

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>LEMBAR PERNYATAAN KARYA SENDIRI</b> .....	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI</b> .....	iii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	V
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xi
<b>BAB I</b> .....	1
<b>PENDAHULUAN</b> .....	1
<b>A. Latar Belakang Penelitian</b> .....	1
<b>B. Rumusan Masalah Penelitian</b> .....	4
<b>C. Tujuan Penelitian</b> .....	4
<b>D. Manfaat Hasil Penelitian</b> .....	5
<b>E. Kerangka Berpikir</b> .....	5
<b>F. Hasil Penelitian Terdahulu</b> .....	8
<b>BAB II</b> .....	10
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	10
<b>A. Kinerja Ilmiah Siswa</b> .....	10
<b>B. Metode Eksperimen</b> .....	13
<b>C. Reaksi Eksoterm dan Endoterm</b> .....	17
<b>BAB III</b> .....	23
<b>METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	23
<b>A. Pendekatan dan Metode Penelitian</b> .....	23

1. Tahap Analisis .....	24
2. Tahap Perancangan Instrumen .....	25
3. Tahap Pengembangan Instrumen .....	25
<b>B. Jenis dan Sumber Data .....</b>	<b>28</b>
<b>C. Teknik Pengumpulan Data .....</b>	<b>30</b>
<b>D. Teknik Analisis Data .....</b>	<b>31</b>
<b>E. Tempat dan Waktu Penelitian .....</b>	<b>32</b>
<b>BAB IV .....</b>	<b>33</b>
<b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>33</b>
<b>A. Hasil Penelitian .....</b>	<b>33</b>
1. Tampilan Perangkat Instrumen Pengukuran Kinerja Ilmiah Siswa pada Eksperimen Reaksi Eksoterm dan Reaksi Endoterm .....	33
2. Hasil Uji Validasi Instrumen Pokok Pengukuran Kinerja Ilmiah .....	43
<b>B. Pembahasan Hasil Penelitian .....</b>	<b>45</b>
1. Instrumen Pokok Pengukuran Kinerja Ilmiah Siswa pada Eksperimen Reaksi Eksoterm dan Reaksi Endoterm .....	46
2. Hasil Uji Validasi Instrumen Pokok Pengukuran Kinerja Ilmiah .....	59
<b>BAB V .....</b>	<b>60</b>
<b>PENUTUP .....</b>	<b>60</b>
<b>A. Simpulan .....</b>	<b>60</b>
<b>B. Saran .....</b>	<b>60</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>62</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>67</b>
<b>RIWAYAT HIDUP PENULIS .....</b>	<b>128</b>