

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *KOOPERATIF TIPE  
NUMBERED HEAD TOGETHER (NHT)* BERBANTUAN  
VIDEO TERHADAP HASIL BELAJAR TEKNIK DASAR  
BERGULING SENAM LANTAI PESERTA DIDIK  
KELAS VIII SMP NEGERI 1 BANJAR  
TAHUN PELAJARAN 2019/2020**



**PRODI PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN DAN REKREASI  
JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA  
FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA  
2020**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *KOOPERATIF TIPE  
NUMBERED HEAD TOGETHER (NHT)* BERBANTUAN  
VIDEO TERHADAP HASIL BELAJAR TEKNIK DASAR  
BERGULING SENAM LANTAI PESERTA DIDIK  
KELAS VIII SMP NEGERI 1 BANJAR  
TAHUN PELAJARAN 2019/2020**

**SKRIPSI**

**Diajukan Kepada**

**Universitas Pendidikan Ganesha**

**Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan  
Program Sarjana Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi**

**OLEH**

**ANAK AGUNG ISTRI RISKA WULANDARI**

**NIM 1616011093**

**PRODI PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN DAN REKREASI**

**JURUSAN PENDIDIKAN OLAHRAGA**

**FAKULTAS OLAHRAGA DAN KESEHATAN**

**UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA**

**SINGARAJA**

**2020**

# **SKRIPSI**

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



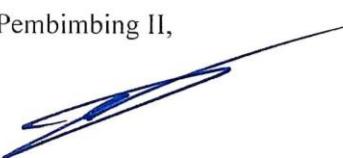
**Menyetujui**

Pembimbing I,



Dr. I Wayan Artnayasa, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 19730926 200112 1 001

Pembimbing II,



I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 19820606 200812 1 002

## **Persetujuan Penguji**

Skripsi oleh Anak Agung Istri Riska Wulandari  
Telah dipertahankan di depan dewan penguji  
Pada Tanggal

Dewan Penguji



Dr. I Wayan Artanayasa, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 197309262001121001

(Ketua)

I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 198206062008121002

(Anggota)

Drs. I Putu Panca Adi, M.Pd.  
NIP. 196307091990031001

(Anggota)

I Gede Suwiwa, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 198301172008121001

(Anggota)

## **Persetujuan dan Lembar Pengesahan Panitia Ujian**

Diterima oleh Panitia Ujian Fakultas Olahraga dan Kesehatan  
Universitas Pendidikan Ganesha  
Guna memenuhi syarat-syarat untuk mencapai gelar sarjana pendidikan

