

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN KEASLIHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH ....</b>	<b>vi</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>vii</b>
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	<b>viii</b>
<b>PRAKATA.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xvi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>xvii</b>
<b>ملخص .....</b>	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xx</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi dan Batasan Masalah .....	9
C. Rumusan Masalah .....	10
D. Tujuan Penelitian .....	11
E. Manfaat Penelitian .....	12
F. Hipotesis Penelitian .....	13
G. Penegasan Istilah.....	14
H. Sistematika Pembahasan .....	17
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b>	
A. Deskripsi Teori.....	20
1. Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> .....	20
2. E-Modul .....	26

3. Hasil Belajar.....	31
4. Sistem Koloid.....	39
B. Penelitian Terdahulu .....	59
C. Kerangka Berfikir .....	67
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Rancangan Penelitian.....	68
B. Variabel Penelitian.....	71
C. Populasi, Sampel dan Teknik Sampling .....	72
D. Kisi-kisi Instrumen.....	78
E. Instrumen Penelitian .....	84
F. Data dan Sumber Data .....	93
G. Teknik Pengumpulan Data.....	91
H. Teknik Analisis Data.....	95
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN</b>	
A. Deskripsi Data.....	101
B. Pengujian Hipotesis .....	103
<b>BAB V PEMBAHASAN</b>	
A. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> Berbantuan E-Modul terhadap Hasil Belajar Kognitif Siswa pada Materi Sistem Koloid Kelas XI MA Fathul Hidayah Lamongan.....	115
B. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> Berbantuan E-Modul terhadap Hasil Belajar Afektif Siswa pada Materi Sistem Koloid Kelas XI MA Fathul Hidayah Lamongan .....	126
C. Pengaruh Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> Berbantuan E-Modul terhadap Hasil Belajar Kognitif dan Afektif Siswa pada Materi Sistem Koloid Kelas XI MA Fathul Hidayah Lamongan .....	136
<b>BAB VI PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan .....	142
B. Saran .....	143
<b>DAFTAR RUJUKAN.....</b>	<b>144</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>153</b>