

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Hasil Penelitian	5
E. Kerangka Pemikiran	6
F. Hasil Penelitian Terdahulu	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	13
A. Pengembangan	13
B. <i>Articulate Storyline</i>	14
C. Media Pembelajaran Interaktif	19
D. Pencemaran Lingkungan	22
BAB III METODOLOGI	31
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	31
B. Jenis dan Sumber Data Penelitian	37
C. Teknik Pengumpulan Data	37

D. Teknik Analisis Data	45
E. Tempat dan Waktu Penelitian	47
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	49
A. Deskripsi Hasil Penelitian	49
B. Pembahasan.....	75
BAB V PENUTUP	87
A. Simpulan	87
B. Saran	88
DAFTAR PUSTAKA	89
LAMPIRAN	93
RIWAYAT HIDUP	170



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Kebutuhan Sistem Instalasi <i>Articulate Storyline</i>	16
Tabel 3.1 Kisi-Kisi Instrumen Penilaian Materi	40
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Instrumen Penilaian Media	41
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Instrumen Respon Peserta Didik	42
Tabel 3.4 Kisi-Kisi Instrumen Soal Tes	44
Tabel 3.5 Kategori Tingkat Kevalidan	46
Tabel 3.6 Frekuensi Hasil Tes.....	47
Tabel 3.7 Kriteria Penilaian Kecakapan Akademik	47
Tabel 4.1 Perumusan IPK Dan Tujuan Pembelajaran	51
Tabel 4.2 Format Media Pada <i>Software Articulate Storyline</i>	54
Tabel 4.3 Desain Awal <i>Articulate Storyline</i>	56
Tabel 4.4 Tampilan Media <i>Articulate Storyline</i>	59
Tabel 4.5 Hasil Saran dan Revisi Media <i>Articulate Storyline</i> dari Validator Ahli Media dan Ahli Materi	66
Tabel 4.6 Rekapitulasi Hasil Validasi Media Pembelajaran <i>Articulate Storyline</i> Pada Materi Pencemaran Lingkungan	69
Tabel 4.7 Perhitungan Untuk Mencari <i>Mean</i> Nilai <i>Prestest</i>	70
Tabel 4.8 Perolehan Persentase Hasil <i>Prestest</i>	71
Tabel 4.9 Persentase Ketuntasan Hasil Belajar <i>Pretest</i> Peserta Didik	72
Tabel 4.10 Perhitungan Untuk Mencari <i>Mean</i> Nilai <i>Posttest</i>	71

Tabel 4.11 Perolehan Persentase Hasil *Posttest* 73

Tabel 4.12 Persentase Ketuntasan Hasil Belajar *Posttes* Peserta Didik 74



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Bagan Kerangka Pemikiran	
Gambar 2.1 Tampilan Awal <i>Software Articulate Storyline 3</i>	17
Gambar 2.2 Halaman Utama <i>Software Articulate Storyline 3</i>	18
Gambar 2.3 Lembar Kerja <i>Software Articulate Storyline 3</i>	19
Gambar 2.4 Bagan Konsep Materi Pencemaran Lingkungan	22
Gambar 2.5 Pencemaran Air	23
Gambar 2.6 Ipal	25
Gambar 2.7 Pencemaran Udara	26
Gambar 2.8 Dampak Pencemaran Udara	27
Gambar 2.9 Pencemaran Tanah	28
Gambar 2.10 Penyebab Pencemaran Tanah	29
Gambar 2.11 Bioremediasi	30
Gambar 3.1 Desain Penelitian.....	36
Gambar 4.1 Bagan Konsep Materi Pencemaran Lingkungan	50
Gambar 4.2 Hasil Validasi Ahli Media	68
Gambar 4.3 Hasil Validasi Ahli Materi	68
Gambar 4.4 Hasil Validasi Ahli Lapangan	69
Gambar 4.5 Hasil Respon Peserta Didik Terhadap <i>Articulate Storyline</i> Sebagai Media Pembelajaran Interaktif Pada Materi Pencemaran Lingkungan	75



uin

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUNAN GUNUNG DJATI
BANDUNG

DAFTAR LAMPIRAN

INSTRUMEN PENELITIAN	93
Lampiran A. 1 Perangkat Pembelajaran	93
Lampiran A. 2 Lembar Validasi Ahli Materi.....	118
Lampiran A. 3 Surat Keterangan Hasil Validasi Materi	121
Lampiran A. 4 Lembar Validasi Ahli Media	122
Lampiran A. 5 Surat Keterangan Hasil Validasi Media	124
Lampiran A. 6 Angket Respon Peserta Didik	125
Lampiran A. 7 Soal <i>Pretest</i>	127
Lampiran A. 8 Soal <i>Posttest</i>	130
Lampiran A. 9 Jawaban Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	133
DATA HASIL PENELITIAN	136
Lampiran B. 1 Validasi Ahli Media	136
Lampiran B. 2 Surat Keterangan Hasil Validasi Ahli Media	139
Lampiran B. 3 Validasi Ahli Materi	140
Lampiran B. 4. Surat Keterangan Hasil Validasi Ahli Materi	143
Lampiran B. 5. Validasi Guru IPA	144
Lampiran B. 6. Surat Keterangan Hasil Validasi Guru IPA	150
OLAH DATA PENELITIAN.....	151
Lampiran C. 1 Data Hasil Ahli Media	151

Lampiran C. 2 Data Hasil Ahli Materi	152
Lampiran C. 3 Data Hasil Guru IPA	153
Lampiran C. 4 Data Hasil <i>Pretest</i>	155
Lampiran C. 5 Data Hasil <i>Posttest</i>	157
Lampiran C. 6 Data Hasil Angket	159
DOKUMENTASI SURAT-SURAT	161
Lampiran D. 1 SK Pembimbing Skripsi	161
Lampiran D. 2 Surat Keterangan Uji Coba Instrumen	162
Lampiran D. 3 Surat Keterangan Melakukan Penelitian	163
Lampiran D. 4 Sampel Data Penelitian	164

