

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA VIDEO ANIMASI  
PEMBELAJARAN PADA MATERI PERKEMBANG-  
BIAKAN HEWAN TERHADAP HASIL BELAJAR  
PESERTA DIDIK KELAS VI SDN 106820  
PANCUR BATU TP 2022/2023**

**SKRIPSI**

Disusun dan diajukan untuk melengkapi tugas-tugas dan memenuhi  
syarat-syarat untuk melakukan penelitian  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan  
Universitas Quality

Oleh :

**RIZAL PARDOMUAN  
NPM : 1905030110**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR  
FAKULTAS KEGURUAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS QUALITY  
MEDAN  
2023**

## SURAT PERNYATAAN KEABSAHAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rizal Pardomuan  
NPM : 1905030110  
Program Studi : Pendidikan Guru Sekolah Dasar  
Fakultas : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi yang saya tulis dengan judul **“PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA VIDEO ANIMASI PEMBELAJARAN PADA MATERI PERKEMBANGBIAKAN HEWAN TERHADAP HASIL BELAJAR PESERTA DIDIK KELAS VI SDN 106820 PANCURBATU TAHUN PELAJARAN 2022/2023**. Merupakan asli hasil karya peneliti, tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan peneliti juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh peneliti lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Jika Skripsi ini terbukti merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya peneliti lain dan atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya peneliti lain, maka peneliti bersedia menerima sanksi akademik berupa pembatalan skripsi dan pancabutan gelar yang peneliti peroleh sebagai ujian akhir studi atas Skripsi ini.

Demikian Surat Pernyataan ini saya perbuat sebagai pertanggungjawaban ilmiah tanpa adanya unsur paksaan maupun tekanan dari pihak manapun juga.

Medan, Juni 2023  
Yang Menyatakan



**Rizal Pardomuan**  
**NPM: 1905030110**

## DAFTAR RIWAYAT HIDUP



### A. Keterangan Diri

1. Nama : Rizal Pardomuan
2. Tempat/Tanggal Lahir : Medan, 23 Juni 2000
3. Jenis Kelamin : Laki-Laki
4. Agama : Kristen Protestan
5. Status : Belum Menikah
6. Jumlah Bersaudara : Anak ke-1 dari 2 Bersaudara
7. Pekerjaan : Mahasiswa
8. Alamat : Jalan Jahe 3 No. 8, Perumnas Simalingkar
9. Jenjang Pendidikan : S1 Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan
10. No. Telp : 082167507183
11. Email : pardomuanrizal01@gmail.com
12. Nama Orang Tua
  - a. Ayah : Jamal
  - b. Ibu : Merita Rosdiana Siahaan
13. Pekerjaan Orang Tua
  - a. Ayah : Becak Motor
  - b. Ibu : Ibu Rumah Tangga
14. Alamat Orang Tua : Jalan Jahe 3 No. 8, Perumnas Simalingkar

### B. Riwayat Pendidikan

1. SDN 060894 Medan (2006-2012)
2. SMP Negeri 10 Medan (2012-2015)
3. SMA Swasta Mulia Pratama Medan (2015-2018)
4. Universitas Quality Tahun Masuk 2019 lulus tahun 2023

## PENGESAHAN SKRIPSI

Judul : Pengaruh Penggunaan Media Video Animasi Pembelajaran Pada Materi Perkembangbiakan Hewan Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Kelas VI Di SN 106820 Pancur Batu  
Nama : RIZAL PARDOMUAN  
Program Studi : PGSD  
Fakultas : KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Medan, 22 May 2023

Menyetujui  
Tim Pembimbing

Pembimbing Utama



Irwansyah S.Pd.,M.Pd

NIP.0115098701

Pembimbing Pendamping



Rupina Magdalena Br Tarigan S.Pd.,  
M.Pd

NIP.0111108901

Ketua Program Studi  
Universitas Quality



Restio Sidebang S.Pd, M,Pd  
NIP.0129038101

Dekan FKIP  
Universitas Quality



Dr. Gemala Widiyarti , S.Sos.I.,M.Pd  
NIP.0123098602



# UNIVERSITAS QUALITY

## FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

Jl. Ringroad - Ngumban Surbakti No. 18 Medan, Telp. (061) 80047003  
web : [www.universitasquality.ac.id](http://www.universitasquality.ac.id) | e-mail : [info@universitasquality.ac.id](mailto:info@universitasquality.ac.id)

### BERITA ACARA SEMINAR HASIL PENELITIAN PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GURU SEKOLAH DASAR FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS QUALITY

Pada hari ini : Jumat Tanggal 31 Bulan Maret Tahun 2023 bertempat di ruang sidang FKIP Universitas Quality, Jalan Nguman Surbakti No. 18 Medan, telah dilaksanakan Seminar Hasil Penelitian atas :

Nama Mahasiswa : RIZAL PARDOMUAN  
NPM : 1905030110  
Judul Skripsi : Pengaruh Penggunaan Media Video Animasi Pembelajaran Pada Materi Perkembangbiakan Hewan Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Kelas VI Di SN 106820 Pancur Batu.

