

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *ROLE PLAYING*
BERBANTUAN MEDIA VIDEO ANIMASI TERHADAP
MOTIVASI BELAJAR SISWA PADA MATERI VIRUS KELAS X
SMA NEGERI 1 AMARASI**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan



Oleh :

ANDINI BABANG KATEHU

21150037

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS KRISTEN ARTHA WACANA
KUPANG**

2026

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi atas Nama Andini Babang Katehu dengan Judul Pengaruh Model Pembelajaran *Role Playing* Berbantuan Media Video Animasi Terhadap Motivasi Belajar Siswa Pada Materi Virus Kelas X SMA Negeri 1 Amarasi telah diperiksa dan didiskusikan oleh dosen pembimbing utama dan dosen pembimbing anggota, dan diseminarkan dalam ujian hasil pada

Hari/Tanggal :

Menyetujui

Pembimbing 1



Agus Maramba Meha, S.Pd., M.Pd
NUPTK: 1136767668130300

Pembimbing II



Theodora S.N. Manu, S.Pd., M.Pd
NUTPK: 9146766667230293

Mengetahui

Ketua Program Studi Pendidikan Biologi




Arifan Rafael.S.Si., M.Si.,Ph.D
NUPTK: 386075365432009

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Pengaruh Model Pembelajaran *Role Playing* Berbantuan Media Video Animasi Terhadap Motivasi Belajar Siswa Pada Materi Virus Kelas X SMA Negeri 1 Amarasi

Nama : Andini Babang Katehu

Nim : 21150037

Program Studi : Pendidikan Biologi

DEWAN PENGUJI

NAMA	STATUS	TANDA TANGAN
Andriani Rafael, S.Si., M.Si., Ph.D	Penguji Utama	
Novi Ivonne Bullu, S.Pd., M.Si	Penguji Anggota I	
Agus Maramba Meha, S.Pd., M.Pd	Penguji Anggota II/ Pembimbing Utama	
Theodora S.N Manu, S.Pd., M.Pd	Penguji Anggota III/ Pembimbing Anggota	

MENGETAHUI



DEKAN FKIP UKAW

Dr. Anggreini D. N. Rupidara, M.Si., Ph.D
NUPTK. 7157746647230103

Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi

Andriani Rafael, S. Si., M.Si., Ph.D
NUPTK. 3860753654230092

Tanggal Ujian :

Tanggal Yudisium :

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Andini Babang Katehu

Nim : 21150037

Progdi : Pendidikan Biologi

Alamat : Oesapa

Dengan ini menyatakan sesungguhnya dan penuh kesadaran bahwa dalam menulis skripsi yang Berjudul Pengaruh Model Pembelajaran *Role Playing* Berbantuan Media Video Animasi Terhadap Motivasi Belajar Siswa Pada Materi Virus Kelas X SMA Negeri 1 Amarasi, saya tidak melakukan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain. Jika saya terbukti melakukan plagiasi saya bersedia hak saya sebagai mahasiswa dicabut kembali dengan gelar yang sudah diberikan.

Kupang, 21 Juli 2026

Yang Membuat Pernyataan



Andini Babang Katehu

BIODATA PENULIS



Atas izin Tuhan Yang Maha Kuasa, penulis dilahirkan pada tanggal 21 Desember 2002 oleh pasangan suami-istri Bapak Ndamung Rara Lunggi dan Ibu Pihu Walu, penulis anak ke-4 dari 5 bersaudara. Pada tahun 2007 penulis masuk Sekolah Dasar Negeri Lawinu dan menyelesaikan Pendidikan Sekolah Dasar Pada Tahun 2014. Pada tahun yang sama penulis melanjutkan pendidikan ke Sekolah Menengah Pertama (SMP) PGRI Amarasi dan selesai pada tahun 2017, Pada tahun 2017 penulis melanjutkan ke Sekolah Menengah Atas (SMA) Negeri 1 Amarasi dan menyelesaikannya pada tahun 2020. Pada tahun 2021 penulis melanjutkan pendidikan ke jenjang perguruan tinggi Universitas Kristen Artha Wacana Kupang, sebagai mahasiswa pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Program Studi Pendidikan Biologi.

