

## DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
SURAT KETERANGAN REVISI UJIAN SKRIPSI .....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH .....	iv
ABSTRAK .....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Definisi Operasional .....	5
1.3.1 Pengembangan Bahan Ajar .....	5
1.3.2 Bahan Ajar.....	5
1.3.3 <i>Nearpod</i> .....	6
1.3.4 Kemampuan Berpikir Analitis .....	6
1.4 Tujuan Penelitian .....	7
1.5 Manfaat Penelitian .....	7
1.5.1 Manfaat Teoritis .....	7
1.5.2 Manfaat Praktis .....	7
BAB 2 LANDASAN TEORETIS .....	8
2.1 Kajian Teori.....	8
2.1.1 Pengembangan Bahan Ajar .....	8

2.1.2	Bahan Ajar.....	15
2.1.3	<i>Nearpod</i> .....	17
2.1.4	Kemampuan Berpikir Analitis .....	21
2.2	Hasil Penelitian yang Relevan .....	26
2.3	Kerangka Teoretis.....	27
2.4	Fokus Penelitian.....	28
<b>BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN .....</b>		<b>29</b>
3.1	Metode Penelitian .....	29
3.2	Prosedur Pengembangan.....	31
3.3	Sumber Data Penelitian .....	33
3.3.1	Tempat.....	33
3.3.2	Pelaku .....	33
3.3.3	Aktivitas .....	34
3.4	Teknik Pengumpulan Data .....	34
3.4.1	Wawancara .....	34
3.4.2	Validasi Bahan Ajar .....	34
3.4.3	Tes Kemampuan Berpikir Analitis.....	35
3.5	Instrumen Penelitian .....	35
3.5.1	Lembar Kisi-kisi Wawancara.....	35
3.5.2	Lembar Penilaian.....	36
3.5.3	Soal Tes Kemampuan Berpikir Analitis.....	37
3.6	Teknik Analitis Data.....	39
3.7	Waktu dan Tempat Penelitian.....	44
3.7.1	Waktu Penelitian .....	44
3.7.2	Tempat Penelitian.....	44
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>46</b>

4.1 Hasil Penelitian .....	46
4.1.1 <i>Assessment/Analysis</i> .....	46
4.1.2 <i>Design</i> .....	51
4.1.3 <i>Development</i> .....	54
4.1.4 <i>Implementation</i> .....	70
4.1.5 <i>Evaluation</i> .....	72
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian .....	74
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....	79
5.1 Simpulan.....	79
5.2 Saran .....	80
DAFTAR PUSTAKA .....	81
RIWAYAT HIDUP PENULIS .....	178

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Ringkasan Aktivitas Model ADDIE .....	14
Tabel 2.2 Manfaat Bahan Ajar .....	17
Tabel 2.3 <i>The Cognitive Process Dimension Analytical Thinking Ability</i> .....	25
Tabel 2.4 Dimensi Proses Kognitif Kemampuan Berpikir Analitis.....	26
Tabel 3.1 Kisi-kisi Lembar Penilaian Ahli Media .....	36
Tabel 3.2 Kisi-kisi Lembar Penilaian Ahli Materi.....	36
Tabel 3.3 Kisi-kisi Angket Respon Peserta Didik dan Guru.....	37
Tabel 3.4 Kisi-kisi Soal Tes Kemampuan Berpikir Analitis.....	38
Tabel 3.5 Skala Likert Angket Validasi .....	39
Tabel 3.6 Kriteria Persentase Kevalidan .....	40
Tabel 3.7 Skala Likert Angket Respon Peserta Didik dan Guru.....	40
Tabel 3.8 Kriteria Persentase Angket Respon Peserta Didik dan Guru .....	41
Tabel 3.9 Kriteria <i>N-gain</i> .....	43
Tabel 3.10 Waktu Penelitian .....	44
Tabel 4.1 Spesifikasi Kebutuhan Peneliti .....	49
Tabel 4.2 Spesifikasi Kebutuhan Peserta Didik .....	49
Tabel 4.3 Hasil Penilaian Ahli Materi.....	66
Tabel 4.4 Kritik dan Saran Ahli Materi.....	67
Tabel 4.5 Hasil Penilaian Ahli Media .....	67
Tabel 4.6 Kritik dan Saran Ahli Media .....	68
Tabel 4.7 Respon Peserta Didik pada Tahap Uji Coba Kelompok Kecil .....	70
Tabel 4.8 Kritik dan Saran Peserta Didik pada Tahap Uji Coba Kelompok Kecil .....	71
Tabel 4.9 Respon Peserta Didik pada Tahap Uji Coba Lapangan .....	71
Tabel 4.10 Kritik dan Saran Peserta Didik pada Tahap Uji Coba Lapangan.....	72
Tabel 4.11 Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Peserta Didik .....	73

