

## DAFTAR ISI

|  | <b>Halaman</b> |
|--|----------------|
| <b>LEMBAR PENGESAHAN</b>                               | <i>i</i>       |
| <b>RIWAYAT HIDUP</b>                                   | <i>ii</i>      |
| <b>ABSTRAK</b>   | <i>iii</i>     |
| <b>ABSTRACK</b>  | <i>iv</i>      |
| <b>KATA PENGANTAR</b>                                  | <i>v</i>       |
| <b>DAFTAR ISI</b>                                      | <i>vii</i>     |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b>                                   | <i>ix</i>      |
| <b>DAFTAR TABEL</b>                                    | <i>x</i>       |
| <b>DAFTAR LAMPIRAN</b>                                 | <i>xi</i>      |
| <br>   |                |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>                               |                |
| 1.1. Latar Belakang Masalah                            | 1              |
| 1.2. Identifikasi Masalah                              | 5              |
| 1.3. Batasan Masalah                                   | 5              |
| 1.4. Rumusan Masalah                                   | 6              |
| 1.5. Tujuan Penelitian                                 | 6              |
| 1.6. Manfaat Penelitian                                | 7              |
| 1.7. Defenisi Operasional                              | 7              |
| <br>   |                |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>                         |                |
| 2.1 Kerangka Teoritis                                  | 8              |
| 2.1.1 Pengertian Belajar                               | 8              |
| 2.1.2 Pengertian Hasil Belajar                         | 9              |
| 2.1.3 Pengertian Model Pembelajaran                    | 10             |
| 2.1.4 Model Pembelajaran Kooperatif                    | 10             |
| 2.1.5 Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Make a Match</i> | 11             |
| 2.1.6 Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Mind Mapping</i> | 13             |
| 2.2 Sistem Indera Manusia                              | 17             |
| 2.2.1. Struktur dan Fungsi Alat Indera                 | 18             |
| 2.2.1.1 Indera Penglihat                               | 18             |
| 2.2.1.2 Indera Pendengar                               | 29             |
| 2.2.1.3 Indera Pembau                                  | 34             |
| 2.2.1.4 Indera Peraba                                  | 37             |
| 2.2.1.5 Indera Pengecap                                | 42             |
| 2.3 Kerangka Berpikir                                  | 44             |
| 2.4 Hipotesis  | 45             |
| 2.4.1 Hipotesis Penelitian                             | 45             |
| 2.4.2 Hipotesis Statistik                              | 45             |
| <br>   |                |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN</b>                       |                |
| 3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian                       | 46             |
| 3.2. Populasi dan Sampel                               | 46             |
| 3.3. Variabel dan Instrumen Penelitian                 | 46             |

|   |    |
|---|----|
| 3.4. Jenis Penelitian                         | 48 |
| 3.5. Desain Penelitian                        | 48 |
| 3.6. Prosedur Penelitian                      | 48 |
| 3.7. Uji Instrumen                            | 50 |
| 3.7.1. Validitas Tes                          | 50 |
| 3.7.2. Reliabilitas Tes                       | 50 |
| 3.7.3. Tingkat Kesukaran Soal                 | 51 |
| 3.7.4. Daya Pembeda                           | 52 |
| 3.8 Teknik Analisis Data                      | 53 |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> |    |
| 4.1. Hasil Penelitian                         | 56 |
| 4.1.1. Deskripsi Data Instrumen Penelitian    | 56 |
| 4.1.1.1. Validitas Tes                        | 56 |
| 4.1.1.2. Reliabilitas Tes                     | 56 |
| 4.1.1.3. Taraf Kesukaran Soal                 | 57 |
| 4.1.1.4. Daya Pembeda Soal                    | 57 |
| 4.1.2. Deskripsi Data Hasil Penelitian        | 57 |
| 4.1.2.1. Deskripsi Nilai Pretes Siswa         | 57 |
| 4.1.2.2. Deskripsi Nilai Postes Siswa         | 59 |
| 4.1.3. Analisis Data                          | 61 |
| 4.1.3.1. Uji Normalitas                       | 61 |
| 4.1.3.2. Uji Homogenitas                      | 61 |
| 4.1.3.3. Uji Hipotesis                        | 61 |
| 4.2. Pembahasan                               | 64 |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>             |    |
| 5.1. Kesimpulan                               | 67 |
| 5.2. Saran                                    | 67 |
| <b>DAFTAR PUSTAKA</b>                         | 68 |