

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan kepada**

**Universitas Pendidikan Ganesha**

**Untuk memenuhi salah satu persyaratan**

**Dalam Menyelesaikan Program Diploma Tiga**

**Program Studi Manajemen Informatika**

**Jurusan Teknik Informatika**

**Oleh**

**DEWA KADEK EDWIN SANCIKO**

**NIM. 1805021013**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA**

**JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA**

**FAKULTAS TEKNIK DAN KEJURUAN**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**

**SINGARAJA**

**2021**

**TUGAS AKHIR**

**DIAJUKAN UNTUK MELENGKAPI TUGAS-TUGAS  
DAN MEMENUHI SYARAT-SYARAT UNTUK  
MENCAPAI GELAR AHLI MADYA**

Menyetujui,

Pembimbing I,



Ni Wayan Marti, S.Kom., M.Kom  
NIP. 197711282001122001

Pembimbing II,



Agus Aan Jiwa Permana, S.Kom., M.Cs.  
NIP. 198708042015041001

Tugas Akhir oleh **Dewa Kadek Edwin Sanciko** ini  
Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada tanggal

Dewan Penguji



Ni Wayan Marti, S.Kom., M.kom  
NIP. 197711282001122001

(Ketua)



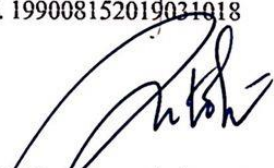
Agus Aan Jiwa Permana, S.Kom., M.Cs.  
NIP. 198708042015041001

(Anggota)



Ketut Agus Seputra, S.ST., MT  
NIP. 199008152019031018

(Anggota)



Kadek Yota Ernanda Aryanto, S.kom., M.T., ph.D.  
NIP. 197803242005011001

(Anggota)

Diterima oleh panitia Ujian Fakultas Teknik Dan Kejuruan Universitas Pendidikan  
Ganesha Guna Memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar Ahli Madya

Pada :

Hari : Senin.....

Tanggal : 1. November.....

Mengetahui

Ketua Ujian,



Dr. Ketut Agustini, S.Si, M.Si  
NIP.197408012000032001

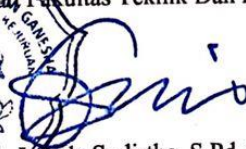
Sekretaris Ujian,



Ni Wayan Marti, S.kom., M.kom  
NIP.197711282001122001



Mengesahkan,  
Fakultas Teknik Dan Kejuruan

  
Dr. I Gede Sudirtha, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 197106161996021001

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis yang berjudul “Video Pembelajaran Teknik Dasar Bulutangkis” beserta seluruh isinya ialah benar-benar karya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan dan mengutip dengan cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau sanksi yang diajukan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam karya saya ini, atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Singaraja, 10 Mei 2021

