

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL DEPAN.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN	v
MOTTO.....	vi
PERSEMBAHAN.....	vii
PRAKATA	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR BAGAN	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
ABSTRAK	xv
ABSTRACT	xvii
الملخص	xviii
DAFTAR ISI	xx
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Konteks Penelitian	1
B. Fokus Penelitian.....	8
C. Tujuan Penelitian	9
D. Kegunaan Penelitian.....	9
E. Penegasan Istilah.....	12
F. Sistematika Pembahasan	15
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	17
A. Kemampuan Penalaran Matematis.....	17
1. Penalaran.....	17
2. Penalaran Matematis	25

3.	Kemampuan Penalaran Matematis	26
B.	Masalah Matematika	28
C.	Pemecahan/Penyelesaian Masalah	30
D.	Sistem Persamaan Linear Tiga Variabel	33
E.	Penelitian Terdahulu	40
F.	Paradigma Penelitian	49
BAB III	METODE PENELITIAN	51
A.	Rancangan Penelitian	51
B.	Kehadiran Peneliti	51
C.	Lokasi Penelitian	52
D.	Data dan Sumber Data	53
E.	Teknik Pengumpulan Data	54
F.	Teknik Analisis Data	55
G.	Pengecekan Keabsahan Data	57
H.	Tahap-tahap Penelitian	57
1.	Tahap Persiapan Penelitian	57
2.	Tahap Pelaksanaan Penelitian	58
3.	Tahap Akhir	58
BAB IV	HASIL PENELITIAN	59
A.	Analisis Data	59
B.	Temuan Penelitian	89
BAB V	PEMBAHASAN	95
A.	Penalaran Matematis Siswa dengan Kemampuan Matematika Tinggi	96
B.	Penalaran Matematis Siswa dengan Kemampuan Matematika Sedang	102
C.	Penalaran Matematis Siswa dengan Kemampuan Matematika Rendah	107

BAB VI PENUTUP	112
A. Kesimpulan	112
B. Saran	114
DAFTAR RUJUKAN	116
LAMPIRAN-LAMPIRAN	119
BIOGRAFI PENULIS	154