

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL LUAR	i
HALAMAN SAMPUL DALAM.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN.....	v
KEASLIAN PUBLIKASI.....	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
ABSTRAK	xvi
ABSTRAK	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	7
C. Batasan Masalah.....	7
D. Rumusan Masalah	8
E. Tujuan Penelitian	8
F. Spesifikasi Produk.....	9
G. Kegunaan Penelitian.....	10
H. Penegasan Istilah.....	12
BAB II LANDASAN TEORI	17
A. Media Pembelajaran <i>E-book</i> Berbasis Etnosains	17

B. Pemahaman Konsep	31
C. Ilmu Pengetahuan Alam dan Sosial	33
D. Kerangka Berpikir	37
E. Penelitian Terdahulu	40
BAB III METODE PENELITIAN	46
A. Desain Penelitian dan Pengembangan	46
B. Model Pengembangan	49
C. Prosedur Pengembangan	50
D. Teknik Pengumpulan Data	55
E. Analisis Data	58
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN	67
A. Hasil Penelitian	67
B. Penyajian Data Uji Coba	67
C. Analisis Data	81
D. Revisi Produk	93
BAB V PEMBAHASAN	99
A. Proses Pengembangan Media pembelajaran <i>E-book</i> Pada Mata Pelajaran IPAS Kelas IV tema “Sumber Daya Alam” Berbasis Etnosains Tulungagung	99
B. Kelayakan Media Pembelajaran <i>E-book</i> Berbasis Etnosains Tulungagung ..	107
C. Efektifitas Media Pembelajaran <i>E-book</i> Berbasis Etnosains Pada Mata Pelajaran IPAS Kelas IV tema “Sumber Daya Alam” Berbasis Etnosains Tulungagung dalam Meningkatkan Pemahaman Peserta Didik	111
BAB VI PENUTUP	114
A. Kesimpulan	114
B. Saran	115
DAFTAR RUJUKAN	118
LAMPIRAN	127

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kisi-kisi Instrumen Validasi Ahli Media	56
Tabel 2. Kisi-kisi Instrumen Validasi Ahli Materi.....	57
Tabel 3. Persentase kelayakan.....	61
Tabel 4. Kriteria Gain Ternormalisasi	66
Tabel 5. Kriteria penentuan Tingkat keefektifan	66
Tabel 6. Capaian dan Tujuan Pembelajaran.....	68
Tabel 7. Instrumen Respon Peserta Didik.....	70
Tabel 8. Subjek Validator Ahli Media	75
Tabel 9. Penilaian Validasi Ahli Media	75
Tabel 10. Saran Validator Ahli Media	76
Tabel 11. Subjek Validator Ahli Materi	76
Tabel 12. Penilaian Validasi Ahli Materi.....	77
Tabel 13. Saran Validator Ahli Materi.....	77
Tabel 14. Data Respon Peserta Didik	78
Tabel 15. Data pretest dan Posttest	79

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Berpikir	39
Gambar 2. Rumus <i>Paired Sample T Test</i>	64
Gambar 3. Rumus <i>Independent Ssample T Test</i>	64
Gambar 4. Rumus <i>NGain</i>	65
Gambar 5. Sampul atau Cover <i>e-book</i>	71
Gambar 6. Pendahuluan <i>e-book</i>	72
Gambar 7. Materi <i>e-book</i>	73
Gambar 8. Lembar soal <i>e-book</i>	73
Gambar 9. Uji Validitas Data Respon Peserta Didik	83
Gambar 10. Uji Reliabilitas Data Respon Peserta Didik	84
Gambar 11. Uji Normalitas Pretest Kelas Kontrol dan Eksperimen.....	86
Gambar 12. Uji Normalitas Posttest Kelas Kontrol dan Eksperimen	86
Gambar 13. Uji Homogenitas Data pretest	87
Gambar 14. Uji Homogenitas Data Posttest	88
Gambar 15. <i>Paired Sample T Test</i> Kelas Eksperimen	89
Gambar 16. <i>Paired Sample T Test</i> Kelas Kontrol.....	90
Gambar 17. Mean Kelas Eksperimen	90
Gambar 18. Mean Kelas Kontrol	91
Gambar 20. <i>Independent Sample T Test</i> Kelas Eksperimen dan Kontrol	92
Gambar 21. Uji <i>NGain</i> Posttest Kelas Eksperimen	93
Gambar 22. Cover <i>ebook</i> sebelum dan sesudah revisi.....	94
Gambar 23. Daftar Isi <i>e-book</i> Sebelum dan sesudah revisi	94
Gambar 24. Pendahuluan <i>e-book</i> sebelum dan sesudah revisi.....	95
Gambar 25. Petunnjuk penggunaan <i>e-book</i> sesudah revisi	96
Gambar 26. Materi <i>e-book</i> sebelum dan sesudah revisi.....	96
Gambar 27. Rangkuman dan Glosarium <i>e-book</i>	97
Gambar 28. Lembar soal <i>e-book</i> sebelum dan sesudah revisi	97

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Izin Penelitian	127
Lampiran 2. Surat Balasan Penelitian	128
Lampiran 3. Surat Lembar Bimbingan Tesis	130
Lampiran 4. Surat Permohonan Izin Validasi	132
Lampiran 5. Validasi Materi Dr. Septinaningrum, M.Pd.....	134
Lampiran 6. Validasi Materi Dr. Moh. Arif, M.Pd	139
Lampiran 7. Validasi Materi Nande Krisnasari, S.Pd.....	144
Lampiran 8. Validasi Media Dr. Agus Purwowidodo, M.Pd.....	149
Lampiran 9. Validasi Media Zulfa Husnawati, M.Pd	156
Lampiran 10. Validasi Media Dr. Adi Wijayanto, S.Or., S.Kom., M.Pd., AIFO ...	163
Lampiran 11. Instrumen Respon Peserta Didik	170
Lampiran 12. Data Respon Peserta Didik.....	171
Lampiran 13. Lembar Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	172
Lampiran 14. Data <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kelas Kontrol dan Eksperimen	175
Lampiran 15. Modul Ajar	177
Lampiran 16. Layout Produk <i>e-book</i> Etnosains.....	182
Lampiran 17. Dokumentasi Penelitian.....	190
Lampiran 18. Biodata Penulis.....	192