

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	7
C. Batasan Masalah .....	8
D. Tujuan Penelitian .....	8
E. Manfaat Penelitian .....	9
F. Kerangka Pemikiran.....	9
G. Hipotesis .....	11
H. Penelitian Relevan .....	12
<b>BAB II KAJIAN TEORI</b>	
A. Model <i>Predict – Observe – Explain</i> (POE) dalam Pembelajaran Matematika .....	14
1. Pengertian Model <i>Predict – Observe – Explain</i> (POE).....	14
2. Langkah – langkah Model <i>Predict – Observe – Explain</i> (POE) Pada Materi Lingkaran.....	15
3. Kelebihan dan Kelemahan <i>Predict – Observe – Explain</i> .....	15
B. Aplikasi <i>Construct 2</i> dalam Pembelajaran Matematika.....	16
1. Pengertian Aplikasi <i>Construct 2</i> .....	16
2. Tools Aplikasi <i>Construct 2</i> .....	17
3. Langkah Pengembangan Aplikasi <i>Construct 2</i> .....	18
C. Penerapan Model <i>Predict – Observe – Explain</i> (POE) dengan Berbantuan Aplikasi <i>Construct 2</i> dalam Pembelajaran Matematika ....	21
D. Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis .....	22
1. Masalah dalam Matematika .....	22

	Halaman
2. Pemecahan Masalah Matematika.....	24
3. Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika .....	27
E. Sikap Terhadap Pembelajaran Matematika .....	31
<b>BAB III METODLOGI PENELITIAN</b>	
A. Metode Penelitian .....	34
B. Jenis dan Sumber Data.....	35
1. Jenis Data .....	35
2. Sumber Data.....	35
C. Teknik Pengumpulan Data.....	37
D. Teknik Analisis Instrumen.....	41
E. Teknik Analisis Data.....	45
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	56
B. Pembahasan .....	82
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Simpulan .....	86
B. Saran .....	87
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	88