

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 : Tahap-tahap Pengembangan E- Modul STEM pada Materi Hidrolisis Garam untuk Menumbuhkan Keterampilan Pemecahan Masalah Peserta Didik .....	10
Tabel 1.2 : Aspek dan Indikator Kelayakan Materi .....	14
Tabel 1.3 : Aspek dan Indikator Kelayakan kegrafikan .....	15
Tabel 1.4 : Aspek dan Indikator Kelayakan Bahasa .....	15
Tabel 1.5 : Aspek dan Indikator Respon Siswa .....	16
Tabel 3.1 : Tabung Silang .....	30
Tabel 3.2 : Kriteria Validitas .....	30
Tabel 3.3 : Skor Pernyataan Positif dan Negatif .....	31
Tabel 3.4 : Kriteria Respon Peserta Didik .....	32
Tabel 4.1 :Komponen-Komponen E-modul Berbasis STEM .....	36
Tabel 4.2 : Penilaian Kelayakan Aspek Materi .....	41
Tabel 4.3 : Penilaian Kelayakan Aspek Bahasa .....	43
Tabel 4.4 : Penilaian Kelayakan Aspek Kegrafikan .....	45
Tabel 4.5 : Hasil Revisi Komponen-Komponen E-Modul Berdasarkan Saran Para Ahli .....	47
Tabel 4.6 : Butir Pernyataan Angket Respon Peserta Didik .....	49

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 : Hasil Penilaian Ahli Materi .....	42
Gambar 4.2 : Hasil Penilaian Ahli Bahasa .....	44
Gambar 4.3 : Hasil Penilaian Ahli Kefrafikan .....	46
Gambar 4.4 : Hasil Validitas oleh Para Ahli .....	46
Gambar 4.5 : Hasil Uji Respon .....	50

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Surat Pra-Riset .....	61
Lampiran 2 : Surat Riset .....	62
Lampiran 3 : Surat Tugas .....	63
Lampiran 4 : Surat Balasan SMA Negeri 6 Pontianak (Pra-Riset) .....	64
Lampiran 5 : Surat Balasan SMA Negeri 6 Pontianak (Riset) .....	65
Lampiran 6 : Validasi Instrumen .....	66
Lampiran 7 : Surat Validasi .....	84
Lampiran 8 : Hasil Validasi Para Ahli .....	90
Lampiran 9 : Hasil Uji Respon Peserta Didik .....	96
Lampiran 10 : Dokumentasi .....	99
Lampiran 11. E-Modul Berbasis STEM pada Hidrolisis Garam .....	100