

## DAFTAR ISI

### ABSTRAK

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar belakang.....	1
B. Rumusan masalah.....	4
C. Tujuan penelitian.....	5
D. Manfaat penelitian.....	5
E. Defenisi operasional.....	6
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Pendekatan konstruktivisme.....	8
B. Model pembelajaran <i>learning cycle 7E</i> ( <i>elicit, engage, explore, explain, elaborate, evaluate, extend</i> ) .....	10
C. Kelebihan dan kekurangan <i>learning cycle 7E</i> .....	13
D. Pengetahuan Konseptual .....	14
E. Pengetahuan Prosedural .....	15
F. Deskripsi materi koloid dalam pembelajaran <i>7E</i> .....	17

G. Deskripsi sistem koloid.....	20
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A. Kerangka berpikir.....	29
B. Metode penelitian.....	32
C. Subjek penelitian.....	32
D. Prosedur penelitian.....	32
E. Instrumen penelitian.....	35
F. Teknik pengumplan data .....	43
G. Teknik analisis data.....	43
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Aktivitas siswa pada setiap tahap model pembelajaran 7E dalam materi koloid .....	48
B. Pembahasan.....	70
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	75
B. Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA .....	77
LAMPIRAN-LAMPIRAN	