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Gambar Fitur dalam Kelompok Menu <i>Create</i> .....	18
Gambar 2.2 Gambar Fitur dalam Kelompok <i>Interactive</i> .....	18
Gambar 2.3 Gambar Fitur dalam Kelompok Menu <i>Quizzes &amp; Games</i> .....	19
Gambar 2.4 Gambar Fitur dalam Kelompok Menu <i>Discussions</i> .....	19
Gambar 2.5 Kerangka Teoritis .....	28
Gambar 3.1 Tahapan Pengembangan Model ADDIE .....	30
Gambar 4.1 Diagram Alur ( <i>Flowchart</i> ) .....	52
Gambar 4.2 Halaman <i>Cover</i> .....	57
Gambar 4.3 Halaman Profil .....	57
Gambar 4.4 Halaman Petunjuk .....	58
Gambar 4.5 Halaman Tujuan Pembelajaran .....	58
Gambar 4.6 Halaman Pengetahuan Awal .....	59
Gambar 4.7 Tampilan Halaman Materi.....	59
Gambar 4.8 Halaman Materi Pengertian Segitiga.....	60
Gambar 4.9 Halaman Materi Unsur-unsur Segitiga.....	60
Gambar 4.10 Halaman Materi Sifat-sifat Segitiga .....	60
Gambar 4.11 Halaman Materi Jenis-jenis Segitiga .....	61
Gambar 4.12 Halaman Materi Rumus Luas dan Keliling Segitiga.....	61
Gambar 4.13 Halaman Materi Contoh Soal .....	62
Gambar 4.14 Halaman Video Pembelajaran .....	62
Gambar 4.15 Halaman LKPD .....	63
Gambar 4.16 Halaman Sesi Diskusi.....	63
Gambar 4.17 Halaman <i>Quiz</i> .....	64
Gambar 4.18 Halaman Tugas Individu .....	64
Gambar 4.19 Tampilan Indikator Pertama Kemampuan Berpikir Analitis .....	65
Gambar 4.20 Tampilan Indikator Kedua Kemampuan Berpikir Analitis .....	65
Gambar 4.21 Tampilan Indikator Ketiga Kemampuan Berpikir Analitis .....	66
Gambar 4.22 Halaman Materi Unsur-unsur Segitiga Sebelum dan Setelah Revisi .....	68
Gambar 4.23 Halaman Materi Sifat-sifat Segitiga Sebelum dan Sesudah Revisi.....	69

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Lembar Kisi-kisi Wawancara Guru .....	90
Lampiran 2 Lembar Kisi-kisi Wawancara Peserta Didik.....	91
Lampiran 3 Hasil Wawancara Penelitian dengan Guru .....	92
Lampiran 4 Hasil Wawancara Penelitian dengan Peserta Didik.....	94
Lampiran 5 Soal Kemampuan Berpikir Analitis.....	96
Lampiran 6 Kunci Jawaban Soal Kemampuan Berpikir Analitis .....	97
Lampiran 7 Lembar Penilaian Ahli Materi .....	101
Lampiran 8 Lembar Penilaian Ahli Media.....	103
Lampiran 9 Lembar Angket Respon Peserta Didik .....	105
Lampiran 10 Lembar Angket Respon Guru .....	107
Lampiran 11 Hasil Penilaian Ahli Materi .....	109
Lampiran 12 Hasil Penilaian Ahli Media.....	113
Lampiran 13 Data Hasil Validasi Ahli Materi .....	117
Lampiran 14 Data Hasil Validasi Ahli Media.....	118
Lampiran 15 Tabulasi Data Hasil Uji Coba Kelompok Kecil .....	119
Lampiran 16 Data Hasil Uji Coba Kelompok Kecil .....	120
Lampiran 17 Tabulasi Data Hasil Uji Coba Lapangan .....	121
Lampiran 18 Data Hasil Uji Coba Lapangan .....	122
Lampiran 19 Hasil Angket Respon Guru .....	123
Lampiran 20 Data Hasil Angket Respon Guru .....	125
Lampiran 21 Dokumentasi .....	126
Lampiran 22 Modul Pembelajaran .....	128
Lampiran 23 Tampilan Bahan Ajar <i>Nearpod</i> .....	153
Lampiran 24 Surat Izin Penelitian.....	164
Lampiran 25 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian .....	165
Lampiran 26 SK Pembimbing.....	166
Lampiran 27 Petunjuk Penggunaan Bahan Ajar Berbantuan <i>Nearpod</i> .....	167
Lampiran 28 Pembuatan Bahan Ajar Berbantuan <i>Nearpod</i> .....	170