

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN.....	v
LEMBAR KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR DIAGRAM.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
ABSTRAK	xviii
ABSTRACT.....	xix
ملخص.....	xx
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Pengembangan	8
D. Manfaat Pengembangan	9
E. Asumsi Pengembangan	10
F. Spesifikasi Produk.....	11
G. Definisi Operasional.....	12
H. Sistematika Pembahasan	14
BAB II KAJIAN PUSTAKA	16
A. Deskripsi Teori	16
B. Penelitian Terdahulu.....	33
C. <i>Blue Print</i>	42
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	44
A. Metode Penelitian.....	44
B. Model Pengembangan	44
C. Posedur Penelitian dan Pengembangan	45
D. Uji Coba.....	48
E. Intrumen Pengumpulan Data	51
F. Teknik Analisis Data	60
G. Prosedur Penelitian.....	64
BAB IV HASIL PENGEMBANGAN DAN DATA PENELITIAN.....	65
A. Proses Pengembangan E-Modul Berbasis <i>Book Creator</i> pada Materi Sebaran Flora dan Fauna Dunia Kelas XI SMA Negeri 1 Gondang.....	65

B. Kevalidan E-Modul Berbasis <i>Book Creator</i> pada Materi Sebaran Flora dan Fauna Dunia Kelas XI SMA Negeri 1 Gondang	106
C. Keefektifan E-Modul Berbasis <i>Book Creator</i> dalam meningkatkan keaktifan dan hasil belajar peserta didik pada Materi Sebaran Flora dan Fauna Dunia Kelas XI SMA Negeri 1 Gondang.....	123
BAB V PEMBAHASAN	131
A. Proses Pengembangan	131
B. Tingkat Validitas Pengembangan E-modul.....	137
C. Analisis Keefektifan	143
BAB VI PENUTUP	152
A. Kesimpulan.....	152
B. Saran	153
DAFTAR PUSTAKA	155
LAMPIRAN.....	160

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Nilai <i>Pre-Test</i> Peserta Didik Kelas XI-1.....	6
Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	36
Tabel 3. 1 Angket Respon Teman Sejawat	52
Tabel 3. 2 Angket Validasi Ahli Media	53
Tabel 3. 3 Angket Validasi Ahli Materi.....	54
Tabel 3. 4 Angket Validator Ahli Bahasa	56
Tabel 3. 5 Angket Respon Guru Mata Pelajaran.....	57
Tabel 3. 6 Angket Respon Peserta Didik	58
Tabel 3. 7 Skor Skala <i>Linkret</i> Berkriteria Lima	61
Tabel 3. 8 Kriteria Tingkat Kevalidan Produk.....	62
Tabel 4. 1 Angket Validasi Ahli Media	91
Tabel 4. 2 Angket Validasi Ahli Materi.....	93
Tabel 4. 3 Angket Validasi Guru Mata Pelajaran	97
Tabel 4. 4 Revisi Validator Ahli Media	100
Tabel 4. 5 Revisi Ahli Materi.....	100
Tabel 4. 6 Revisi Guru Mata Pelajaran	101
Tabel 4. 7 Revisi Uji Skala Kecil.....	101
Tabel 4. 8 Penyempurnaan Produk Tahap Akhir	105
Tabel 4. 9 Uji Validitas Angket	107
Tabel 4. 10 Tabel Korelasi <i>Alpha Cronbach</i>	108
Tabel 4. 11 Tabel Uji <i>Alpha Cronbach</i>	109
Tabel 4. 12 Rubrik Penghitungan Total Skor dan Presentase dalam Angket	110
Tabel 4. 13 Analisis Angket Respon Teman Sejawat	110
Tabel 4. 14 Hasil Validasi Ahli Media.....	112
Tabel 4. 15 Ringkasan hasil uji validasi media.....	113
Tabel 4. 16 Hasil Validasi Ahli Materi	114
Tabel 4. 17 Ringkasan hasil uji validasi materi	116
Tabel 4. 18 Hasil Angket Validasi Guru Mata Pelajaran.....	118
Tabel 4. 19 Ringkasan Uji Validasi Guru Mata Pelajaran Geografi.....	120
Tabel 4. 20 Hasil Angket Respon Peserta Didik.....	121
Tabel 4. 21 Keaktifan Peserta Didik	123
Tabel 4. 22 Rincian Keaktifan Peserta Didik.....	124
Tabel 4. 23 Rekapitulasi Nilai <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i>	126
Tabel 4. 24 Ringkasan Nilai <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i>	127
Tabel 4. 25 Uji Normalitas <i>Shapiro-Wilk</i>	128
Tabel 4. 26 Interpretasi Hasil Uji Normalitas	128
Tabel 4. 27 Uji <i>Paired Sample t-Test</i>	129
Tabel 4. 28 Interpretasi Hasil Uji <i>Paired Sample t-Test</i>	130
Tabel 5. 1 Hasil Uji Validitas Ahli	139
Tabel 5. 2 Rekapitulasi <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i>	148

