

## DAFTAR ISI

|                                                       | <i>Hal</i>  |
|-------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Lembar Motto dan Persembahan</b> .....             | <i>i</i>    |
| <b>Lembar Pengesahan</b> .....                        | <i>ii</i>   |
| <b>Riwayat Hidup</b> .....                            | <i>iii</i>  |
| <b>Halaman Pernyataan Orisinalitas</b> .....          | <i>iv</i>   |
| <b>Lembar Persetujuan</b> .....                       | <i>v</i>    |
| <b>Abstrak</b> .....                                  | <i>vi</i>   |
| <b>Abstract</b> .....                                 | <i>vii</i>  |
| <b>Kata Pengantar</b> .....                           | <i>viii</i> |
| <b>Daftar Isi</b> .....                               | <i>x</i>    |
| <b>Daftar Tabel</b> .....                             | <i>xii</i>  |
| <b>Daftar Gambar</b> .....                            | <i>xiii</i> |
| <b>Daftar Lampiran</b> .....                          | <i>xiv</i>  |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....                        | <b>1</b>    |
| 1.1 Latar Belakang .....                              | 1           |
| 1.2 Identifikasi Masalah .....                        | 5           |
| 1.3 Ruang Lingkup .....                               | 5           |
| 1.4 Batasan Masalah .....                             | 5           |
| 1.5 Rumusan Masalah .....                             | 6           |
| 1.6 Tujuan Penelitian .....                           | 6           |
| 1.7 Manfaat Penelitian .....                          | 6           |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....                  | <b>7</b>    |
| 2.1 Kerangka Teoritis .....                           | 7           |
| 2.1.1 Model <i>Problem Based Learning</i> (PBL) ..... | 7           |
| 2.1.2 Berpikir Kritis .....                           | 11          |
| 2.1.3 Materi Ekosistem .....                          | 12          |
| 2.2 Penelitian Relevan .....                          | 16          |
| 2.3 Kerangka Berpikir .....                           | 18          |
| 2.4 Hipotesis .....                                   | 19          |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....                | <b>20</b>   |
| 3.1 Lokasi dan Waktu penelitian .....                 | 20          |
| 3.2 Populasi dan Sampel .....                         | 20          |
| 3.3 Jenis dan Desain Penelitian .....                 | 21          |
| 3.4 Variabel Penelitian .....                         | 21          |

|                                         |                                                                                         |           |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 3.5                                     | Definisi Operasional .....                                                              | 21        |
| 3.6                                     | Teknik Pengumpulan Data .....                                                           | 22        |
| 3.7                                     | Instrumen Penelitian .....                                                              | 22        |
| 3.8                                     | Uji Instrumen Penelitian .....                                                          | 24        |
| 3.9                                     | Prosedur Penelitian .....                                                               | 27        |
| 3.10                                    | Analisis Data .....                                                                     | 29        |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b> |                                                                                         | <b>31</b> |
| 4.1                                     | Hasil Penelitian .....                                                                  | 31        |
| 4.1.1                                   | Pengaruh Model PBL terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa pada Materi Ekosistem ..... | 32        |
| 4.1.2                                   | Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa .....                                       | 33        |
| 4.2                                     | Pembahasan Hasil Penelitian .....                                                       | 35        |
| 4.2.1                                   | Pengaruh Model PBL terhadap Kemampuan Berpikir Kritis Siswa.....                        | 34        |
| 4.1.2                                   | Peningkatan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa .....                                       | 38        |
| 4.3                                     | Keterbatasan Penelitian.....                                                            | 39        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b> |                                                                                         | <b>40</b> |
| 5.1                                     | Kesimpulan .....                                                                        | 40        |
| 5.2                                     | Saran .....                                                                             | 40        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>              |                                                                                         | <b>42</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                    |                                                                                         | <b>46</b> |

