

## DAFTAR ISI

**HALAMAN SAMPUL DEPAN**

**HALAMAN JUDUL**

**LEMBAR PERSETUJUAN ..... ii**

**LEMBAR PENGESAHAN ..... iii**

**PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN ..... iv**

**SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.... v**

**MOTTO ..... vi**

**HALAMAN PERSEMBAHAN ..... vii**

**DAFTAR ISI..... xii**

**DAFTAR GAMBAR..... xv**

**DAFTAR TABEL ..... xvi**

**DAFTAR LAMPIRAN ..... xviii**

**ABSTRAK ..... xix**

**ABSTRACT ..... xxi**

**الملخص ..... xxiii**

**BAB I PENDAHULUAN ..... 1**

**A. Latar Belakang ..... 1**

**D. Tujuan Penelitian ..... 13**

**E. Kegunaan Penelitian ..... 13**

**F. Ruang Lingkup Penelitian..... 14**

**G. Penegasan Variabel ..... 16**

**H. Sistematika Penulisan ..... 20**

**BAB II LANDASAN TEORI ..... 22**

**A. Deskripsi Teori..... 22**

|                                                                        |           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1. Model Pembelajaran Kooperatif NHT ( <i>Numbered Head Together</i> ) | 22        |
| 2. Metode Tutor Sebaya .....                                           | 29        |
| 3. Keaktifan Belajar Siswa .....                                       | 30        |
| 4. Hasil Belajar Siswa.....                                            | 37        |
| 5. Materi Klasifikasi Makhluk Hidup .....                              | 41        |
| B. Penelitian Terdahulu .....                                          | 45        |
| C. Kerangka Teori.....                                                 | 51        |
| D. Hipotesis Penelitian .....                                          | 54        |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>                                 | <b>55</b> |
| A. Rancangan Penelitian.....                                           | 55        |
| B. Variabel Penelitian .....                                           | 57        |
| C. Populasi, Sampel, dan Sampling .....                                | 58        |
| D. Instrumen Penelitian .....                                          | 61        |
| E. Data dan Sumber Data .....                                          | 75        |
| F. Teknik Pengumpulan Data .....                                       | 76        |
| G. Teknik Analisis Data .....                                          | 77        |
| H. Tahapan Penelitian .....                                            | 82        |
| <b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>                                    | <b>83</b> |
| A. Deskripsi Data.....                                                 | 83        |
| 1. Deskripsi Data Pelaksanaan Penelitian .....                         | 83        |
| 2. Deskripsi Data Hasil Penelitian .....                               | 94        |
| B. Analisis Data.....                                                  | 100       |
| 1. Uji Prasyarat Analisis.....                                         | 100       |
| 2. Uji Hipotesis .....                                                 | 104       |
| C. Rekapitulasi Hasil Penelitian.....                                  | 110       |

|                                                                                                                                                                                                                                              |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>BAB V PEMBAHASAN .....</b>                                                                                                                                                                                                                | <b>112</b> |
| <b>A. Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif NHT (<i>Numbered Head Together</i>) melalui Metode Tutor Sebaya terhadap Keaktifan Belajar Siswa pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup Kelas VII SMPN 2 Tanjunganom Nganjuk .....</b>           | <b>112</b> |
| <b>B. Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif (<i>Numbered Head Together</i>) melalui Metode Tutor Sebaya terhadap Hasil Belajar Siswa pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup Kelas VII SMPN 2 Tanjunganom Nganjuk .....</b>                   | <b>115</b> |
| <b>C. Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif NHT (<i>Numbered Head Together</i>) melalui Metode Tutor Sebaya terhadap Keaktifan dan Hasil Belajar Siswa pada Materi Klasifikasi Makhluk Hidup Kelas VII SMPN 2 Tanjunganom Nganjuk .....</b> | <b>119</b> |
| <b>BAB VI PENUTUP .....</b>                                                                                                                                                                                                                  | <b>123</b> |
| <b>A. Kesimpulan .....</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>123</b> |
| <b>B. Saran .....</b>                                                                                                                                                                                                                        | <b>124</b> |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>                                                                                                                                                                                                                  | <b>126</b> |
| <b>LAMPIRAN.....</b>                                                                                                                                                                                                                         | <b>132</b> |

## **DAFTAR GAMBAR**

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Gambar 1 Kerangka Teori.....</b> | <b>53</b> |
|-------------------------------------|-----------|

