

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	i
LEMBAR PERNYATAAN KARYA SENDIRI	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	9
C. Tujuan Penelitian	10
D. Manfaat Hasil Penelitian.....	10
E. Kerangka Pemikiran.....	10
F. Hasil Penelitian Terdahulu.....	12
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	15
A. Komik Matematika	15
1. Pengertian Komik Matematika	15
2. Jenis-jenis Komik.....	16
3. Unsur-unsur Komik	17
4. Manfaat Komik	18
5. Kelebihan dan Kelemahan Media Komik.....	20
6. Langkah-langkah Membuat Komik Matematika	21
B. Pendekatan Saintifik	24
1. Pengertian Pendekatan Saintifik	24
2. Tahapan Pembelajaran dengan Pendekatan Saintifik	25

C. Kemampuan Penalaran Matematis.....	26
1. Pengertian Penalaran Matematis.....	26
2. Indikator Kemampuan Penalaran Matematis.....	28
D. Penerapan Komik Matematika Berbasis Saintifik dalam Pembelajaran.....	31
E. Materi Lingkaran	32
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	51
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	51
B. Jenis dan Sumber Data.....	55
C. Instrumen Penelitian	56
D. Teknik Pengumpulan Data.....	58
E. Teknik Analisis Data.....	59
F. Tempat dan Waktu Penelitian	61
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	63
A. Hasil Penelitian	63
1. Proses Pengembangan Komik Matematika Berbasis Pendekatan Saintifik untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa	63
2. Validitas Komik Matematika Berbasis Pendekatan Saintifik untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa.....	89
3. Praktikalitas Komik Matematika Berbasis Pendekatan Saintifik untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa.....	93
4. Efektivitas Komik Matematika Berbasis Pendekatan Saintifik untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Siswa.....	95
B. Temuan dan Bahasan	97
BAB V PENUTUP	100
A. Simpulan	100
B. Saran	101
DAFTAR PUSTAKA	102
LAMPIRAN-LAMPIRAN	113
RIWAYAT HIDUP	233