

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI</b> .....	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b> .....	<b>v</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 .....	8
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Manfaat Penelitian.....	9
E. Definisi Operasional.....	10
F. Kerangka Berpikir .....	12
G. Hipotesis.....	15
H. Hasil Penelitian Terdahulu .....	15
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....	<b>20</b>
A. Model <i>Problem Based Learning</i> .....	20
B. Model <i>Discovery Learning</i> .....	22
C. <i>Virtual Laboratory: PhET Simulation</i> .....	25
D. Keterampilan Berpikir Kreatif.....	29
E. Keterkaitan antara Model <i>Problem Based Learning</i> Berbantuan <i>PhET Simulation</i> terhadap Indikator Keterampilan Berpikir Kreatif.....	31

F. Keterkaitan antara Model <i>Discovery Learning</i> Berbantuan <i>PhET Simulation</i> terhadap Indikator Keterampilan Berpikir Kreatif .....	33
G. Materi Momentum dan Impuls.....	35
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>39</b>
A. Pendekatan dan Metode Penelitian.....	39
B. Jenis dan Sumber Data .....	40
C. Teknik Pengumpulan Data .....	41
D. Teknik Analisis instrumen .....	43
E. Teknik Analisis Data.....	49
F. Tempat dan Waktu Penelitian.....	54
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>56</b>
A. Deskripsi Data .....	56
B. Pengujian Hipotesis Penelitian.....	73
C. Pembahasan Hasil Penelitian.....	75
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>89</b>
A. Kesimpulan.....	89
B. Saran.....	90
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>91</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>103</b>