

## DAFTAR TABEL

|   | Halaman |
|---|---------|
| Tabel 2.1 Indikator Keterampilan Proses Sains .....                                       | 18      |
| Tabel 2.2 Perbedaan Taksonomi Bloom dan Anderson.....                                     | 20      |
| Tabel 2.3 Deskripsi dan kata kunci revisi Taksonomi Bloom .....                           | 20      |
| Tabel 2.4 Sintak Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing .....                              | 26      |
| Tabel 3.1 Desain Penelitian .....   | 40      |
| Tabel 3.2 Kisi-kisi Angket Sikap Ilmiah Siswa.....  | 43      |
| Tabel 3.3 Skor Jawaban Skala Likert.....  | 43      |
| Tabel 3.4 Kisi-kisi Soal Keterampilan Proses Sains Siswa .....                            | 44      |
| Tabel 3.5 Rubrik Penilaian Keterampilan Proses Sains Siswa .....                          | 45      |
| Tabel 3.6 Kisi-kisi Soal Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Siswa .....                    | 47      |
| Tabel 3.7 Rubrik Penilaian Kemampuan Berpikir Tingkat Tinggi Siswa .....                  | 47      |
| Tabel 3.8 Kriteria Reliabilitas Instrumen.....  | 53      |
| Tabel 4.1 Nilai Sikap Ilmiah Siswa Sebelum <i>Treatment</i> Diberikan .....               | 62      |
| Tabel 4.2 Analisis Statistik Deskriptif Sikap Ilmiah Siswa Sebelum <i>Treatment</i> ..... | 63      |
| Tabel 4.3 Nilai Sikap Ilmiah Siswa Setelah <i>Treatment</i> Diberikan .....               | 64      |
| Tabel 4.4 Analisis Statistik Deskriptif Sikap Ilmiah Siswa .....                          | 65      |
| Tabel 4.5 Uji Normalitas Sikap Ilmiah Siswa.....  | 66      |
| Tabel 4.6 Uji Homogenitas Sikap Ilmiah Siswa.....   | 67      |
| Tabel 4.7 Uji Perbedaan Sikap Ilmiah Siswa.....   | 70      |
| Tabel 4.8 Hasil Pretes Keterampilan Proses Sains Siswa.....                               | 70      |
| Tabel 4.9 Rentang Nilai Keterampilan Proses Sains Siswa.....                              | 71      |
| Tabel 4.10 Persentase Nilai Pretes Keterampilan Proses Sains Siswa.....                   | 73      |
| Tabel 4.11 Analisis Statistik Deskriptif Keterampilan Proses Sains .....                  | 74      |
| Tabel 4.12 Uji Normalitas Pretes KPS.....   | 74      |
| Tabel 4.13 Uji Homogenitas Pretes KPS .....   | 75      |
| Tabel 4.14 Nilai Postes Keterampilan Proses Sains Siswa .....                             | 76      |

|   |    |
|---|----|
| Tabel 4.15 Persentase Nilai Postes KPS .....                            | 77 |
| Tabel 4.16 Uji <i>One Way Anova</i> KPS Siswa.....                      | 78 |
| Tabel 4.17 Uji Normalitas Postes HOTS Siswa .....                       | 78 |
| Tabel 4.18 Persentase Nilai Pretes HOTS Siswa .....                     | 80 |
| Tabel 4.19 Analisis Deskriptif Pretes HOTS Siswa .....                  | 81 |
| Tabel 4.20 Uji Normalitas Pretes <i>HOTS</i> Siswa .....                | 81 |
| Tabel 4.21 Persentase Nilai Pretes <i>HOTS</i> Siswa .....              | 83 |
| Tabel 4.22 Analisis Statistik Deskriptif Pretes <i>HOTS</i> Siswa.....  | 85 |
| Tabel 4.23 Uji Normalitas Pretes <i>HOTS</i> Siswa .....                | 86 |
| Tabel 4.24 Uji Homogenitas Pretes <i>HOTS</i> Siswa.....                | 87 |
| Tabel 4.25 Hasil Postes <i>HOTS</i> Siswa .....                         | 87 |
| Tabel 4.26 Analisis Statistik Deskriptif Postes <i>HOTS</i> Siswa ..... | 88 |

