

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 2.1 Langkah-langkah penelitian dan pengembangan .....                                                   | 12 |
| Gambar 2.2 Perbedaan HOT dan HOTS.....                                                                         | 19 |
| Gambar 2.3 Mistar .....                                                                                        | 37 |
| Gambar 2.4 Jangka sorong.....                                                                                  | 37 |
| Gambar 2.5 Micrometer sekrup .....                                                                             | 38 |
| Gambar 2.6 Neraca Ohaus .....                                                                                  | 38 |
| Gambar 2.7 Neraca 3 Lengan .....                                                                               | 38 |
| Gambar 2.8 Neraca 4 Lengan.....                                                                                | 38 |
| Gambar 2.9 Stopwatch.....                                                                                      | 39 |
| Gambar 3.0 Kerangka Berpikir .....                                                                             | 46 |
| Gambar 3.1 Langkah-langkah penggunaan metode (R&D) .....                                                       | 48 |
| Gambar 4.1 Distribusi soal berdasarkan indeks validitas .....                                                  | 82 |
| Gambar 4.2 Distribusi tingkat kesukaran.....                                                                   | 83 |
| Gambar 4.3 Distribusi hasil analisis daya pembeda skala luas.....                                              | 84 |
| Gambar 4.4 Distribusi hasil analisis efektivitas pengecoh pada skala luas ...                                  | 85 |
| Gambar 4.5 Distribusi kemampuan berpikir Hots .....                                                            | 88 |
| Gambar 4.6 Grafik perbandingan persentasi paham konsep, kurang memahami konsep, dan tidak memahami konsep..... | 94 |