

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
MOTTO	v
SURAT PERNYATAAN KARYA ILMIAH	vi
LEMBAR PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	7
C. Tujuan Penelitian	8
D. Manfaat Penelitian	8
E. Batasan Penelitian.....	9
F. Kerangka Berpikir	9
G. Hasil Penelitian Terdahulu.....	13
BAB II.....	15
KAJIAN PUSTAKA	15
A. E-LKPD	15
1. Pengertian E-LKPD.....	15
2. Komponen-Komponen E-LKPD	16
3. Kelebihan dan Kekurangan E-LKPD	17
4. E-LKPD Matematika.....	18
B. Aplikasi Thunkable.....	19
1. Pengertian Aplikasi Thunkable	19
2. Fitur-Fitur Aplikasi Thunkable	20

3. Kelebihan dan Kekurangan Aplikasi Thunkable.....	22
4. Langkah-Langkah Membuat Aplikasi Thunkable	23
C. Google Form.....	25
1. Pengertian Google Form	25
2. Kelebihan dan Kekurangan Google Form.....	26
3. Google Form sebagai Media Evaluasi Belajar	26
D. E-LKPD Matematika Berbantuan Aplikasi Thunkable dengan Google Form pada Materi Transformasi Geometri	27
E. Materi Transformasi Geometri	29
1. Identitas Materi	29
2. Capaian Pembelajaran	29
3. Tujuan Pembelajaran	29
4. Uraian Materi Transformasi Geometri	29
F. Penelitian Relevan	32
G. Gap Penelitian.....	33
H. Kerangka Konseptual.....	34
I. Spesifikasi Produk yang Dikembangkan	35
BAB III	36
METODOLOGI PENELITIAN.....	36
A. Metode Penelitian	36
B. Pengembangan E-LKPD dengan Model ADDIE	36
1. Pengembangan E-LKPD	36
2. Pengembangan Model ADDIE.....	37
C. Jenis dan Sumber Data.....	39
1. Jenis Data	39
2. Sumber Data	39
D. Instrumen Penelitian	39
1. Lembar Kerja Proses Pengembangan Model ADDIE	39
2. Lembar Validitas Ahli Media dan Ahli Materi	40
3. Lembar Angket Praktikalitas Peserta Didik	41
4. Lembar Angket Efektivitas Peserta Didik	41
E. Teknik Pengumpulan Data.....	42

F. Teknik Analisis Data	42
1. Analisis Data Untuk Menjawab Rumusan Masalah Nomor 1	42
2. Analisis Data Untuk Menjawab Rumusan Masalah Nomor 2	43
3. Analisis Data Untuk Menjawab Rumusan Masalah Nomor 3	44
4. Analisis Data Untuk Menjawab Rumusan Masalah Nomor 4	45
G. Tempat dan Waktu Penelitian	46
1. Tempat Penelitian	46
2. Waktu Penelitian.....	46
BAB IV	47
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	47
A. Deskripsi Data	47
B. Hasil Penelitian	47
1. Proses Pengembangan E-LKPD Matematika Berbantuan Aplikasi Thunkable dengan Google Form pada Materi Transformasi Geometri	47
2. Validitas E-LKPD Matematika Berbantuan Aplikasi Thunkable dengan Google Form pada Materi Transformasi Geometri	109
3. Praktikalitas Peserta Didik terhadap E-LKPD Matematika Berbantuan Aplikasi Thunkable dengan Google Form pada Materi Transformasi Geometri.....	113
4. Efektivitas Peserta Didik terhadap E-LKPD Matematika Berbantuan Aplikasi Thunkable dengan Google Form pada Materi Transformasi Geometri.....	117
C. Temuan dan Pembahasan.....	121
BAB V.....	127
PENUTUP.....	127
A. Kesimpulan	127
B. Saran	127
DAFTAR PUSTAKA.....	129
LAMPIRAN	136