Dengan Tim Pemanding :

Pemanding	Nama Dosen	Nilai
I	Dr. Gemala Widiyarti , S.Sos.L.,M.Pd	90
II	Drs. Heryanto M.Pd	65
III	Irwansyah S.Pd.,M.Pd	90
Rata-Rata		82 (B+)

Berdasarkan hasil penilaian Tim Pemanding, maka Seminar Hasil Penelitian atas nama mahasiswa tersebut dinyatakan :

## LULUS

Demikian Berita Acara ini diperbuat dengan sebenarnya.

Diketahui :  
Dekan,



Dr. Gemala Widiyarti , S.Sos.L.,M.Pd.  
NIDN. 0123098602

Medan,  
Ketua Program Studi PGSD



Restio Sidebang S.Pd, M.Pd.  
NIDN. 0129038101

**LEMBAR PERSETUJUAN REVISI UJIAN AKHIR STUDI**  
**UJIAN AKHIR STUDI**

Nama : RIZAL PARDOMUAN  
NPM : 1905030110  
Fakultas : KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
Prodi : PGSD  
Judul : Pengaruh Penggunaan Media Video Animasi Pembelajaran  
Pada Materi Perkembangbiakan Hewan Terhadap Hasil  
Belajar Peserta Didik Kelas VI SDN 106820 Pancur Batu.

Bahwa mahasiswa tersebut di atas benar telah melakukan perbaikan Ujian Akhir Studi sesuai dengan saran yang telah disampaikan para Bapak/Ibu tim pembanding pada waktu Ujian Akhir Studi.

No.	Nama Pembanding	keterangan	Tanda Tangan
1	Dr. Gemala Widiyarti , S.Sos.I.,M.Pd	Pembanding I	
2	Drs. Heryanto M.Pd	Pembanding II	
3	Irwansyah S.Pd.,M.Pd	Pembanding III	

## **NOTA TUGAS**

Nomor : 3919/NT/FKIP/UQ/X/2022

Dekan Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Menunjuk / Menugaskan  
Dosen tersebut dibawah :

Nama : Irwansyah S.Pd.,M.Pd  
NIDN : 0115098701  
Pangkat/Golongan : Asisten Ahli / III-B  
Jabatan : Dosen

Untuk menjadi Dosen Pembimbing I Skripsi Mahasiswa tersebut dibawah :

Nama : Rizal Pardomuan  
NPM : 1905030110  
Program Studi : Pgsd  
Judul Skripsi : " Pengaruh Penggunaan Media Video Animasi Pembelajaran Pada Materi Perkembangbiakan Hewan Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Kelas VI Di SN 106820 Pancur Batu "

Atas Perhatian dan kerja sama yang baik sebelumnya di ucapkan terimakasih.

Medan, 13/10/2022



**Dr. Gemala Widiyarti , S.Sos.I.,M.Pd**  
NIDN. 0123098602

*Tembusan :*

- 1. Ketua Prodi yang Bersangkutan.*
- 2. Peringgal*

## **NOTA TUGAS**

Nomor : 3918/NT/FKIP/UQ/X/2022

Dekan Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality Menunjuk / Menugaskan Dosen tersebut dibawah :

Nama : Rupina Magdalena Br Tarigan S.Pd., M.Pd  
NIDN : 0111108901  
Pangkat/Golongan : Lektor / III-C  
Jabatan : Dosen

Untuk menjadi Dosen Pembimbing II Skripsi Mahasiswa tersebut dibawah :

Nama : Rizal Pardomuan  
NPM : 1905030110  
Program Studi : Pgsd  
Judul Skripsi : Pengaruh Penggunaan Media Video Animasi Pembelajaran Pada Materi Perkembangbiakan Hewan Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Kelas VI Di SN 106820 Pancur Batu "

Atas Perhatian dan kerja sama yang baik sebelumnya di ucapkan terimakasih.

