

## DAFTAR TABEL

|                                                                         | <i>Hal</i> |
|-------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Tabel 2.1.</b> Perbedaan <i>E-modul</i> dan Modul .....              | 13         |
| <b>Tabel 2.2.</b> Komponen STEM.....                                    | 17         |
| <b>Tabel 2.3.</b> Langkah-Langkah Pendekatan STEM .....                 | 18         |
| <b>Tabel 2.4.</b> Penelitian yang Relevan .....                         | 26         |
| <b>Tabel 3.1.</b> Kisi-Kisi Instrumen Validasi Ahli Media.....          | 34         |
| <b>Tabel 3.2.</b> Kisi-Kisi Instrumen Validasi Ahli Materi .....        | 35         |
| <b>Tabel 3.3.</b> Kisi-Kisi Instrumen Respon Penilaian Guru Fisika..... | 36         |
| <b>Tabel 3.4.</b> Kisi-Kisi Instrumen untuk Peserta Didik .....         | 37         |
| <b>Tabel 3.5.</b> Tabel Storyboard <i>E-Modul</i> .....                 | 42         |
| <b>Tabel 3.6.</b> Skor Skala Likert .....                               | 47         |
| <b>Tabel 3.7.</b> Interval Skala Likert Untuk Validasi .....            | 48         |
| <b>Tabel 3.8.</b> Skor Penilaian Kepraktisan.....                       | 49         |
| <b>Tabel 3.9.</b> Interval Skala Likert Untuk Respon Siswa.....         | 49         |
| <b>Tabel 3.10.</b> Kategori N-Gain .....                                | 50         |
| <b>Tabel 4.1.</b> Hasil Rancangan Awal <i>E-Modul</i> .....             | 52         |
| <b>Tabel 4.2.</b> Hasil Rekapitulasi Validasi Ahli Materi .....         | 56         |
| <b>Tabel 4.3.</b> Hasil Rekapitulasi Validasi Ahli Media.....           | 57         |
| <b>Tabel 4.4.</b> Saran dan Perbaikan Oleh Ahli Media.....              | 59         |
| <b>Tabel 4.5.</b> Hasil Rekapitulasi Respon Pendiidk.....               | 62         |
| <b>Tabel 4.6.</b> Rekapitulasi Hasi Respon Uji Kelompok Kecil .....     | 63         |
| <b>Tabel 4.7.</b> Rekapitulasi Hasi Respon Uji Kelompok Besar .....     | 65         |
| <b>Tabel 4.8.</b> Perhitungan N-Gain .....                              | 68         |