

**PENGEMBANGAN MEDIA VIDEO PEMBELAJARAN  
SPARKOL SCRIBE DENGAN MODEL SAVI  
PADA MATA PELAJARAN IPS KELAS IV  
DI SDN 091617 SERBELAWAN  
TAHUN PELAJARAN  
2020/20201**



**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI PENDIDIKAN  
JURUSAN ILMU PENDIDIKAN, PSIKOLOGI, DAN BIMBINGAN  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN.  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
2021**

**PENGEMBANGAN MEDIA VIDEO PEMBELAJARAN  
SPARKOL SCRIBE DENGAN MODEL SAVI  
PADA MATA PELAJARAN IPS KELAS IV  
DI SDN 091617 SERBELAWAN  
TAHUN PELAJARAN  
2020/2021**

**SKRIPSI**



**NIM 1711021026**

**PRODI TEKNOLOGI PENDIDIKAN JURUSAN ILMU  
PENDIDIKAN, PSIKOLOGI DAN  
BIMBINGAN FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS  
PENDIDIKAN GANESHA**

**SINGARAJA 2021**

**SKRIPSI**  
**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS DAN**  
**MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK MENCAPAI**  
**GELAR SARJANA PENDIDIKAN**

Menyetuji:

Pembimbing I

  
Dr. I Kadek Suartama, S.Pd., M.Pd.  
NIP 198104142006041001

Pembimbing II

  
Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd.  
NIP 197108152001121001



Skripsi oleh Niya Selfiana Panggabean ini telah depertahankan di depan dewan penguji

Pada tangga 15 September 2021

Dewan Penguji,



Dr. Desak Putu Parmiti, M.S.  
NIP 196012311986012001

(Ketua)



Dr. I Komang Sudarma, S.Pd., M.Pd.  
NIP 197204202001121001

(Anggota)



Dr. I Kadek Suartama, S.Pd., M.Pd.  
NIP 198104142006041001

(Anggota)



Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd  
NIP 197108152001121001

(Anggota)



Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Pendidikan  
Ganesha Guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana Pendidikan

Pada :

Hari : Rabu  
Tanggal : 15 September 2021



## **Pernyataan**

Dengan ini saya sampaikan bahwa karya tulis yang berjudul “PENGEMBANGAN MEDIA VIDEO PEMBELAJARAN INTERAKTIF BERBASIS VIDEO SCRIBE DENGAN MODEL SAVI PADA MATA PELAJARAN IPS KELAS IV DI SDN 091617 SERBELAWAN TAHUN PELAJARAN 2020/20201” beserta seluruh isinya adalah karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan dan pengutipan dengan cara tidak sesuai etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini saya siap menanggu resiko/sansi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan dalam karya saya ini atau ada klaim keaslian karya ini.



Singaraja, 15 September 2021



Niya Selfiana Panggabean  
1711021026

## PRAKATA

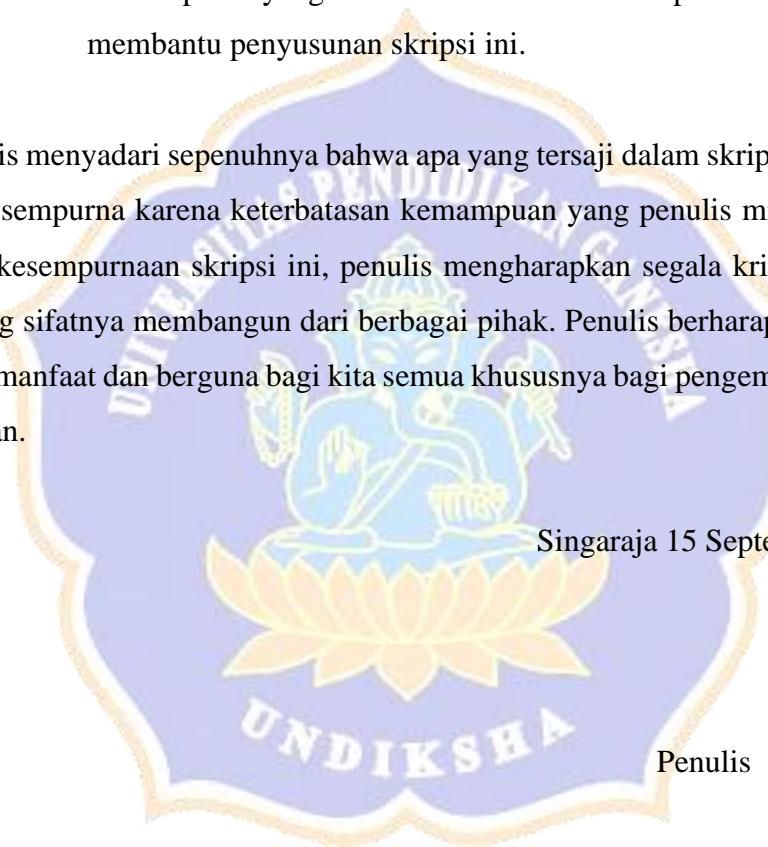
Puji syukur penulis panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat rahmat-Nya-lah, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “PENGEMBANGAN MEDIA VIDEO PEMBELAJARAN SPARKOL SCRIBE DENGAN MODEL SAVI PADA MATA PELAJARAN IPS KELAS IV DI SDN 091617 SERBELAWAN TAHUN PELAJARAN 2020/20201” Skripsi ini disusun guna memenuhi persyaratan mencapai gelar sarjana pendidikan pada Universitas Pendidikan Ganesha. Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis banyak mendapat bantuan baik berupa moral maupun material dari berbagai pihak. Untuk itu, dalam kesempatan ini, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Ketut Gading, M.Psi. selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan atas berbagai kebijakannya sehingga studi ini dapat terselesaikan.
2. Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd. selaku Wakil Dekan I Bidang Akademik yang telah memberikan izin dalam pelaksanaan penelitian ini.
3. Dr. Kadek Suranata, S.Pd., M.Pd., Kons. selaku Ketua Jurusan Ilmu Pendidikan, Psikologi, dan Bimbingan yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk menyusun skripsi ini.
4. Dr. Komang Sudarma, S.Pd., M.Pd., selaku Koordinator Program Studi Teknologi Pendidikan yang telah memberi kesempatan penulis untuk menyusun skripsi ini
5. Dr. I Kadek Suartama,S.Pd.,M.Pd selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan bimbingan, dan juga selalu memberikan saran kepada saya dan selalu mendorong saya dalam menyelesaikan skripsi saya ini.
6. Dr. I Made Tegeh, S.Pd., M.Pd., selaku pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan, arahan, petunjuk dan motivasi dalam penyelesaian skripsi ini.
7. Staf dan dosen di lingkungan Fakultas Ilmu Pendidikan yang