Medan, 13/10/2022

**Dekan**



---

**Dr. Gemala Widiyarti , S.Sos.I.,M.Pd**  
NIDN. 0123098602

*Tembusan :*

- 1. Ketua Prodi yang Bersangkutan.*
- 2. Peringgal*

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA VIDEO ANIMASI  
PEMBELAJARAN PADA MATERI PERKEMBANG-  
BIAKAN HEWAN TERHADAP HASIL BELAJAR  
PESERTA DIDIK KELAS VI SDN 106820  
PANCUR BATU TP 2022/2023**

**ABSTRAK**

Permasalahan dalam penelitian adalah hasil belajar yang belum maksimal, merupakan suatu masalah yang perlu diatasi, hasil belajar pasti dipengaruhi oleh berbagai faktor, baik yang berasal dari luar maupun yang berasal dari dalam diri siswa dan salah satu di antaranya adalah menggunakan media video animasi pembelajaran. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hasil belajar siswa dengan menggunakan media video animasi pembelajaran, dan untuk mengetahui pengaruh penggunaan media video animasi pembelajaran terhadap hasil belajar IPA pada materi perkembangbiakan hewan di kelas VI SDN 106820 Pancur Batu T.P 2022/2023. Jenis penelitian ini adalah quasi eksperimen desain, peneliti ini dilaksanakan di SDN 106820 Pancur Batu. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VI sebanyak 1 kelas. Dengan jumlah siswa 25 orang siswa. Alat pengumpulan data berupa tes analisis data yang digunakan adalah uji normalitas data, dan pengujian hipotesis digunakan uji t. Berdasarkan analisis data hasil belajar siswa pada mata pelajaran IPA materi pengelompokkan hewan dengan menggunakan media video animasi pembelajaran di kelas VI SDN 106820 Pancur Batu, diperoleh  $t_{hitung} > t_{tabel}$ , yaitu  $16,695 > 2,064$ . Maka hipotesis ( $H_0$ ) ditolak dan hipotesis ( $H_a$ ) diterima.

**Kata Kunci:** Hasil Belajar, Penggunaan Media Video Animasi

**THE IMPACT OF USING LEARNING ANIMATION VIDEOS  
OF ANIMALS BREEDING MATERIAL TOWARDS  
STUDENT LEARNING RESULT GRADE VI  
AT SDN 106820 PANCUR BATU 2022/2023**

**ABSTRACT**

*that needs to be addressed, learning result are definitely influenced by various factors, both from outside and from within students and one of them is using the learning animation videos. The purpose of this study was to determine student learning result using the learning animation video, and to determine the effect of using the learning animation video on science learning result in animal breeding material in class VI SDN 106820 Pancur Batu T.P 2022/2023. This type of research is quasi-experimental design, this research was conducted at SDN 106820 Pancur Batu. Population of this research was all students of class Vi as many as 1 class.. With the number of students in the class 25 students Data collection tools in the form of data analysis tests used were data normality tests, and hypothesis testing used the t test. Based on the analysis of the data obtained. Student learning result in science subject material animals breeding using the learning animation videos in class VI SDN 106820 Pancur Batu, obtained  $t_{count} > t_{table}$ , namely  $16,695 > 2,064$ . Then the hypothesis ( $H_0$ ) is rejected and the hypothesis ( $H_a$ ) is accepted.*

**Keywords : Learning Result, Learning Animation Videos**

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur saya panjatkan Kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan kasih-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan tepat waktu.

Penulisan Skripsi ini diajukan untuk memenuhi syarat untuk memperoleh gelar sarjana Program Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD) di Universitas Quality. Dalam penyusunan Skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, tanpa bantuan mereka Skripsi ini tidak pernah terwujud. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini saya mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak.

1. Bapak Dr. Dedi Holden Simbolon, S.Si.,M.Pd Selaku Rektor Universitas Quality
2. Ibu Gemala Widiyarti, S.Sos.I., M.Pd, selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Quality.
3. Ibu Restio Sidebang, S.Pd.,M.Pd selaku ketua Prodi Pendidikan Guru Sekolah Dasar (PGSD) Universitas Quality.
4. Staf Dosen di Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar Universitas Quality yang telah membekali saya dengan Ilmu yang telah diberikanselama mengikuti Perkuliahan.
5. Bapak Irwansyah S.Pd.,M.Pd selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, perhatian, dan arahan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi.
6. Ibu Rupina Magdalena Br Tarigan S.Pd.,M.Pd selaku Dosen Pembimbing penulis II telahmemberikan bimbingan, perhatian dan arahan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi.
7. Kepada Ayahanda Jamal dan Ibu tercinta Merita Rosdiana Siahaan yang telah mendidik dan membimbing penulis serta menjadi motivator dalam hidup penulis sampai saat ini sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.

8. Terkhusus sahabat yang saya kasihi dan seperjuangan Skripsi Tri anggi, Jawakta, Ricky dan Andre Marasi yang telah memberi semangat, doa dan dukungan serta menghibur penulis.
9. Kepada teman-teman yang tidak tersebut namanya satu persatu yang selalu memberi dukungan kepada penulis.
10. Kepada pendamping hidupku Putri Roshan Isaura Hutagaol S.E yang telah membantu, serta memberi dukungan sepanjang waktu kepada peneliti.