MOTTO

“Karena Masa Depan Sungguh Ada, Dan Harapanmu Tidak Akan Hilang”

(Amsal 23:18)

Dengan segala hormat serta penuh kerendahan hati skripsi ini Kupersembahkan
Kepada :

1. Tuhan Yesus Kristus sebagai panutan dalam setiap langkah hidup saya.
2. Kedua oma tercinta saya Rindja Kamunggul dan Loda Hamu Meha tercinta saya yang selalu mendukung saya dan selalu mendoakan saya.
3. Orang tua tercinta Bapak Ndamung Rara Lunggi (Alm) dan Ibu Pihu Walu yang telah mendoakan, mendukung, berkorban baik secara jasmani, rohani dan materil sehingga saya dapat menyelesaikan studi dengan baik.
4. Kaka dan adik tercinta saya Melki Ndomu Djarawula, Serly Rambu Uru Hida, Umbu Maramba Awang, Umbu Hungga Pati Hiring Praing, GidioHiwa Wunnu yang senantiasa mendoakan dan mendukung saya.
5. Keluarga besar yang selalu memberikan dukungan dan motivasi kepada saya.
6. Teman-teman angkatan 2021 kelas A yang telah membantu dan mendoakan saya.
7. Almamater Tercinta Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulisan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi yang berjudul **PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *ROLE PLAYING* BERBANTUAN MEDIA VIDEO ANIMASI TERHADAP MOTIVASI BELAJAR SISWA PADA MATERI VIRUS KELAS X SMA NEGERI 1 AMARASI**. Penulisan skripsi ini bertujuan untuk untuk menguji Pengaruh Penggunaan Model Pembelajaran Role Playing Berbantuan Media Video Animasi Terhadap Motivasi Belajar Siswa Pada Materi virus Kelas X SMA Negeri 1 Amarasi. Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak demi kesempurnaan skripsi ini atas bantuan dan kerja sama yang baik dari semua pihak yang membantu penulis baik secara materi, moral, dan dukungan doanya penulis mengucapkan terima kasih. Akhirnya, semoga skripsi ini dapat bermanfaat untuk kita semua.

Kupang, Mei 2026

Penulis

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari bahwa keberhasilan dalam penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung berupa material maupun spiritual, oleh karena itu dengan rasa hormat teriringdoa dan limpah ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Tuhan Yesus sebagai penolong dan sumber segala hikmat yang telah menganugerahkan hikmat kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan studi.
2. Bapak Prof.Dr. Ir Godlief Fredrik Neonufa, M.T, Rektor Universitas Kristen Artha Wacana Kupang, yang menerima dan membantu dalam bentuk akademik/administrasi kepada penulis untuk menuntut ilmu di Universitas Kristen Artha Wacana Kupang.
3. Ibu Dra. Anggreini D. N. Rupidara.M,Si., Ph.d Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan dan Para Pembantu Dekan serta semua staf Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan yang telah membantu dalam hal akademik maupun administratif.
4. Ibu Andriani Rafael, S.Si., M.Si., Ph.D Ketua Program Studi Pendidikan Biologi sudah memberikan pelayanan akademik dan motivasi kepada penulis selama dalam bangku perkuliahan.
5. Ibu Apriliana Ballo, S.Si., M.Si Dosen Penasehat Akademik yang telah memberikan bimbingan, nasehat dan dukungan kepada penulis selama masa perkuliahan.

6. Bapak Agus Maramba Meha, S.Pd., M.Pd, Dosen pembimbing I telah memberikan bimbingan, nasehat dan dukungan kepada penulis selama masa perkuliahan.
7. Ibu Theodora S. N. Manu, S.Pd., M.Pd, Dosen Pembimbing II yang memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis selama masa perkuliahan dan dengan sabar dalam membimbing, mengarahkan, mendorong, dan yang selalu suport dan memberikan petunjuk kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi.
8. Ibu Andriana Rafael, S.Si., M. Si. Ph.D Dosen Penguji 1 yang telah meluangkan waktu dan tenaga untuk membimbing penulis, serta banyak memberikan motivasi, masukan, kritikan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
9. Ibu Novi Ivonne Bullu, S.Pd., M.Si, Dosen Penguji II yang telah meluangkan waktu serta banyak memberikan kritikan kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
10. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Biologi Universitas Kristen Artha Wacana yang telah memberikan bekal pengetahuan kepada penulis baik dalam mata kuliah maupun penulisan skripsi.
11. Bapak tercinta Ndamung Rara Lunggi (Alm) yang sudah tiada 22 tahun yang lalu saat saya umur 1 tahun, sehingga saya tidak sempat melihat wajahnya atau tidak sempat mendengar nasihatnya secara langsung. Namun, bahwa saya tahu kasih sayang, doa, dan pengorbanan bapa sejak awal hidup saya Adalah kekuatan yang selalu menjaga saya hingga hari ini, segala pencapaian dan keberhasilan yang saya raih, termasuk menyelesaikan skripsi ini, Adalah berkat

Rahmat Tuhan dan sisa kebaikan yang bapa tinggalkan. Karya kecil ini saya persembahkan sebagai tanda bukti dan cinta saya, agar nama baik bapa selalu saya banggakan di manapun saya berada, semoga Tuhan Yesus senantiasa selalu menempatkan bapa di tempat yang paling indah di sisinya Tuhan Yesus, saya selalu menyanggi dan merindukan Bapa.

12. Mama tercinta Pihu Walu sekaligus menjadi bapa di antara kami 5 orang anak dan mejadi tiang doa bagi kami anak- anak, terima kasih yang sangat berperan penting dalam hidup penulis, dan selalu memberikan semangat, dukungan, motivasi serta doa sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik. Tolong hidup lebih lama mama karena mama harus selalu ada dalam setiap proses hidup penulis.
13. Untuk oma tercinta Ridja Kamunggul terima kasih yang sudah membesarkan mendoakan, memberikan motivasi, dan membiayai sekolah saya,
14. Saudara saudari saya Melki Ndomu Djarawula, Serly Rambu Uru Hida, Umbu Maramba Awang, Umbu Hungga Pati Hiring Praing, Gidion Hiwa Wunnu, yang yang senantiasa memberi dukungan doa, canda dan tawa serta semangat kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik.
15. Terima kasih untuk sepupu-sepupu saya Deni Tunggu Djama, Alfonsius Ngaba Pindu amah, Jerry Wunnu Ngandung, Nadia Rambu Yuldaifre Ataupah, Tesalonika Runtea Ataupah, Dhea Kalista Yuliana Ataupah.
16. Sahabat-sahabat saya Domingga Haukilo, Chantika S. Nifu, Finsensia F.F Kehi, yang telah membantu, mendoakan dan memberi dukungan canda tawa kepada saya.

17. Kepada seseorang yang tidak bisa penulis sebut namanya, terima kasih sudah menjadi bagian dalam perjalanan hidup penulis. Berkontribusi dalam penulisan skripsi ini, baik tenaga, waktu maupun materi kepada penulis. Selalu mendukung dan memberi semangat kepada penulis agar menyelesaikan skripsi dengan baik.
18. Teman-teman kelas A Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Biologi Tahun Angkatan 2021 yang selalu memberi dukungan dan motivasi kepada penulis.
19. Almamaterku Tercinta Universitas Kristen Artha Wacana.
20. Semua pihak yang tidak dapat penulis sebutkan namanya satu persatu yang telah membantu melancarkan penulisan skripsi ini.