Pada :  
Hari : Rabu  
Tanggal : 20 Mei 2020

Ketua Ujian,

  
Dr. I Ketut Yoda, S.Pd., M.Or.  
NIP. 196805172001121001

Mengetahui,  
Sekretaris Ujian,

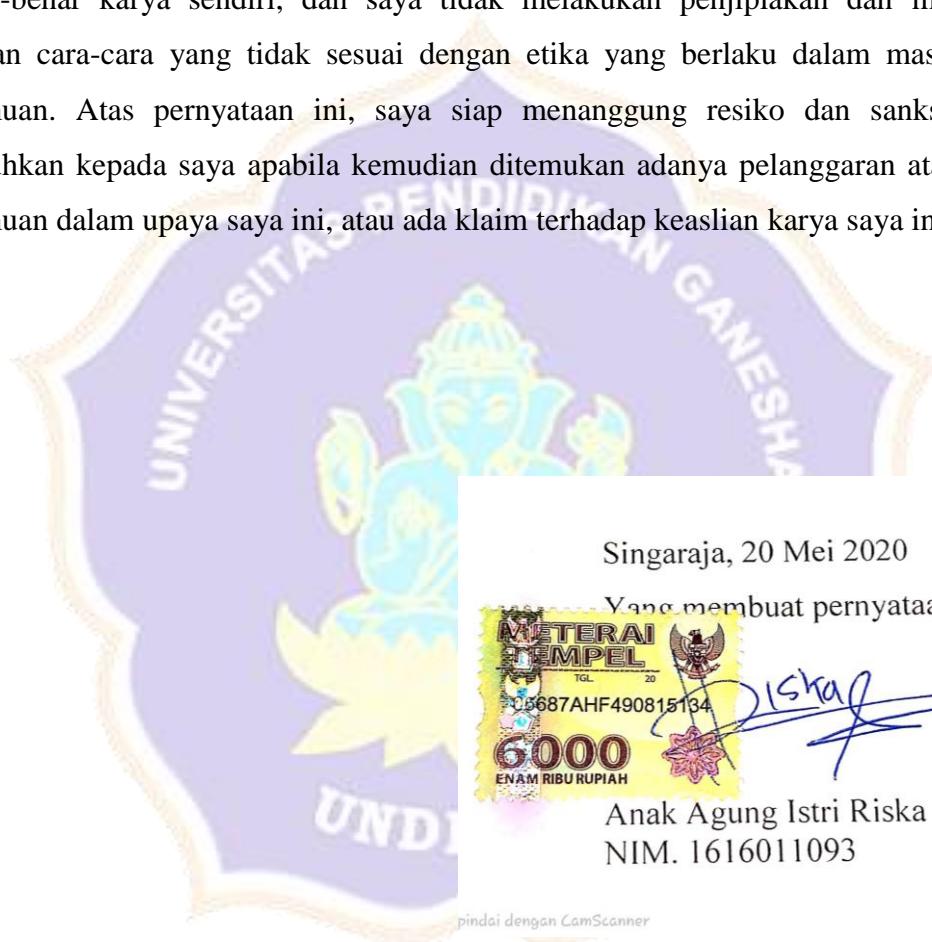
  
Gede Suwiwa, S.Pd., M.Pd.  
NIP. 198501172008121001

Mengesahkan,  
Dekan Fakultas Olahraga dan Kesehatan

  
Dr. I Ketut Budaya Astra, S.Pd., M.Or.  
NIP. 19680408 199703 1 002

## **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Numbered Head Together* (NHT) Berbantuan Video terhadap Hasil Belajar Teknik Dasar Berguling Senam Lantai Peserta Didik Kelas VIII SMP Negeri 1 Banjar Tahun Pelajaran 2019/2020”, beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya sendiri, dan saya tidak melakukan penjiplakan dan mengutip dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko dan sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika keilmuan dalam upaya saya ini, atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.



