

## DAFTAR ISI

|   | <b>Halaman</b> |
|---|----------------|
| <b>ABSTRAK .....</b>                                  | <b>i</b>       |
| <b>KATA PENGANTAR.....</b>                            | <b>ii</b>      |
| <b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>                      | <b>iii</b>     |
| <b>DAFTAR ISI.....</b>                                | <b>v</b>       |
| <b>DAFTAR TABEL .....</b>                             | <b>vii</b>     |
| <b>DAFTAR GAMBAR.....</b>                             | <b>viii</b>    |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>                          | <b>ix</b>      |
| <b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>                         | <b>1</b>       |
| 1.1 Latar Belakang .....                              | 1              |
| 1.2 Rumusan Masalah .....                             | 5              |
| 1.3 Tujuan Penelitian .....                           | 5              |
| 1.4 Manfaat Penelitian .....                          | 6              |
| 1.5 Definisi Operasional.....                         | 6              |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>                   | <b>8</b>       |
| 2.1 Pengertian Matematika.....                        | 8              |
| 2.2 Matematika Sekolah.....                           | 9              |
| 2.3 Pembelajaran Matematika .....                     | 11             |
| 2.4 Media Pembelajaran.....                           | 12             |
| 2.5 Komputer Sebagai Media Pembelajaran.....          | 16             |
| 2.6 Pembelajaran Matematika Berbantuan Komputer ..... | 17             |
| 2.7 Pembelajaran Geometri.....                        | 19             |

|  |           |
|--|-----------|
| 2.8 Berpikir Kritis .....                          | 20        |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>             | <b>23</b> |
| 3.1 Subyek Penelitian.....                         | 23        |
| 3.2 Prosedur Penelitian.....                       | 23        |
| 3.3 Instrumen Penelitian.....                      | 32        |
| 3.4 Pengolahan Data.....                           | 32        |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b> | <b>34</b> |
| 4.1 Diskripsi Penelitian .....                     | 41        |
| 4.2 Analisis Data Tes Formatif .....               | 46        |
| 4.3 Analisis Data Kusioner Sikap .....             | 53        |
| 4.4 Analisis Data Kemampuan Berpikir Kritis .....  | 56        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>            | <b>60</b> |
| 5.1 Kesimpulan .....                               | 60        |
| 5.2 Saran.....                                     | 60        |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                        | <b>61</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                               | <b>64</b> |
| <b>RIWAYAT HIDUP</b>                               |           |