

## DAFTAR ISI

*Hal*

<b>LEMBAR MOTTO.....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....</b>	<b>iv</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I. PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	5
1.3 Ruang Lingkup.....	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Rumusan Masalah .....	6
1.6 Tujuan Masalah .....	6
1.7 Manfaat Penelitian.....	6
<b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1 Media Pembelajaran .....	7
2.2 Materi Interaksi Makhluk Hidup Dengan Lingkungannya .....	11
2.3 Hasil Belajar .....	15
2.4 Penelitian Relevan.....	16
2.5 Kerangka Berfikir.....	17
2.6 Hipotesis Penelitian.....	18

<b>BAB III. METODE PENELITIAN.....</b>	<b>19</b>
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	19
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian .....	19
3.3 Disain dan Variabel Penelitian.....	19
3.4 Definisi Operasional.....	20
3.5 Teknik Pengumpulan Data .....	21
3.6 Instrumen Penelitian.....	22
3.7 Validitas Instrumen .....	23
3.8 Teknik Analisis Data .....	27
<b>BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>30</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	31
4.2 Analisis Data Penelitian .....	34
4.3 Pembahasan .....	36
<b>BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>41</b>
5.1 Kesimpulan.....	41
5.2 Saran.....	41
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>42</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>46</b>

## DAFTAR GAMBAR

*Hal*

<b>Gambar 2.1</b>	Kedudukan Media Dalam Pembelajaran .....	8
<b>Gambar 2.2</b>	Lumba-lumba Tinggal di Laut .....	12
<b>Gambar 2.3</b>	Lingkungan Kebun Sekolah .....	12
<b>Gambar 2.4</b>	Ernest Haecle .....	12
<b>Gambar 2.5</b>	Contoh Produsen .....	13
<b>Gambar 2.6</b>	Contoh Konsumen .....	13
<b>Gambar 2.7</b>	Contoh Dekomposer .....	13
<b>Gambar 2.8</b>	Rantai Makanan di Sawah .....	14
<b>Gambar 2.9</b>	Jaring Makanan .....	14
<b>Gambar 2.10</b>	Aliran Energi.....	14
<b>Gambar 2.11</b>	Piramida Makanan .....	15
<b>Gambar 2.12</b>	Kerangka Berfikir .....	18
<b>Gambar 4.1</b>	Diagram Hasil Rata-rata <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Sampel.....	32

## DAFTAR TABEL

	<i>Hal</i>
<b>Tabel 3.1</b> Desain Penelitian.....	20
<b>Tabel 3.2</b> Penentuan Nilai Prolehan Peserta Didik .....	22
<b>Tabel 3.3</b> Kisi-Kisi Soal Tes Kemampuan Kognitif .....	23
<b>Tabel 3.4</b> Kriteria Klasifikasi Validitas Oleh Ahli Materi.....	24
<b>Tabel 3.5</b> Kriteria Taraf Signifikan .....	25
<b>Tabel 3.6</b> Interpretasi Indeks Realibilitas.....	25
<b>Tabel 3.7</b> Kategori Taraf Kesukaran Tes .....	26
<b>Tabel 3.8</b> Kategori Daya Pembeda.....	27
<b>Tabel 4.1</b> Hasil Validitas Angket Oleh Ketiga Validator .....	30
<b>Tabel 4.2</b> Kategori Validitas Tes .....	33
<b>Tabel 4.3</b> Distribusi Nilai Kelas Kontrol dan Kelas Eksperimen .....	33
<b>Tabel 4.4</b> Hasil Uji Normalitas Data Pretest .....	34
<b>Tabel 4.5</b> Hasil Uji Normalitas Data Posttest .....	34
<b>Tabel 4.6</b> Hasil Uji Homogenitas .....	34
<b>Tabel 4.7</b> Hasil Uji Hipotesis .....	35

## DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal</i>
<b>Lampiran 1</b> Silabus.....	47
<b>Lampiran 2</b> RPP (Kelas Eksperimen) .....	49
<b>Lampiran 3</b> RPP (Kelas Kontrol) .....	61
<b>Lampiran 4</b> Lembar Kegiatan Peserta Didik (LKPD).....	72
<b>Lampiran 5</b> Kisi-Kisi Instrumen Tes (Setelah Validasi) .....	80
<b>Lampiran 6</b> Soal-soal Tes Hasil Belajar dan Kunci Jawaban .....	90
<b>Lampiran 7</b> Daftar Nama Peserta Didik .....	94
<b>Lampiran 8</b> Data Pretest dan Posttest Kelas Eksperimen.....	95
<b>Lampiran 9</b> Data Pretest dan Posttest Kelas Kontrol .....	96
<b>Lampiran 10</b> Distribusi Pretest Kelas Kontrol (excel) .....	97
<b>Lampiran 11</b> Distribusi Pretest Kelas Eksperimen (excel) .....	98
<b>Lampiran 12</b> Distribusi Posttest Kelas Kontrol (excel).....	99
<b>Lampiran 13</b> Distribusi Posttest Kelas Eksperimen (excel) .....	100
<b>Lampiran 14</b> Perhitungan Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians .....	101
<b>Lampiran 15</b> Perhitungan Validitas Soal.....	103
<b>Lampiran 16</b> Perhitungan Reliabilitas Soal.....	106
<b>Lampiran 17</b> Perhitungan Tingkat Kesukaran Soal .....	107
<b>Lampiran 18</b> Perhitungan Daya Beda Soal Soal .....	109
<b>Lampiran 19</b> Validitas (excel).....	111
<b>Lampiran 20</b> Reliabilitas (excel) .....	112
<b>Lampiran 21</b> Tingkat Kesukaran Soal (excel).....	113
<b>Lampiran 22</b> Daya Beda Soal (excel).....	114
<b>Lampiran 23</b> Hasil Belajar Peserta Didik .....	115
<b>Lampiran 24</b> Uji Normalitas.....	117
<b>Lampiran 25</b> Uji Homogenitas .....	121
<b>Lampiran 26</b> Uji Hipotesis .....	123
<b>Lampiran 27</b> Daftar Nilai Kritis Uji Liliefors .....	115
<b>Lampiran 28</b> Tabel Distribusi Normal Dibawah Kurva Normal 0 ke Z .....	116
<b>Lampiran 29</b> Daftar Nilai Persentil untuk Distribusi F .....	117
<b>Lampiran 30</b> Tabel T Statistika dan Uji T .....	118

<b>Lampiran 31</b>	Nilai-Nilai r Produk Moment.....	119
<b>Lampiran 32</b>	Surat Keterangan Telah Validasi Soal (Dosen I).....	120
<b>Lampiran 33</b>	Surat Keterangan Telah Validasi Soal (Dosen II) .....	121
<b>Lampiran 34</b>	Surat Keterangan Telah Validasi Soal (Dosen III) .....	122
<b>Lampiran 35</b>	Surat Keterangan Izin Penelitian .....	123
<b>Lampiran 36</b>	Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian .....	124
<b>Lampiran 37</b>	Hasil Kerja Siswa ( <i>Pretest dan Posttest</i> ) .....	125
<b>Lampiran 38</b>	Dokumentasi .....	127