Singaraja, 20 Mei 2020

Vera membuat pernyataan,

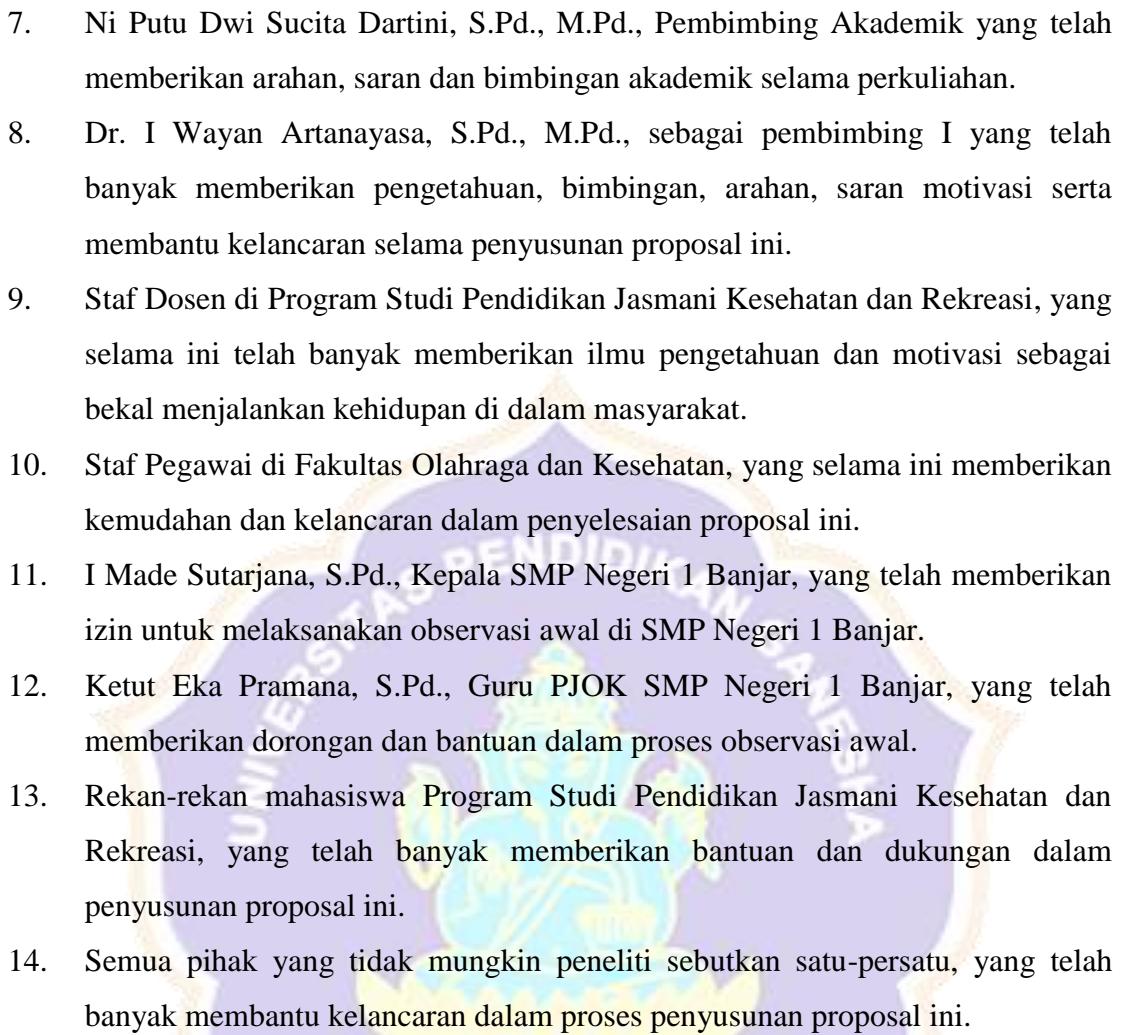
Anak Agung Istri Riska Wulandari  
NIM. 1616011093

pindai dengan CamScanner

## PRAKATA

Puji syukur peneliti panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat dan rahmat-Nya skripsi yang berjudul Pengaruh Model Pembelajaran *Kooperatif Tipe Numbered Head Together* Berbantuan Video Terhadap Hasil Belajar Teknik Dasar Berguling Senam Lantai Peserta Didik Kelas VIII SMP Negeri 1 Banjar Tahun Pelajaran 2019/2020 dapat diselesaikan sesuai waktu yang telah ditentukan. Dalam penyusunan skripsi ini peneliti banyak mendapat bimbingan, dorongan, dukungan, arahan dan saran serta motivasi dari berbagai pihak. Untuk itu pada kesempatan ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. I Nyoman Jampel, M.Pd., Rektor Universitas Pendidikan Ganesha Singaraja yang telah memberikan kesempatan kepada peneliti untuk mengikuti pendidikan di Universitas Pendidikan Ganesha.
2. I Ketut Budaya Astra, S.Pd., M.Or., Dekan Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Pendidikan Ganesha yang memberikan kesempatan peneliti untuk mengikuti Pendidikan di Fakultas Olahraga dan Kesehatan.
3. Gede Dody Trisna MS, S.Or.,M.Or., Ketua Laboratorium Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Pendidikan Ganesha, yang telah banyak memberikan motivasi dan masukan dalam penyusunan proposal ini.
4. I Made Satyawan, S.Pd., M.Pd., Ketua Jurusan Pendidikan Olahraga, Universitas Pendidikan Ganesha, sekaligus sebagai Pembimbing II yang telah banyak memberikan bimbingan, petunjuk, bantuan, dan motivasi dalam penyusunan proposal ini.
5. Gede Eka Budi Darmawan, S.Pd., M.Or., Sekretaris Jurusan Pendidikan Olahraga, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Pendidikan Ganesha, yang telah banyak memberikan pelayanan administrasi akademik jurusan.
6. I Gede Suwiwa, S,Pd., M.Pd Koordinator Program Studi Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi, Fakultas Olahraga dan Kesehatan, Universitas Pendidikan Ganesha, yang telah memberikan pelayanan di bidang adminitrasi akademik maupun non akademik sehingga proposal ini terwujud.