telah bersedia memberikan informasi terkait pelaksanaan penelitian ini.

8. Lisbet Mutiara Silitonga, S.Pd.S.d selaku Kepala SD Negeri 091617 Serbelawan yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian di sekolah yang dipimpinnya.
9. Feryboy Sinaga S.Pd selaku guru pamong yang sudah membantu dalam memberikan media dan mau memberikan data data kepada saya sehingga melengkapi penelitian saya
10. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu per satu yang telah membantu penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa apa yang tersaji dalam skripsi ini masih jauh dari sempurna karena keterbatasan kemampuan yang penulis miliki. Untuk itu demi kesempurnaan skripsi ini, penulis mengharapkan segala kritik maupun saran yang sifatnya membangun dari berbagai pihak. Penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi kita semua khususnya bagi pengembang dunia pendidikan.



Singaraja 15 September 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang Masalah .....	6
1.2. Identifikasi Masalah .....	6
1.3. Pembatasan Masalah.....	7
1.4. Rumusan Masalah.....	7
1.5. Tujuan Pengembangan .....	8
1.6. Manfaat Penelitian .....	8
1.7. Spesifikasi Produk Yang Diharapkan.....	9
1.8. Pentingnya Pengembangan.....	10
1.9. Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	11
1.10. Definisi Istilah .....	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA .....	13
2.1 Kajian Teori .....	13
2.2 Kajian Hasil Penelitian yang Relevan.....	39
2.3 Kerangka Berpikir .....	40

BAB III METODE PENELITIAN.....	43
3.1 Model Penelitian Pengembangan .....	43
3.2 Prosedur Penelitian Pengembangan.....	46
3.3 Uji Coba Produk .....	49
3.3.1 Desain Uji Coba.....	49
3.3.2 Subjek Uji Coba.....	51
3.3.3 Jenis Data.....	52
3.3.4 Metode dan Instrumen Pengumpulan Data .....	53
3.3.5 Metode dan Teknik Analisis Data .....	60
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	67
4.1 Hasil Penelitian .....	67
4.1.1. Penyajian Data Uji Coba .....	67
4.1.2. Hasil Analisis Data .....	102
4.1.3. Revisi Produk .....	103
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian.....	109
4.3 Implikasi Penelitian .....	116
BAB V PENUTUP.....	118
5.1 Rangkuman.....	118
5.2 Simpulan.....	120
5.3 Saran .....	121
DAFTAR RUJUKAN .....	123
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	127

## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 1.1 Rata-rata Hasil Belajar Siswa Kelas IV SDN 091617 Serbelawan .....	4
Tabel 3.1 Kisi-Kisi Instrumen Ahli Media.....	58
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Instrumen Ahli Desain Pembelajaran .....	59
Tabel 3.3 Kisi-Kisi Instrumen Ahli Isi Pembelajaran .....	60
Tabel 3.4 Kisi-Kisi Instrumen Uji Coba Perorangan, dan Kelompok Kecil .....	61
Tabel 4.1 Hasil Analisis nilai Siswa dan Masalah Pembelajaran.....	68
Tabel 4.2 Hasil Analisis Karakteristik Siswa dan Masalah Pembelajaran.....	69
Tabel 4.3 Analisis Kompetensi (Tema 1, subtema 1, pembelajaran 1).....	70
Tabel 4.4 Hasil Analisis Fasilitas dan Lingkungan Sekolah .....	71
Tabel 4.5 <i>Storyboard</i> video Pembelajaran Interaktif .....	74
Tabel 4.7 Hasil Uji Validitas Instrumen.....	79
Tabel 4.8 Hasil <i>Review</i> Ahli Isi Pembelajaran .....	86
Tabel 4.9 Masukan, Saran dan Komentar Ahli Isi Pembelajaran .....	87
Tabel 4.10 Hasil <i>Review</i> Ahli Desain Pembelajaran.....	89
Tabel 4.11 Masukan, Saran dan Komentar Ahli Desain Pembelajaran .....	90
Tabel 4.12 Hasil <i>Review</i> Ahli media video Pembelajaran .....	90
Tabel 4.13 Masukan, Saran dan Komentar Ahli Media Pembelajaran .....	91
Tabel 4.14 Hasil Penilaian Uji Perorangan .....	94
Tabel 4.15 Masukan, Saran dan Komentar Uji Perorangan .....	93
Tabel 4.16 Hasil Penilaian Uji Kelompok Kecil .....	94
Tabel 4.17 Persentase Hasil Validitas Pengembangan video pembelajaran Interakti.....	96
Tabel 4.18 Saran dan Revisi Berdasarkan Masukan Ahli Desain Pembelajaran .....	100
Tabel 4.19 Saran dan Revisi Berdasarkan Masukan Ahli Media Pembelajaran.....	102

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar	Halaman
Gambar 3.1 Tahapan Model Pengembangan ADDIE.....	50
Gambar 4.1 <i>Flowchart</i> Video Pembelajaran Interaktif.....	73
Gambar 4.2 Tampilan Halaman Awal Video Pembelajaran Interaktif.....	86
Gambar 4.3 Tampilan Halaman Petunjuk Video Pembelajaran Interaktif.....	86
Gambar 4.4 Tampilan Halaman Menu Video Pembelajaran Interaktif.....	87
Gambar 4.5 Tampilan Halaman Video Pembelajaran Interaktif.....	88
Gambar 4.6 Tampilan Halaman Materi Video Pembelajaran Interaktif.....	88
Gambar 4.8 Tampilan Halaman Profil Video Pembelajaran Interaktif.....	88
Gambar 4.7 Revisi Halaman Awal Video Pembelajaran Interaktif.....	105
Gambar 4.8 Revisi Halaman Petunjuk Video Pembelajaran Interaktif.....	106
Gambar 4.9 Revisi Halaman Menu Video Pembelajaran Interaktif.....	106
Gambar 4.10 Revisi Halaman Petunjuk Video Pembelajaran Interaktif.....	108
Gambar 4.11 Revisi Halaman Depan Video Pembelajaran Interaktif.....	109
Gambar 4.12 Menambahkan Soal Latihan pada Setiap Akhir Materi.....	110

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 01. Surat Pengantar Observasi dan Penelitian.....	129
Lampiran 02. Rekapitulasi Hasil Analisis Karakteristik Kebutuhan Siswa .....	130
Lampiran 03. Rekapitulasi Nilai UTS Siswa Kelas IV SDN 091617 Serbelawan.....	131
Lampiran 04. Lembar Pencatatan Dokumen .....	132
Lampiran 05. Surat Pengantar Uji Validitas Instrumen.....	133
Lampiran 06. Surat Keterangan Uji Validitas Instrumen .....	135
Lampiran 07. Hasil Uji Validitas Instrumen.....	136
Lampiran 18. Surat Pengantar Uji Ahli Isi Pembelajaran .....	137
Lampiran 19. Surat Keterangan Uji Ahli Isi Pembelajaran .....	138
Lampiran 10. Hasil Validitas Uji Ahli Isi Pembelajaran .....	139
Lampiran 11. Surat Pengantar Uji Ahli Desain Pembelajaran .....	140
Lampiran 12. Surat Keterangan Uji Ahli Desain Pembelajaran .....	141
Lampiran 13. Hasil Validitas Uji Ahli Desain Pembelajaran .....	142
Lampiran 14. Surat Pengantar Uji Ahli Media Pembelajaran .....	143
Lampiran 15. Surat Keterangan Uji Ahli Media Pembelajaran .....	144
Lampiran 16. Hasil Validitas Uji Ahli Media Pembelajaran .....	145
Lampiran 17. Hasil <i>Review</i> Uji Coba Perorangan .....	146
Lampiran 18. Hasil <i>Review</i> Uji Coba Kelompok Kecil.....	147
Lampiran 19. Rencana Storiboad Pembelajaran.....	148
Lampiran 20. Dokumentasi Penelitian .....	150