

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
HALAMAN PERNYATAAN KARYA SENDIRI .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PEDOMAN PENGGUNAAN.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
<b>BAB I Error! Bookmark not defined.</b>	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Kerangka Berpikir .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
F. Hasil Penelitian Terdahulu .....	8
<b>BAB II.....</b>	<b>10</b>
A. Penggunaan <i>E-Module</i> dalam Pembelajaran Kimia.....	10
B. Deskripsi Pembelajaran berbasis pemecahan masalah ( <i>problem solving</i> )..	16
C. Deskripsi Materi Konfigurasi Elektron.....	21
<b>BAB III.....</b>	<b>30</b>
A. Pendekatan dan Metode Penelitian. ....	30
B. Jenis dan Sumber data.....	32
C. Tempat dan Waktu Penelitian. ....	34
D. Teknik Pengumpulan Data.....	34
E. Teknik Analisis Data.....	35
<b>BAB</b>	
<b>IV.....</b>	<b>Error!</b>
<b>Bookmark not defined.</b>	
A. Hasil Penelitian .....	38

1. Deskripsi tampilan <i>e-modul problem solving</i> pada konsep konfigurasi elektron.....	38
2. Hasil Analisis Uji Validasi Penggunaan <i>E-Modul Berbasis Problem Solving</i> Pada Konsep Konfigurasi Elektron.....	66
3. Hasil Analisis Uji Terbatas Penggunaan <i>e-modul Problem Solving</i> Pada Konsep Konfigurasi Elektron.....	77
B. Pembahasan.....	82
BAB	
V.....	<b>Error!</b>
<b>Bookmark not defined.</b>	
A. Simpulan.....	90
B. Saran.....	91
DAFTAR PUSTAKA .....	92
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	97
RIWAYAT HIDUP.....	236





**uin**  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG