

## DAFTAR ISI

|  |             |
|--|-------------|
| <b>ABSTRAK</b> .....                               | <b>i</b>    |
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....                        | <b>ii</b>   |
| <b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....                   | <b>iv</b>   |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....                            | <b>v</b>    |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....                       | <b>viii</b> |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....                          | <b>x</b>    |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....                         | <b>xiv</b>  |
| <b>DAFTAR GRAFIK</b> .....                         | <b>xv</b>   |
| <b>BAB I</b>                                       |             |
| <b>PENDAHULUAN</b> .....                           | <b>1</b>    |
| A. Latar Belakang .....                            | <b>1</b>    |
| B. Rumusan Masalah .....                           | <b>8</b>    |
| C. Batasan Masalah .....                           | <b>8</b>    |
| D. Tujuan Penelitian .....                         | <b>9</b>    |
| E. Manfaat Penelitian .....                        | <b>10</b>   |
| F. Definisi Operasional .....                      | <b>10</b>   |
| G. Hipotesis Penelitian .....                      | <b>12</b>   |
| <b>BAB II</b>                                      |             |
| <b>KAJIAN PUSTAKA</b> .....                        | <b>13</b>   |
| A. <i>E-learning</i> dan Pembelajaran .....        | <b>13</b>   |
| B. Integrasi <i>E-learning</i> dengan Pembelajaran |             |

|                |  |           |
|----------------|--|-----------|
|                | Matematika   | 15        |
|                | C. Potensi dan Keterbatasan <i>E-learning</i>                              | 18        |
|                | D. Pembelajaran Berbasis <i>web</i>  | 22        |
|                | E. Penggunaan <i>E-learning</i> untuk Siswa                                | 25        |
|                | F. Efektivitas Pembelajaran Model <i>E-learning</i><br>Berbasis <i>Web</i> | 30        |
|                | G. Beberapa Penelitian yang Relevan  | 35        |
|                | H. Model Pembelajaran Konvensional   | 36        |
| <b>BAB III</b> | <b>METODOLOGI PENELITIAN</b>   | <b>38</b> |
|                | A. Metode dan Desain Penelitian  | 38        |
|                | B. Variabel Penelitian   | 39        |
|                | C. Populasi dan Sampel   | 39        |
|                | D. Instrumen Penelitian  | 40        |
|                | E. Prosedur Penelitian   | 48        |
|                | F. Teknik Pengolahan Data  | 51        |
| <b>BAB IV</b>  | <b>HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>                                     | <b>56</b> |
|                | A. Hasil Penelitian  | 57        |
|                | 1. Analisis Data Hasil Tes   | 57        |
|                | 2. Analisis Waktu Pembelajaran   | 70        |
|                | 3. Analisis Hasil Angket Skala Sikap                                       | 72        |
|                | 4. Hasil Observasi   | 77        |

|   |            |
|---|------------|
| 5. Hasil Wawancara.....                       | 81         |
| B. Pembahasan.....                            | 83         |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI .....</b> | <b>89</b>  |
| A. Kesimpulan .....                           | 89         |
| B. Saran .....                                | 89         |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                   | <b>91</b>  |
| <b>LAMPIRAN .....</b>                         | <b>93</b>  |
| <b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>             | <b>218</b> |