## DAFTAR TABEL

|                                                                                                             |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Tabel 1 Hasil nilai harian siswa kelas VII mata pelajaran IPA materi klasifikasi makhluk hidup .....</b> | <b>6</b>  |
| <b>Tabel 2 Tingkatan Klasifikasi Hasil Belajar Ranah Kognitif .....</b>                                     | <b>40</b> |
| <b>Tabel 3 Penelitian Terdahulu.....</b>                                                                    | <b>49</b> |
| <b>Tabel 4 Desain Penelitian .....</b>                                                                      | <b>56</b> |
| <b>Tabel 5 Output Uji Normalitas Data Hasil Pretest Siswa Kelas VII-3 dan Kelas VII-1 .....</b>             | <b>59</b> |
| <b>Tabel 6 Output Uji Homogenitas Data Pretest Kelas VII-3 dan VII-1 .....</b>                              | <b>60</b> |
| <b>Tabel 7 Output Hasil Uji Independent Sample t-test Hasil Pretest Kelas VII-3 Dan VII-1 .....</b>         | <b>60</b> |
| <b>Tabel 8 Tabel Kisi-Kisi Instrumen Lembar Observasi Keaktifan Belajar Siswa .....</b>                     | <b>63</b> |
| <b>Tabel 9 Tabel Kisi-Kisi Instrumen Soal Tes Hasil Belajar .....</b>                                       | <b>66</b> |
| <b>Tabel 10 Hasil Uji Validitas Instrumen Lembar Observasi Para Ahli.....</b>                               | <b>69</b> |
| <b>Tabel 11 Hasil Uji Validitas Instrumen Tes Para Ahli.....</b>                                            | <b>70</b> |
| <b>Tabel 12 Hasil Uji Validitas Instrumen Lembar Observasi .....</b>                                        | <b>71</b> |
| <b>Tabel 13 Hasil Uji Validitas Instrumen Tes Hasil Belajar .....</b>                                       | <b>72</b> |
| <b>Tabel 14 Acuan Reliabilitas .....</b>                                                                    | <b>74</b> |
| <b>Tabel 15 Output Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Tes.....</b>                                            | <b>74</b> |
| <b>Tabel 16 Output Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Lembar Observasi Keaktifan Belajar Siswa .....</b>      | <b>75</b> |
| <b>Tabel 17 Jadwal Kegiatan Pelaksanaan Penelitian .....</b>                                                | <b>84</b> |
| <b>Tabel 18 Hasil Lembar Observasi Keaktifan Belajar Siswa Kelas Eksperimen (VII-3).....</b>                | <b>95</b> |
| <b>Tabel 19 Hasil Lembar Observasi Keaktifan Belajar Siswa Kelas Kontrol (VII-1).....</b>                   | <b>96</b> |
| <b>Tabel 20 Hasil Pre-test dan Post-test Kelas Eksperimen .....</b>                                         | <b>98</b> |
| <b>Tabel 21 Hasil Pre-test dan Post-test Kelas Kontrol.....</b>                                             | <b>99</b> |

|                                                                                                                                                                          |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Tabel 22 Output Uji Normalitas Data Hasil Observasi Keaktifan Belajar Siswa .....</b>                                                                                 | <b>101</b> |
| <b>Tabel 23 Output Uji Normalitas Data Hasil Posttest Siswa Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....</b>                                                                 | <b>102</b> |
| <b>Tabel 24 Output Uji Homogenitas Data Hasil Keaktifan Belajar Siswa .....</b>                                                                                          | <b>103</b> |
| <b>Tabel 25 Output Uji Homogenitas Data Posttest Kelas Eksperimen dan Kontrol .....</b>                                                                                  | <b>104</b> |
| <b>Tabel 26 Output Hasil Uji Independent Sample t-test Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif NHT Melalui Metode Tutor Sebaya Terhadap Keaktifan Belajar Siswa .....</b> | <b>105</b> |
| <b>Tabel 27 Output Hasil Uji Independent Sample t-test Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif NHT Melalui Metode Tutor Sebaya Terhadap Hasil Belajar Siswa .....</b>     | <b>107</b> |
| <b>Tabel 28 Output Hasil Uji Manova Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif NHT Melalui Metode Tutor Sebaya Terhadap Keaktifian dan Hasil Belajar Siswa .....</b>         | <b>109</b> |
| <b>Tabel 29 Rekapitulasi Penelitian .....</b>                                                                                                                            | <b>110</b> |

## DAFTAR LAMPIRAN

|                                                                |     |
|----------------------------------------------------------------|-----|
| Lampiran 1 Profil SMPN 2 Tanjunganom Nganjuk .....             | 132 |
| Lampiran 2 Modul Ajar Kelas Eksperimen .....                   | 135 |
| Lampiran 3 Modul Ajar Kelas Kontrol .....                      | 147 |
| Lampiran 4 Lembar Validasi Tes Hasil Belajar .....             | 157 |
| Lampiran 5 Lembar Validasi Observasi Keaktifan .....           | 161 |
| Lampiran 6 Lembar Tes.....                                     | 165 |
| Lampiran 7 Lembar Observasi Keaktifan .....                    | 173 |
| Lampiran 8 LKPD 1 Kelas Eksperimen .....                       | 175 |
| Lampiran 9 LKPD 1 Kelas Kontrol .....                          | 176 |
| Lampiran 10 LKPD 2 Kelas Eksperimen .....                      | 177 |
| Lampiran 11 LKPD 2 Kelas Kontrol .....                         | 179 |
| Lampiran 12 Pre-test Kelas Eksperimen .....                    | 180 |
| Lampiran 13 Pre-test Kelas Kontrol .....                       | 182 |
| Lampiran 14 Hasil Post-test Kelas Eksperimen.....              | 184 |
| Lampiran 15 Hasil Post-test Kelas Kontrol.....                 | 186 |
| Lampiran 16 Media Pembelajaran.....                            | 188 |
| Lampiran 17 Hasil Rekapitulasi Observasi Kelas Eksperimen..... | 191 |
| Lampiran 18 Hasil Rekapitulasi Observasi Kelas Kontrol.....    | 194 |
| Lampiran 19 Daftar Nama Siswa Kelas VII-1 dan VII-3 .....      | 196 |
| Lampiran 20 Surat Izin Penelitian .....                        | 197 |
| Lampiran 21 Surat Keterangan Selesai Penelitian .....          | 198 |
| Lampiran 22 Dokumentasi.....                                   | 199 |
| Lampiran 23 Form Bimbingan .....                               | 204 |
| Lampiran 24 Surat Keterangan Selesai Bimbingan .....           | 206 |
| Lampiran 25 Hasil Pemberitahuan Cek Plagiasi.....              | 207 |
| Lampiran 26 Biografi Penulis .....                             | 208 |