- 
7. Ni Putu Dwi Sucita Dartini, S.Pd., M.Pd., Pembimbing Akademik yang telah memberikan arahan, saran dan bimbingan akademik selama perkuliahan.
  8. Dr. I Wayan Artanayasa, S.Pd., M.Pd., sebagai pembimbing I yang telah banyak memberikan pengetahuan, bimbingan, arahan, saran motivasi serta membantu kelancaran selama penyusunan proposal ini.
  9. Staf Dosen di Program Studi Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi, yang selama ini telah banyak memberikan ilmu pengetahuan dan motivasi sebagai bekal menjalankan kehidupan di dalam masyarakat.
  10. Staf Pegawai di Fakultas Olahraga dan Kesehatan, yang selama ini memberikan kemudahan dan kelancaran dalam penyelesaian proposal ini.
  11. I Made Sutarjana, S.Pd., Kepala SMP Negeri 1 Banjar, yang telah memberikan izin untuk melaksanakan observasi awal di SMP Negeri 1 Banjar.
  12. Ketut Eka Pramana, S.Pd., Guru PJOK SMP Negeri 1 Banjar, yang telah memberikan dorongan dan bantuan dalam proses observasi awal.
  13. Rekan-rekan mahasiswa Program Studi Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi, yang telah banyak memberikan bantuan dan dukungan dalam penyusunan proposal ini.
  14. Semua pihak yang tidak mungkin peneliti sebutkan satu-persatu, yang telah banyak membantu kelancaran dalam proses penyusunan proposal ini.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna, karena keterbatasan dan kemampuan yang peneliti miliki. Untuk itu demi kesempurnaan skripsi ini, peneliti mengharapkan segala kritik maupun saran yang bersifat membangun dari berbagai pihak. Peneliti berharap skripsi ini bermanfaat dan berguna bagi kita semua khususnya bagi pembangunan dunia pendidikan.

Singaraja, 4 Mei 2020

Peneliti

## DAFTAR ISI

| SAMPUL                           | Halaman |
|----------------------------------|---------|
| HALAMAN JUDUL.....               | i       |
| LEMBAR PERSETUJUAN.....          | ii      |
| LEMBAR PERSETUJUAN PENGUJI ..... | iii     |
| PERSETUJUAN PANITIA UJIAN.....   | iv      |
| PERNYATAAN.....                  | v       |
| PRAKATA.....                     | vi      |
| DAFTAR ISI.....                  | viii    |
| DAFTAR TABEL.....                | xi      |
| DAFTAR GAMBAR .....              | xii     |
| DAFTAR LAMPIRAN.....             | xiii    |
| ABSTRAK.....                     | xiv     |

### BAB I PENDAHULUAN

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| 1.1 Latar Belakang .....      | 1 |
| 1.2 Identifikasi Masalah..... | 5 |
| 1.3 Pembatasan Masalah .....  | 6 |
| 1.4 Rumusan Masalah .....     | 6 |
| 1.5 Tujuan Penelitian .....   | 6 |
| 1.6 Manfaat Penelitian .....  | 7 |

### BAB II KAJIAN TEORI

|   |    |
|---|----|
| 2.1 Hasil Belajar.....                  | 9  |
| 2.2 Senam Lantai.....                   | 12 |
| 2.3 Pembelajaran PJOK .....             | 19 |
| 2.4 Pembelajaran Kooperatif.....        | 21 |
| 2.4.1 Pembelajaran Kooperatif NHT ..... | 22 |
| 2.4.2 Keunggulan Pembelajaran NHT ..... | 24 |

|  |    |
|--|----|
| 2.4.3 Manfaat dan Tujuan Pembelajaran NHT .....              | 24 |
| 2.4.4 langkah-langkah Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT ..... | 25 |
| 2.5 Pembelajaran Konvensional.....                           | 26 |
| 2.6 Media Pembelajaran.....                                  | 28 |
| 2.7 Kajian Hasil Penelitian yang Relevan.....                | 29 |
| 2.8 Kerangka Berpikir .....                                  | 30 |
| 2.9 Hipotesis Penelitian.....                                | 33 |

### BAB III METODE PENELITIAN

|  |    |
|--|----|
| 3.1 Tempat dan Waktu Penelitian .....                  | 34 |
| 3.2 Rancangan Penelitian.....                          | 34 |
| 3.2.1 Jenis Penelitian .....                           | 34 |
| 3.2.2 Desain Penelitian.....                           | 35 |
| 3.2.3 Prosedur Penelitian.....                         | 36 |
| 3.2.4 Rancangan Perlakuan Penelitian .....             | 38 |
| 3.3 Populasi dan Sampel .....                          | 44 |
| 3.3.1 Populasi .....                                   | 44 |
| 3.3.2 Sampel.....                                      | 45 |
| 3.4 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional ..... | 46 |
| 3.4.1 Variabel Penelitian .....                        | 46 |
| 3.4.2 Definisi Oprasional .....                        | 46 |
| 3.5 Model dan Instrumen Pengumpulan Penelitian .....   | 46 |
| 3.5.1 Model Pengumpulan Data.....                      | 46 |
| 3.5.2 Instrumen Pengumpulan Data .....                 | 47 |
| 3.5.3 Pengujian Instrumen Penelitian.....              | 54 |
| 3.6 Teknik Analisis Data.....                          | 57 |
| 3.6.1 Uji Normalitas Sebaran Data .....                | 57 |
| 3.6.2 Uji Homogenitas Varians .....                    | 58 |
| 3.7 Independent Sampel.....                            | 58 |
| 3.8 Uji Hipotesis .....                                | 59 |

## BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

|       |  |    |
|-------|--|----|
| 4.1   | Deskripsi Data.....                                | 60 |
| 4.2   | Pengujian Asumsi .....                             | 62 |
| 4.2.1 | Hasil Uji Normalitas Sebaran Data .....            | 63 |
| 4.2.2 | Uji Homogenitas Varians dan Uji-t (Hipotesis)..... | 63 |
| 4.3   | Pengujian Hipotesis.....                           | 64 |
| 4.4   | Pembahasan Hasil Penelitian .....                  | 66 |

## BAB V METODE PENELITIAN

|     |                      |    |
|-----|----------------------|----|
| 5.1 | Rangkuman .....      | 71 |
| 5.2 | Simpulan .....       | 72 |
| 5.3 | Saran.....           | 72 |
|     | DAFTAR RUJUKAN ..... | 73 |



## DAFTAR TABEL

| Tabel   | Halaman |
|---|---------|
| Tabel 2.1 Langkah-langkah Pembelajaran Kooperatif .....   | 22      |
| Tabel 2.2 Langkah-langkah Model Pembelajaran Kooperatif Tipe NHT.....   | 25      |
| Tabel 2.3 Langkah-langkah Pembelajaran Konvensional.....  | 27      |
| Tabel 3.1 Langkah-langkah Perlakuan pada Kelompok Eksperimen .....  | 38      |
| Tabel 3.2 Langkah-langkah Perlakuan pada Kelompok Kontrol.....  | 40      |
| Tabel 3.3 Langkah-langkah Rancangan Kelompok Eksperimen dan Kontrol.....  | 40      |
| Tabel 3.4 Distribusi Populasi Penelitian.....   | 45      |
| Tabel 3.5 Sampel Penelitian pada Masing-masing Perlakuan .....  | 45      |
| Tabel 3.6 Kisi-kisi Tes Hasil Belajar Berguling Senam Lantai Kompetensi<br>Pengetahuan.....                     | 48      |
| Tabel 3.7 Format Lembar Penilaian Pengetahuan Senam Lantai .....  | 49      |
| Tabel 3.8 Instrument Penilaian Aspek Keterampilan Teknik Dasar Berguling<br>Depan Senam Lantai.....             | 50      |
| Tabel 3.9 Format Asesmen Hasil Belajar Teknik Dasar Guling Depan Senam<br>Lantai.....                           | 51      |
| Tabel 3.10 Instrument Penilaian Aspek Keterampilan Teknik Dasar<br>Berguling Belakang Senam Lantai.....         | 52      |
| Tabel 3.11 Format Asesmen Hasil Belajar Teknik Dasar Guling Belakang<br>Senam Lantai.....                       | 53      |
| Tabel 3.12 Format Rekapitulasi Lembar Penilaian Aspek Keterampilan Teknik<br>Dasar Berguling Senam Lantai ..... | 53      |
| Tabel 3.13 Tabulasi Silang.....   | 56      |
| Tabel 4.1 Hasil Analisis Data Hasil Belajar Teknik Dasar Berguling Senam<br>Lantai.....                         | 61      |
| Tabel 4.2 Hasil Uji Normalitas Sebaran Data.....  | 63      |
| Tabel 4.3 Hasil Uji Homogenitas Varian.....   | 64      |
| Tabel 4.4 Ringkasan Analisis Uji-t.....   | 65      |

