

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT.....	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	12
1.3 Tujuan Pengembangan	13
1.4 Spesifikasi Produk Yang Diharapkan	13
1.5 Pentingnya Pengembangan	13
1.6 Asumsi Keterbatasan Pengembang	14
1.7 Definisi Operasional.....	15
BAB II KAJIAN TEORI.....	17
2.1 Kajian Teori	17
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan	27
2.3 Kerangka Berpikir.....	30
2.4 Rancangan Model.....	32
BAB III METODE PENELITIAN.....	33
3.1 Jenis Penelitian.....	33
3.2 Prosedur Penelitian Pengembangan	33
3.3 Sumber Data Penelitian.....	38
3.4 Teknik Pengumpulan Data Penelitian.....	39
3.5 Instrumen Penelitian.....	40

3.6 Teknik Analisis Data.....	45
3.7 Waktu dan Tempat Penelitian.....	48
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	51
4.1 Hasil Penelitian	51
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	73
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....	80
5.1 Simpulan	80
5.2 Saran.....	81
DAFTAR PUSTAKA	82

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2. 1 Indikator Kemampuan Abstraksi Reflektif.....	25
Tabel 3. 1 Kisi-kisi Construct Validity Ahli Materi	41
Tabel 3. 2 Kisi-kisi Content Validity Ahli Materi	41
Tabel 3. 3 Kisi-kisi Construct Validity Ahli Media.....	42
Tabel 3. 4 Kisi-kisi Content Validity Ahli Media.....	43
Tabel 3. 5 Kisi-kisi Lembar Penilaian Kualitas Teknis	43
Tabel 3. 6 Kisi-kisi Soal Tes Kemampuan Astraksi Reflektif Mahasiswa	44
Tabel 3. 7 Kriteria Kelayakan Media	47
Tabel 3. 8 Klasifikasi Effect Size.....	48
Tabel 3. 9 Waktu Pelaksanaan Penelitian	48
Tabel 4. 1 Use case diagram Media Pembelajaran Berbasis <i>Website</i>	54
Tabel 4. 2 Storyboard Media Pembelajaran Berbasis <i>Website</i>	55
Tabel 4. 3 Persentase Kelayakan Gabungan Materi.....	65
Tabel 4. 4 Komentar Validator Materi	66
Tabel 4. 5 Persentase Kelayakan Gabungan Validasi Media.....	67
Tabel 4. 6 Hasil Rekapitulasi Penilaian Kualitas Teknis	67
Tabel 4. 7 Persentasi Kelayakan Kualitas Teknis	68
Tabel 4. 8 Interpretasi Kelayakan Teknis	68
Tabel 4. 9 Rekapitulasi Hasil Pre Test	70
Tabel 4. 10 Rekapitulasi Hasil Post Test	71

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. 1 Hasil Jawaban Mahasiswa Pada Soal Nomor 1	6
Gambar 1. 2 Hasil Jawaban Mahasiswa Pada Soal Nomor 2	7
Gambar 1. 3 Hasil Jawaban Mahasiswa Pada Soal Nomor 3	8
Gambar 1. 4 Hasil Jawaban Mahasiswa Pada Soal Nomor 4	9
Gambar 1. 5 Hasil Jawaban Mahasiswa Pada Soal Nomor 5	10
Gambar 2. 1 Tahapan Pengembangan Luther-Sutopo	26
Gambar 2. 2 Kerangka Berpikir	32
Gambar 3. 1 Prosedur Penelitian Pengembangan	34
Gambar 4. 1 <i>Google Sites</i>	56
Gambar 4. 2 GeoGebra	57
Gambar 4. 3 Asset Media Pembelajaran Berbasis <i>Website</i>	58
Gambar 4. 4 Tampilan Awal <i>Google Sites</i>	59
Gambar 4. 5 Halaman Page <i>Website Google Sites</i>	60
Gambar 4. 6 Desain Halaman Utama <i>Website</i>	60
Gambar 4. 7 Halaman Utama.....	61
Gambar 4. 8 Halaman Tujuan Pembelajaran	61
Gambar 4. 9 Halaman Materi.....	62
Gambar 4. 10 Halaman Video Pembelajaran.....	62
Gambar 4. 11 Halaman Contoh Soal.....	63
Gambar 4. 12 Halaman Latihan Soal	63
Gambar 4. 13 Halaman Profil Pengembang.....	64
Gambar 4. 14 Hasil Nilai Pre Test dan Post Test Sesuai Indikator.....	71
Gambar 4. 15 Persentase Rata-Rata Nilai	72

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Transkrip Wawancara Studi Pendahuluan	89
Lampiran 2. Hasil Observasi Studi Pendahuluan.....	93
Lampiran 3. Foto Wawancara Dan Kondisi Lingkungan di IAIT	94
Lampiran 4. Manual Book Pembuatan Media Pembelajaran <i>Google Sites</i>	95
Lampiran 5. Manual Book Pembuatan Media Pembelajaran <i>GeoGebra</i>	99
Lampiran 6. Soal Test Kemampuan Abstraksi Reflektif	100
Lampiran 7. Hasil Validasi Ahli Materi.....	103
Lampiran 8. Hasil Validasi Ahli Media	112
Lampiran 9. Lembar Penilaian Kualitas Teknis.....	120
Lampiran 10 Beberapa Jawaban Test Kemampuan Abstraksi Reflektif	128
Lampiran 11 Dokumentasi Penelitian.....	132