABSTRAK .....	xix
ABSTRACT.....	xxi
الملخص.....	xxiii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Konteks Penelitian .....	1
B. Fokus Penelitian .....	10
C. Tujuan Penelitian .....	10
D. Manfaat Penelitian .....	11
E. Penegasan Istilah.....	11
F. Sistematika Pembahasan.....	12
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>14</b>
A. Hakikat Belajar Matematika .....	14
1. Definisi Belajar Matematika.....	14
2. Kemampuan Penalaran Matematis.....	16
B. Pembelajaran Berbasis Masalah dan Bahan Ajar Berbasis Masalah .....	20
C. Teorema Pythagoras .....	24

D. Penelitian Terdahulu .....	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
A. Rancangan Penelitian.....	36
B. Kehadiran Peneliti.....	38
C. Lokasi Penelitian.....	38
D. Sumber Data.....	39
E. Teknik Pengumpulan Data.....	40
F. Analisis Data.....	42
G. PengecekanKeabsahan Data .....	43
H. Tahap-tahapPenelitian.....	44
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>46</b>
A. Paparan Data Penelitian.....	46
Deskripsi Pra Penelitian .....	46
Diskripsi pelaksanaan lapangan.....	50
B. Penyajian Data.....	51
C. Temuan Penelitian.....	93
<b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>	<b>96</b>
A. Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Berkemampuan Tinggi .....	97
B. Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Berkemampuan Sedang.....	100
C. Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Berkemampuan Rendah .....	103
<b>BAB VI PENUTUP .....</b>	<b>107</b>
A. Kesimpulan .....	107
B. Saran .....	107

**DAFTAR RUJUKAN**

**LAMPIRAN-LAMPIRAN**

**BIOGRAFI PENULIS**