

## DAFTAR ISI

<b>COVER</b> .....	i
<b>PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI</b> .....	ii
<b>PENGESAHAN MUNAQOSYAH</b> .....	iii
<b>PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI</b> .....	iv
<b>ABSTRAK</b> .....	v
<b>MOTTO</b> .....	vi
<b>PERSEMBAHAN</b> .....	vii
<b>PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN</b> .....	viii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ix
<b>DAFTAR ISI</b> .....	xi
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	9
C. Tujuan Penelitian .....	9
D. Manfaat Penelitian .....	10
E. Spesifikasi Produk yang Dikembangkan.....	10
F. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	11
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	12
A. Deskripsi Teori.....	12
1. Media Pembelajaran .....	12
2. Video Pembelajaran.....	16
3. Media Sosial .....	21
4. Pembelajaran IPA .....	24
5. Pembelajaran Hands on Activity .....	25
6. Sumber Belajar .....	27
B. Penelitian Terdahulu .....	30
C. Kerangka Berpikir.....	33
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	37
A. Model Pengembangan .....	37
B. Prosedur Pengembangan .....	37
1. Define (Pendefinisian).....	37
2. Design (Perancangan).....	38

3. Development (Pengembangan).....	40
4. Disseminate (Penyebarluasan).....	41
C. Uji Coba Produk.....	41
1. Desain Uji Coba.....	41
2. Subjek Uji Coba.....	42
3. Jenis Data.....	43
4. Instrumen Pengumpulan Data.....	43
5. Teknik Analisis Data .....	44
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>48</b>
A. Hasil Penelitian dan Pengembangan .....	48
1. Define (Pendefinisian) .....	48
2. Design (Perancangan).....	57
3. Development (Pengembangan).....	71
4. Disseminate (Penyebarluasan).....	85
B. Pembahasan Produk Akhir .....	103
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>113</b>
A. Kesimpulan .....	113
B. Saran.....	114
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Kerangka Berpikir.....	36
<b>Gambar 3.1</b> Rancangan Sistematika Pembuatan Video Pembelajaran IPA Berbasis Hands On Activity..	39
<b>Gambar 3.2</b> Bagan Desain Uji Coba.....	42
<b>Gambar 4.1</b> Flowchart Video Pembelajaran IPA Berbasis Hands on Activity .....	62
<b>Gambar 4.2</b> Grafik Hasil Validasi Ahli Media .....	73
<b>Gambar 4.3</b> Grafik Hasil Validasi Ahli Materi.....	74
<b>Gambar 4.4</b> Hasil Penyebarluasan Pada Platform Instagram Video Pembelajaran IPA Berbasis Hands-On Activity.....	98
<b>Gambar 4.5</b> Hasil Penyebarluasan Pada Platform Facebook Video Pembelajaran IPA Berbasis Hands-On Activity.....	99



## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Matriks Penelitian Relevan .....	32
Tabel 3.1	Tingkat Pencapaian dan Kualitas Kelayakan .....	44
Tabel 3.2	Skala Interpretasi Kriteria .....	45
Tabel 3.3	Skala Interpretasi Kriteria .....	46
Tabel 4.1	Hasil Analisis Siswa.....	49
Tabel 4.2	Hasil Analisis Tugas .....	50
Tabel 4.3	Hasil Analisis Spesifikasi Tujuan Pembelajaran.	54
Tabel 4.4	Hasil dari Tahapan Pembuatan Akun Media Sosial.....	58
Tabel 4.5	Pemetaan Kompetensi Dasar IPA SMP/MTs berbasis Hands on Activity .....	59
Tabel 4.6	Skrip dan Storyboard Video Pembelajaran IPA Berbasis Hands on Activity.....	63
Tabel 4.7	Hasil Penilaian Validasi Ahli Media.....	72
Tabel 4.8	Hasil Penilaian Validasi Ahli Materi .....	73
Tabel 4.9	Hasil Revisi Video oleh Ahli Media .....	75
Tabel 4.10	Hasil Revisi Video oleh Ahli Materi.....	75
Tabel 4.11	Hasil Angket Respon Siswa .....	80
Tabel 4.12	Hasil Respon Guru IPA.....	81
Tabel 4.13	Komentar dan Saran Guru IPA .....	81
Tabel 4.14	Hasil Angket Respon Siswa Kelas VII C.....	82
Tabel 4.15	Hasil Angket Respon Siswa Kelas VIII C .....	83
Tabel 4.16	Hasil Angket Respon Siswa (Followers Sains.Kuy Kelas IX) .....	84
Tabel 4.17	Hasil Penyebarluasan Pada Platform YouTube Video Pembelajaran IPA Berbasis Hands-On Activity.....	86
Tabel 4.18	Hasil Penyebarluasan Pada Platform TikTok Video Pembelajaran IPA Berbasis Hands-On Activity.....	90
Tabel 4.19	Hasil Umpan Balik Pengguna Media Sosial terhadap Video Pembelajaran IPA Berbasis Hands-On Activity .....	100

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Tampilan serta Barcode Platform Media Sosial Bermuatan Video Pembelajaran IPA SMP/MTs Berbasis Hands On Activity Sebagai Sumber Belajar Siswa.....	125
Lampiran 2	Proses Pembuatan Media Pembelajaran Sebagai Sumber Belajar Siswa.....	137
Lampiran 3	Surat Permohonan Validasi Media Pembelajaran.....	152
Lampiran 4	Kisi-kisi dan Angket Validasi Materi dan Media.....	156
Lampiran 5	Hasil Validasi Media Pembelajaran dari Validator Materi dan Media.....	164
Lampiran 6	Angket Respon Media Pembelajaran oleh Guru dan Siswa.....	172
Lampiran 7	Hasil Angket Respon Media Pembelajaran oleh Guru dan Siswa.....	178
Lampiran 8	Hasil Respon Pengguna Media Sosial Terhadap Video Pembelajaran IPA Berbasis Hands On Activity.....	189
Lampiran 9	Dokumentasi.....	193
Lampiran 10	Sertifikat PBAK.....	197
Lampiran 11	Sertifikat Matrikulasi.....	198
Lampiran 12	Sertifikat TOEFL.....	199
Lampiran 13	Sertifikat TOAFL.....	200
Lampiran 14	Sertifikat KKN.....	201
Lampiran 15	Sertifikat Pelatihan Pengelolaan Laboratorium IPA Tingkat Dasar.....	202
Lampiran 16	Jurnal Bimbingan Proposal Skripsi.....	203
Lampiran 17	Jurnal Bimbingan Skripsi.....	204
Lampiran 18	Bukti Turnitin.....	205
Lampiran 19	Daftar Riwayat Hidup.....	206