

## DAFTAR ISI

|                                                                 |      |
|-----------------------------------------------------------------|------|
| SAMPUL LUAR .....                                               | i    |
| HALAMAN JUDUL .....                                             | ii   |
| HALAMAN MOTTO.....                                              | iii  |
| PERSETUNJUAN PEMBIMBING .....                                   | iv   |
| PERSETUJUAN TIM PENGUJI .....                                   | v    |
| ABSTRAK.....                                                    | vi   |
| DAFTAR ISI .....                                                | viii |
| DAFTAR TABEL .....                                              | x    |
| DAFTAR GAMBAR.....                                              | xi   |
| DAFTAR LAMPIRAN .....                                           | xii  |
| <b>BAB I. PENDAHULUAN</b>                                       |      |
| A. Latar Belakang.....                                          | 1    |
| B. Rumusan Masalah.....                                         | 2    |
| C. Tujuan Penelitian .....                                      | 3    |
| D. Manfaat Penelitian .....                                     | 3    |
| E. Batasan masalah.....                                         | 3    |
| F. Definisi Operasional .....                                   | 3    |
| G. Sistematika Pembahasan.....                                  | 4    |
| <b>BAB II. KAJIAN TEORI</b>                                     |      |
| A. Struktur Kognitif.....                                       | 7    |
| B. Kemampuan Matematika.....                                    | 20   |
| C. Trigonometri .....                                           | 21   |
| D. Kemampuan Matematika Siswa pada materi Trigonometri<br>..... | 22   |
| <b>BAB III. METODE PENELITIAN</b>                               |      |

|                                                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------|-----|
| A. Jenis Penelitian .....                                          | 25  |
| B. Tempat dan Waktu Penelitian .....                               | 25  |
| C. Subjek Penelitian .....                                         | 26  |
| D. Teknik Pengumpulan data.....                                    | 30  |
| E. Instrumen Pengumpul Data.....                                   | 31  |
| F. Keabsahan Data .....                                            | 32  |
| G. Teknik Analisis Data .....                                      | 32  |
| H. Prosedur Penelitian .....                                       | 34  |
| <b>BAB IV. HASIL PENELITIAN</b>                                    |     |
| A. Struktur Kognitif Siswa Berkemampuan Matematika Tinggi<br>..... | 37  |
| B. Struktur Kognitif Siswa Berkemampuan Matematika Sedang<br>..... | 128 |
| C. Struktur Kognitif Siswa Berkemampuan Matematika Rendah<br>..... | 199 |
| <b>BAB V. PEMBAHASAN HASIL PENELITIAN</b>                          |     |
| A. Struktur Kognitif Siswa Berkemampuan Matematika Tinggi<br>..... | 257 |
| B. Struktur Kognitif Siswa Berkemampuan Matematika Sedang<br>..... | 259 |
| C. Struktur Kognitif Siswa Berkemampuan Matematika Rendah<br>..... | 260 |
| <b>BAB VI. PENUTUP</b>                                             |     |
| A. Simpulan .....                                                  | 263 |
| B. Saran .....                                                     | 264 |
| Daftar Pustaka.....                                                | 265 |
| Lampiran.....                                                      | 266 |