

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>ii</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN KARYA SENDIRI.....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</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>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Identifikasi Masalah .....	6
E. Batasan Masalah.....	6
F. Manfaat Penelitian.....	7
G. Definisi Operasional.....	8
H. Kerangka Berpikir.....	8
I. Hipotesis Penelitian.....	10
J. Hasil Penelitian yang Relevan.....	11
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>13</b>
A. Bahan Ajar.....	13
B. PISA ( <i>Programme for International Student Assessment</i> ) .....	17
C. Video Animasi.....	20
D. Literasi Sains .....	21
E. Tinjauan Suhu dan Kalor pada Satuan Pendidikan SMA/MA Menurut Kurikulum 2013 .....	27
F. Tinjauan Materi Suhu dan Kalor.....	28

<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>35</b>
A. Pendekatan dan Metode Penelitian.....	35
B. Jenis dan Sumber Data .....	39
C. Teknik Pengumpulan Data .....	39
D. Teknis Analisis Data .....	41
E. Tempat dan Waktu Penelitian .....	61
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>63</b>
A. Deskripsi Data .....	63
B. Pengujian Hipotesis Penelitian.....	96
C. Pembahasan Hasil Penelitian .....	99
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>105</b>
A. Simpulan.....	105
B. Saran.....	105
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>107</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>112</b>

