

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	9
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat Penelitian	9
E. Kerangka Berpikir.....	10
F. Hasil Penelitian Terdahulu.....	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	15
A. Kegiatan Belajar Mengajar	15
1. Pengertian Kegiatan Belajar Mengajar.....	15
2. Tujuan Kegiatan Belajar Mengajar	16
3. Indikator Keberhasilan Pembelajaran Matematika.....	17
B. Pengembangan Media Pembelajaran.....	19
1. Pengertian Pengembangan	19
2. Media Pembelajaran.....	20
C. Media Pembelajaran Smart App Creator Pedagogic Content Knowledge	22
1. Technological Pedagogic Content Knowledge	22
2. Smart App Creator	24

D.	Kemampuan Pemahaman Matematis	26
1.	Kemampuan Pemahaman Matematis	26
2.	Indikator Kemampuan Pemahaman Matematis.....	27
E.	Materi Barisan dan Deret Kelas X Semester Ganjil dalam Kurikulum Merdeka.....	29
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		30
A.	Metode Penelitian.....	30
B.	Jenis dan Sumber Data.....	34
1.	Jenis data	34
2.	Sumber data	34
C.	Tempat dan Waktu penelitian	35
D.	Teknik dan Instrumen Penelitian	35
E.	Teknik Pengumpulan Data.....	39
F.	Teknik Analisis Data.....	40
1.	Analisis rumusan masalah nomor 1	40
2.	Analisis rumusan masalah nomor 2	42
3.	Analisis rumusan masalah nomor 3	43
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....		45
A.	Deskripsi Data	45
1.	Proses Pengembangan Media Pembelajaran <i>Smart Apps Creator Pedagogic Content Knowledge</i> Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Matematis Siswa	45
2.	Kevalidan Dan Kepraktisan Media Pembelajaran <i>Smart Apps Creator Pedagogic Content Knowledge</i> Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Matematis Siswa	63
3.	Efektifitas Media Pembelajaran <i>Smart Apps Creator Pedagogic Content Knowledge</i> Untuk Meningkatkan Kemampuan Pemahaman Matematis Siswa.....	67
B.	Temuan Dan Pembahasan.....	69
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		73
A.	Simpulan.....	73
B.	Saran.....	74

DAFTAR PUSTAKA	75
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	180

