

**PENGARUH MODEL *DISCOVERY LEARNING* TERHADAP HASIL
BELAJAR PESERTA DIDIK PADA MATERI SISTEM EKSKRESI
MANUSIA KELAS VIII DI SMP NEGERI 4 KUPANG TAHUN AJARAN
2021/2022**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Pendidikan**

OLEH

**INTAN ADE PUTRI ATA HAU
NO. REG : 14118044**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
KUPANG
2022**

LEMBAR PENGESAHAN

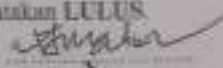
Judul : Pengaruh Model *Discovery Learning* Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Pada Materi Sistem Ekskresi Manusia Kelas VIII di SMP Negeri 4 Kupang Tahun Ajaran 2021/2022.


Nama : Iman Ade Putri Ata Hau


No. Registrasi : 14118044

Program Studi : Pendidikan Biologi

Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan sidang dewan penguji Program Studi Pendidikan Biologi pada tanggal 28 Juni 2022 dan dinyatakan LULUS.

1. Drs. Aloysius Djalo, M.Pd Penguji I 

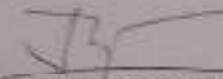
2. Drs. Lukas Seran, M.Kes Penguji II 

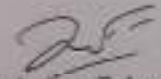
3. Dra. Florentina Y. Sepe, M.Pd Penguji III 

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

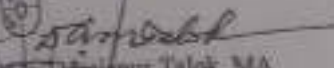

Dra. Florentina Y. Sepe, M.Pd
NIDN: 0813096401


Maria Novita Inva Buku, S.Pd, M.Pd
NIDN : 0821058801

Mengetahui
Kerum Program Studi Pendidikan Biologi


Dra. Lukas Seran, M. Kes
NIDN. 0808426602

Mengesahkan
Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan


Dra. Daminus Talek, MA
NIDN. 0806122066

LEMBAR MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Sesulit apapun masalah yang kau hadapi, percayalah bahwa Allah pasti akan menunjukkan jalan keluar-Nya, mungkin hari ini, esok atau nanti tetapi pertolongan-Nya pasti, asal kau percaya dan tak berhenti bergerak.

Skripsi ini saya persembahkan dengan penuh hormat kepada: Ayah terkasih Yakub R H Mbewa dan ibu tercinta Yunete K Laku serta Bapak Agustinus, almarhumah kakak Melrose dan adik-adik tercinta, Kristian Limu, Dewi Sandra, Ema Hara, Rien Mbitu, Klerin Mbewa dan Fendri Mbewa.

**PENGARUH MODEL *DISCOVERY LEARNING* TERHADAP HASIL BELAJAR
PESERTA DIDIK PADA MATERI SISTEM EKSKRESI MANUSIA KELAS VIII
DI SMP NEGERI 4 KUPANG TAHUN AJARAN 2021/2022**

ABSTRAK

Oleh: Intan Ade Putri Ata Hau

Hasil belajar merupakan hasil dari penguasaan ilmu pengetahuan yang diungkapkan dalam bentuk perubahan tingkah laku yang menyangkut aspek kognitif, psikomotorik dan afektif. Salah satu indikator tercapai atau tidaknya suatu proses pembelajaran adalah dengan melihat hasil belajar yang diperoleh peserta didik. Berdasarkan wawancara yang dilakukan kepada salah satu pendidik di SMP N 4 Kupang, hasil belajar peserta didik rendah. Agar hasil belajar peserta didik meningkat, solusinya adalah dengan menerapkan model pembelajaran, salah satunya model *discovery learning*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ada tidaknya pengaruh penggunaan model *discovery learning* terhadap hasil belajar peserta didik pada materi sistem ekskresi manusia kelas VIII di SMP Negeri 4 Kupang tahun ajaran 2021/2022.

