

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                                                                                    |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Gambar 2.1. Model Konseptual HAIDA Virtual Lab Learning<br>Berdasarkan Sintesis Teori Konstruktivistik, Humanistik, dan TPACK..... | 61  |
| Gambar 2.2. Kerangka Berpikir Penelitian Pengembangan Model<br>HAIDA Virtual Lab Learning.....                                     | 83  |
| Gambar 3.1. Tahapan Penelitian dan Pengembangan Model<br>HAIDA Virtual Lab Learning (Adaptasi dari Plomp, 2013)                    | 93  |
| Gambar 4.1. Model Pembelajaran HAIDA Versi Awal (Hybrid–Adaptive–<br>Interactive–Digital Project–Accessibility).....               | 227 |
| Gambar 4.2. Model HAIDA Virtual Lab Learning Versi Revisi (Final) .....                                                            | 231 |
| Gambar 4.3 Struktur Sintaks Spiral HAIDA dan Hubungannya dengan .....                                                              | 232 |
| Domain Kompetensi AIJ (Kognitif–Psikomotor–Afektif)                                                                                |     |
| Gambar 5.1 Peta Novelty Model HAIDAVirtual Lab Learning. ....                                                                      | 290 |