Penulis menyadari dalam penulisan ini masih banyak kekurangan, baik isi maupun tata bahasa dalam skripsi ini ,untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca. Kiranya skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca. Akhirnya kata penulis mengucapkan terima kasih.

**Medan, Mei 2023**

**Penulis**

**Rizal Pardomuan**

**NPM. 1905030110**

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK .....</b>	<b>i</b>
<b>ABSTRACK .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>ix</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	4
1.3. Batasan Masalah .....	4
1.4. Rumusan Masalah .....	5
1.5. Tujuan Penelitian.....	5
1.6. Manfaat Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
2.1. Kerangka Teoritis .....	7
2.1.1 Pengertian Media Video Animasi .....	7
2.1.2 Fungsi Media Video Animasi.....	9
2.1.3 Kelebihan dan Kelemahan Media Video Animasi Pembelajaran10	
2.1.4 Penggunaan Media Video Animasi dalam Pembelajaran.....	13
2.1.5 Pengertian Hasil belajar Peserta Didik .....	15
2.1.6 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Hasil belajar Peserta Didik .....	17
2.1.7 Tes sebagai Instrumen Penilaian Hasil Belajar .....	20
2.1.8 Ilmu Pengetahuan Alam .....	21
2.1.9 Materi IPA Tema 1 Kelas VI Perkembangbiakan Hewan.....	23
2.2. Kerangka Berpikir .....	27
2.3. Hipotesis .....	30
2.4. Definisi Operasional Variabel .....	30
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>31</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	31
3.2. Populasi .....	31
3.3. Sampel .....	32
3.4. Jenis Penelitian .....	32
3.5. Bagan Rancangan Prosedur Penelitian .....	34
3.6. Prosedur Penelitian .....	35
3.6.1 Tahapan Persiapan .....	35
3.6.2 Tahapan Pelaksanaan .....	35
3.7. Alat Pengumpulan Data.....	35
3.7.1 Observasi .....	36

3.7.2	Lembar Soal.....	36
3.7.3	Dokumentasi.....	36
3.8.	Teknik Analisis Data.....	36
3.8.1	Uji Kesamaan Rata-Rata.....	37
3.8.2	Menghitung Standar Deviasi.....	37
3.9.	Uji Persyaratan Analisis Data.....	38
3.9.1	Uji Normalitas.....	38
3.9.2	Uji Hipotesis.....	38
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>40</b>
4.1.	Hasil Penelitian (Deskripsi dan Analisis Data).....	40
4.1.1	Deskripsi Lokasi Penelitian.....	40
4.1.2	Deskripsi Pelaksanaan Penelitian.....	40
4.1.3	Deskripsi Data Hasil Tes Belajar.....	41
4.2.	Analisa Data.....	45
4.2.1	Analisa Data Tes.....	45
4.2.1.1	Uji Normalitas Data.....	46
4.2.1.2	Persyaratan pengujian Hipotesis.....	47
4.2.1.3	Pengujian Hipotesis.....	50
4.3.	Pembahasan Hasil Penelitian.....	52
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>53</b>
5.1.	Simpulan.....	53
5.2.	Saran.....	53
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>		<b>55</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>57</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1.	Materi atau Bentuk Video Animasi Perkembangbiakan pada Hewan .....	14
Gambar 2.2.	Pembagian atau Pengelompokan Perkembangbiakan pada Hewan .....	14
Gambar 2.3.	Perkembangbiakan Hewan Secara Vegetatif .....	14
Gambar 2.4.	Perkembangbiakan Hewan Secara Generatif .....	15
Gambar 3.1.	Bagan Rancangan Prosedur Penelitian .....	34
Gambar 4.1.	Diagram Distribusi Frekuensi Sebelum Menggunakan Media Video Animasi .....	43
Gambar 4.2.	Diagram Distribusi Frekuensi Setelah Menggunakan Media Video Animasi .....	45



## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1.	Skor Perolehan Nilai .....	36
Tabel 4.1.	Data Distribusi Frekuensi Sebelum Menggunakan Media Video Animasi .....	42
Tabel 4.2.	Data Distribusi Frekuensi Setelah Menggunakan Media Video Animasi .....	44
Tabel 4.3.	Frekuensi Sebelum Menggunakan Media Video Animasi .....	46
Tabel 4.4.	Frekuensi Setelah Menggunakan Media Video Animasi .....	46
Tabel 4.5.	Data Tes Sebelum Menggunakan Media Video Animasi .....	47
Tabel 4.6.	Data Tes Setelah Menggunakan Media Video Animasi .....	48