## DAFTAR GAMBAR

| Gambar   | Halaman |
|--|---------|
| Gambar 2.1 Sikap Awal Guling Depan .....   | 14      |
| Gambar 2.2 Sikap Pelaksanaan Guling Depan .....  | 15      |
| Gambar 2.3 Sikap Akhir Guling Depan .....  | 16      |
| Gambar 2.4 Sikap Awal Guling Belakang .....  | 17      |
| Gambar 2.5 Sikap Pelaksanaan Guling Belakang.....  | 18      |
| Gambar 2.6 Sikap Akhir Guling Belakang .....   | 19      |
| Gambar 2.7 Kerangka Berpikir .....   | 31      |
| Gambar 3.1 Rancangan Penelitian .....  | 36      |
| Gambar 4.1 Histogram Data <i>Gain Score</i> Kelompok Eksperimen<br>(Disertai Kurve Normal) ..... | 61      |
| Gambar 4.2 Histogram Data <i>Gain Score</i> Kelompok Kontrol<br>(Disertai Kurve Normal) .....    | 62      |

## **DAFTAR LAMPIRAN**

| Lampiran   | Halaman |
|--|---------|
| Lampiran 01. Hasil Repitulasi <i>Pretest</i> Teknik Dasar Berguling Senam Lantai Kelompok Eksperimen .....   | 77      |
| Lampiran 02. Hasil Repitulasi <i>Post Test</i> Teknik Dasar Berguling Senam Lantai Kelompok Eksperimen ..... | 78      |
| Lampiran 03. Hasil Repitulasi <i>Pretest</i> Teknik Dasar Berguling Senam Lantai Kelompok Kontrol .....      | 79      |
| Lampiran 04. Hasil Repitulasi <i>Post Test</i> Teknik Dasar Berguling Senam Lantai Kelompok Kontrol.....     | 80      |
| Lampiran 05. Tabel <i>GSn</i> ( <i>Gain Score</i> yang ternomalisasi)<br>Kelompok Eksperimen .....           | 81      |
| Lampiran 06. Tabel <i>GSn</i> ( <i>Gain Score</i> yang ternomalisasi)<br>Kelompok Kontrol .....              | 82      |
| Lampiran 07. Uji Coba Instrumen Oleh Ahli I.....   | 83      |
| Lampiran 08. Uji Coba Instrumen Oleh Ahli II .....   | 89      |
| Lampiran 09. Hasil Uji Coba Instrumen .....  | 95      |
| Lampiran 10. Silabus.....  | 97      |
| Lampiran 11. RPP Kelompok Eksperimen .....   | 101     |
| Lampiran 12. RPP Kelompok Kontrol .....  | 113     |
| Lampiran 13. Surat Permohonan Penelitian.....  | 123     |
| Lampiran 14. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian .....   | 124     |
| Lampiran 15. Surat Tugas Uji Ahli .....  | 125     |
| Lampiran 16. Surat Persetujuan Menggunakan Media Video .....   | 127     |
| Lampiran 17. Riwayat Hidup .....   | 128     |
| Lampiran 18. Dokumentasi Penelitian .....  | 129     |