Yang membuat pernyataan,

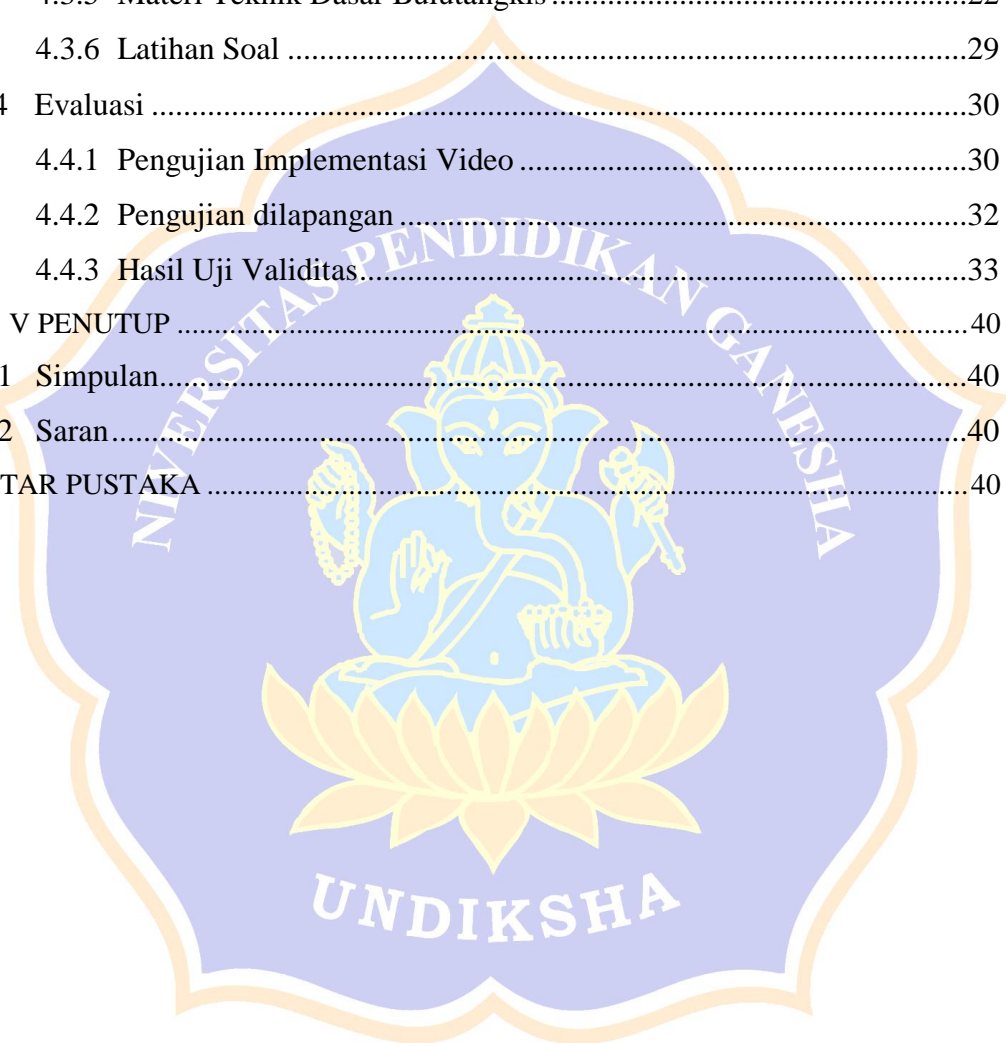


Dewa kadek Edwin Sanciko  
NIM.1805021013

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK.....	vii
PRAKATA .....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II LANDASAN TEORI.....	5
2.1 Penelitian Terkait .....	5
2.2 Multimedia .....	6
2.3 <i>Storyboard</i> .....	7
2.4 <i>Editing</i> .....	8
2.5 Video Pembelajaran .....	9
BAB III METODE PENELITIAN.....	10
3.1 Tahapan Pembuatan Video.....	10
3.2 Tahap Persiapan .....	11
3.2.1 Tempat Dan Waktu Penelitian .....	11
3.2.2 Metode Pengumpulan Data.....	11
3.2.3 Sumber Data.....	12
3.3 Tahap Perekaman .....	12
3.5 Tahap Editing .....	13
3.6 Tahap Pengujian.....	13
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	14
4.1 Gambaran Umum Video .....	14
4.2 Hasil Rancangan Dalam Bentuk <i>Storyboard</i> .....	14

4.3 Hasil Implementasi Video.....	18
4.3.1 Intro.....	18
4.3.2 Halaman Utama.....	19
4.3.3 Menu Bantuan.....	20
4.3.4 Capaian Pembelajaran.....	20
4.3.5 Materi Teknik Dasar Bulutangkis.....	22
4.3.6 Latihan Soal.....	29
4.4 Evaluasi.....	30
4.4.1 Pengujian Implementasi Video.....	30
4.4.2 Pengujian dilapangan.....	32
4.4.3 Hasil Uji Validitas.....	33
BAB V PENUTUP.....	40
5.1 Simpulan.....	40
5.2 Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA.....	40



## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 3.1 <i>Storyboard</i> Video Pembelajaran Bulutangkis.....	15
Tabel 4.1 Implementasi Video.....	31
Tabel 4.2 Uji Coba Media.....	32
Tabel 4.3 Hasil Penilaian Ahli media.....	34
Tabel 4.4 konversi Tingkat Pencapaian skala 4.....	36
Tabel 4.5 Hasil Penilaian Ahli Media.....	36
Tabel 4.6 Hasil Penilaian Ahli Materi.....	38





## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 3.1 <i>Flowchart</i> .....	10
Gambar 4.3 Tampilan Intro .....	19
Gambar 4.4 Tampilan Menu Utama .....	19
Gambar 4.4 Tampilan Menu Bantuan .....	19
Gambar 4.6 Tampilan Identitas Mata kulih .....	20
Gambar 4.7 Tampilan cp sikap .....	21
Gambar 4.8 Tampilan Cp Pengetahuan .....	21
Gambar 4.9 Tampilan Cp Pengetahuan Umum .....	21
Gambar 4.10 Tampilan Materi Pegangan .....	22
Gambar 4.11 Tampilan Materi Pegangan Gebuk kasur .....	22
Gambar 4.12 Tampilan Materi Pegangan Kampak .....	23
Gambar 4.13 Tampilan Materi Pegangan Gabungan .....	23
Gambar 4.14 Tampilan Identitas Mata kulih Backhand .....	23
Gambar 4.15 Tampilan Materi Gerak Kaki .....	24
Gambar 4.16 Tampilan Materi Jenis-Jenis Gerak kaki .....	24
Gambar 4.17 Tampilan Materi Sikap Berdiri .....	25
Gambar 4.18 Tampilan Materi Pada Saat Service .....	25
Gambar 4.19 Tampilan Materi Saat Menerima Service .....	25
Gambar 4.20 Tampilan Materi Pada Saat Relli .....	26
Gambar 4.21 Tampilan Materi Pukulan .....	26
Gambar 4.22 Tampilan Materi Service .....	27
Gambar 4.23 Tampilan Materi Netting .....	27
Gambar 4.24 Tampilan Materi Dropshot .....	27
Gambar 4.25 Tampilan Materi Smash .....	28
Gambar 4.26 Tampilan Materi Lob .....	28
Gambar 4.27 Tampilan Materi Drive .....	28
Gambar 4.28 Tampilan Materi Backhand .....	29

Gambar 4.29 Tampilan Latihan Soal .....29

Gambar 4.30 Tampilan Kunci jawaban .....30