Jenis penelitian ini adalah *quasi eksperiment* dengan desain *nonequivalent control group design*. Populasi dalam penelitian ini adalah semua peserta didik kelas VIII SMP N 4 Kupang yang berjumlah 349 orang yang terbagi dalam 11 kelas. Teknik pengambilan sampel yaitu dengan teknik *purposive sampling* dan diperoleh kelas VIII J sebagai kelas eksperimen (31 orang) dan kelas VIII K sebagai kelas kontrol (31 orang).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa berdasarkan *analysis of covariance* hasil belajar menghasilkan nilai signifikansi 0.000 dengan rata-rata hasil belajar kelas eksperimen *pretest* 46,29 dan *posttest* 85,16 lebih tinggi dari pada rata-rata hasil belajar kelas kontrol *pretest* 45,16 dan *posttest* 63,39.

Berdasarkan hasil penelitian, dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh model *discovery learning* terhadap hasil belajar peserta didik pada materi sistem ekskresi manusia kelas VIII di SMP Negeri 4 Kupang tahun ajaran 2021/2022.

Kata kunci: Model *discovery learning*, Hasil belajar, Materi sistem ekskresi manusia.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis haturkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengaruh Model *Discovery Learning* Terhadap Hasil Belajar Peserta Didik Pada Materi Sistem Ekskresi Manusia Kelas VIII di SMP Negeri 4 Kupang Tahun Ajaran 2021/2022“ dengan baik.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa keberhasilan dalam penulisan skripsi ini semata-mata karena uluran tangan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis patut mengucapkan limpah terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Damianus Talok, MA, selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, yang memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
2. Bapak Drs. Lukas Seran, M. Kes selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi sebagai penanggung jawab jurusan dan yang selalu menyediakan waktu untuk melayani dalam hal pelayanan akademik.
3. Ibu Susy Aprijanti, S.Pd selaku Kepala Sekolah dan Bapak Luqman A.N Odja, S.Pd selaku guru pendamping yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian di SMP Negeri 4 Kupang.
4. Ibu Dra. Florentina Y. Sepe, M.Pd selaku pembimbing I dan Ibu Maria Novita Inya Buku, S.Pd, M.Pd selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan kritik dan saran dalam menyelesaikan skripsi ini.

5. Bapak Yakub Ridi Hada Mbewa dan Ibu tersayang Yunete Kareri Laku yang telah membesarkan, mendidik, memberikan motivasi dan doa yang tulus dengan penuh kasih sayang, serta adik-adik terkasih yang dengan tulus mendukung demi kesuksesan penulis.
6. Keluarga besar terkasih Nenek Dai Ata Hau, Bapak Agustinus, Bapak aten, tante Ioni dan kakak ardi yang selalu mendukung dalam penyusunan skripsi.
7. Kak Ell dan teman-teman LPMI/Pemuridan Mazmur yang selalu mendukung dalam doa.
8. Teman-teman Himprosbio Angkatan 2018, Aron, Dedi, Nata, Esi, Rendi, Nona, Ifal dan Romana yang selalu memberikan dukungan selama perkuliahan dan penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna maka dari itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak demi penyempurnaan skripsi ini.

Kupang, 28 Juni 2022

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR MOTTO DAN PERSEMBAHAN	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR LAMPIRAN	Error! Bookmark not defined.
BAB I PENDAHULUAN	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah	Error! Bookmark not defined.
C. Tujuan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
D. Manfaat Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB II KAJIAN PUSTAKA	Error! Bookmark not defined.
A. Hasil Belajar.....	Error! Bookmark not defined.
B. Model <i>Discovery Learning</i>	Error! Bookmark not defined.
D. Analisis Materi Pokok.....	Error! Bookmark not defined.
E. Penelitian yang Relevan.....	Error! Bookmark not defined.
F. Kerangka Teori	Error! Bookmark not defined.
G. Hipotesis Penelitian	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODE PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.

A. Tempat dan Waktu Penelitian	Error! Bookmark not defined.
B. Populasi dan Sampel	Error! Bookmark not defined.
C. Jenis Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
D. Variabel Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
E. Prosedur Penelitian	Error! Bookmark not defined.
F. Instrumen Penelitian	Error! Bookmark not defined.
G. Teknik Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.
H. Teknik Analisis Data.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	Error! Bookmark not defined.
A. Hasil Penelitian	Error! Bookmark not defined.
B. Pembahasan.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V PENUTUP	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan	Error! Bookmark not defined.
B. Saran	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN.....	Error! Bookmark not defined.