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 4. 1 Diagram Hasil Validasi Ahli Media.....	113
Diagram 4. 2 Diagram Validasi Ahli Materi.....	116
Diagram 4. 3 Diagram Validasi Guru Mata Pelajaran	120
Diagram 4. 4 Keaktifan Peserta Didik	125
Diagram 4. 5 Diagram <i>Pre-Test</i> dan <i>Post-Test</i>	127

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerucut Pemahaman Edgar Dale	18
Gambar 4. 1 Bahan Ajar Utama yang Digunakan Peserta Didik	66
Gambar 4. 2 Salah Satu Materi Sebaran Flora dan Fauna di Dunia	70
Gambar 4. 3 Proses Desain dan Penyalinan Materi dari Buku Teks Ke Dalam Website Pengembang Canva.....	72
Gambar 4. 4 Pengumpulan Gambar, Data, Fakta, dan Info	73
Gambar 4. 5 Aplikasi Pengembang Canva	74
Gambar 4. 6 Tahap Awal Pengunggahan Gambar.....	81
Gambar 4. 7 Penyalinan Teks	82
Gambar 4. 8 Tahap Pengunduhan dengan Format <i>png</i>	83
Gambar 4. 9 Pengeditan Video Pendukung	83
Gambar 4. 10 Pengunduhan Video Pendukung dengan Format <i>mp4</i>	84
Gambar 4. 11 Proses Perekaman Suara	85
Gambar 4. 12 Halaman awal book creator	85
Gambar 4. 13 Proses Pengimporan File Mentah dari Canva ke <i>Book Creator</i>	86
Gambar 4. 14 Proses Memasukkan Audio	87
Gambar 4. 15 Proses Memasukkan Video Pendukung	87
Gambar 4. 16 Proses Memasukkan Link atau Tautan.....	88
Gambar 4. 17 E-Modul Siap Dipublikasi.....	89
Gambar 4. 18 Hasil Uji Validitas Angket SPSS	107
Gambar 4. 19 Uji Reliabilitas Angket SPSS	109
Gambar 5. 1 Kerucut Pemahaman Edgar Dale	134

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian	160
Lampiran 2 Surat Rekomendasi Penelitian	161
Lampiran 3 Keterangan Selesai Penelitian	162
Lampiran 4 Form Konsultasi	163
Lampiran 5 Keterangan Selesai Bimbingan	166
Lampiran 6 Lembar Persetujuan Pembimbing	167
Lampiran 7 Uji Validasi Angket Peserta Didik	168
Lampiran 8 Uji Reliabilitas Angket Peserta Didik	170
Lampiran 9 Angket Validasi Ahli Media	171
Lampiran 10 Angket Validasi Ahli Materi	172
Lampiran 11 Angket Validasi Ahli Bahasa	175
Lampiran 12 Angket Validasi Guru Mata Pelajaran Geografi	177
Lampiran 13 Angket Uji Coba Skala Kecil terhadap Teman Sejawat	180
Lampiran 14 Angket Uji Coba Skala Kecil Terhadap Peserta Didik Kelas XI-2	182
Lampiran 15 Angket Uji Coba Skala Besar	185
Lampiran 16 Daftar Nilai Pre-test dan Post-test Peserta Didik Kelas XI-1	188
Lampiran 17 Uji Normalitas Data Nilai Pre-test dan Post-test	189
Lampiran 18 Uji Validitas Data Nilai Pre-test dan Post-test	190
Lampiran 19 Soal Pe-test Peserta Didik	191
Lampiran 20 Soal Post-test Peserta Didik.....	192
Lampiran 21 Modul Ajar Materi Sebaran Flora dan Fauna di Dunia	199
Lampiran 22 Dokumantasi Pengisian Angket Oleh Guru Mata Pelajaran Geografi.....	207
Lampiran 23 Dokumentasi Penggunaan E-Modul Uji Coba Skala Kecil Kelas XI-2	207
Lampiran 24 Dokumentasi Pengisiam Angket Uji Coba Skala Kecil Kelas XI-2	207
Lampiran 25 Foto Bersama Peserta Didik Kelas XI-2	208
Lampiran 26 Dokumentasi Peserta Didik Kelas XI-1 Mengerjakan Soal Pre-test	208
Lampiran 27 Dokumentasi Penggunaan E-Modul	208
Lampiran 28 Dokumantasi Peserta Didik Mengerjakan Soal Post-test	209
Lampiran 29 Foto Bersama Peserta Didik Kelas XI-1	209
Lampiran 30 Biodata Penulis	210