

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Hasil Survey Minat dan Motivasi Menggunakan E-modul	11
Tabel 2.1 Komponen Berbicara	48
Tabel 2.2 Langkah-Langkah PjBL	60
Tabel 2.3 Kelebihan dan Kekurangan Model PjBL	60
Tabel 2.4 Skenario E-Modul	63
Tabel 2.4 Penelitian Relevan	66
Tabel 3.1 Tampilan E-modul	77
Tabel 3.2 Angket Kuesioner Kebutuhan Siswa	90
Tabel 3.3 Pertanyaan Observasi Guru	91
Tabel 3.4 Pertanyaan Observasi Peserta didik	91
Tabel 3.5 Pertanyaan Observasi Interaksi	92
Tabel 3.6 Instrumen Validasi Ahli Materi	95
Tabel 3.7 Instrumen Validasi Ahli Media	96
Tabel 3.8 Instrumen Validasi Ahli Desain Pembelajaran	97
Tabel 3.9 Instrumen Validasi Perorangan, kelompok kecil & lapangan	98
Tabel 3.10. Kisi-kisi soal pretest dan posttest	107
Tabel 3.11 Kriteria Validitas Analisis Nilai Rata-rata	111
Tabel 3.12 Skala Persentase Kelayakan	111
Tabel 3.13 Perlakuan Keefektifan Produk	112
Tabel 3.14 Kriteria Penilaian Efektivitas E-Modul	115
Tabel 3.15 Pembagian Skor Gain	116
Tabel 3.15 Kategori Tafsiran Efektivitas N-Gain	116
Tabel 4.1. Analisis Kebutuhan	112
Tabel 4.2 Hasil Validasi Ahli Materi Tahap 1	122
Tabel 4.3 Hasil Validasi Ahli Materi Tahap 2	124
Tabel 4.4 Hasil Validasi Ahli Media Tahap 1	126
Tabel 4.5 Hasil Validasi Ahli Media Tahap 2	128
Tabel 4.6 Hasil Validasi Ahli Desain Pembelajaran Tahap 1	122
Tabel 4.7 Hasil Validasi Ahli Desain Pembelajaran Tahap 2	132
Tabel 4.8 Tabel Analisis Data Uji Coba Kepraktisan Tahap 1	135
Tabel 4.9 Tabel Analisis Data Uji Coba Kepraktisan Tahap 2	135
Tabel 4.10. kelas Kontrol	138
Tabel 4.10. kelas Eksperimen	139