

**KEJADIAN *ONIKOMIKOSIS* PADA KELOMPOK TANI
USAHA BERSAMA AIR SAGU DESA NOELBAKI
KECAMATAN KUPANG TENGAH
KABUPATEN KUPANG**

KARYA TULIS ILMIAH



Oleh :

**Matthew Johando Koroh
PO.5303333220094**

**PRODI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG
2025**

**KEJADIAN *ONIKOMIKOSIS* PADA KELOMPOK TANI
USAHA BERSAMA AIR SAGU DESA NOELBAKI
KECAMATAN KUPANG TENGAH
KABUPATEN KUPANG**

KARYA TULIS ILMIAH

**Karya Tulis Ilmiah ini diajukan untuk memenuhi salah satu
persyaratan dalam menyelesaikan Program Diploma-III
Teknologi Laboratorium Medis**



Oleh :

**Matthew Johando Koroh
PO.5303333220094**

**PRODI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES KUPANG
2025**

LEMBAR PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

**KEJADIAN *ONIKOMIKOSIS* PADA KELOMPOK
TANI USAHA BERSAMA AIR SAGU DESA
NOELBAKI KECAMATAN KUPANG TENGAH
KABUPATEN KUPANG**

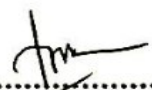
Oleh:

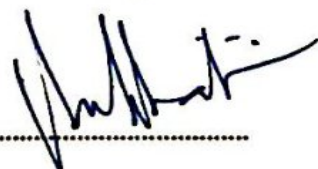
**Matthew Johando Koroh
PO.5303333220094**

Telah dipertahankan di depan Tim

Penguji pada tanggal 22 Mei 2025

Susunan Tim Penguji

1. Wilhelmus Olin, SF., M.Sc., Apt 

2. Michael Bhadi Bia, S.Si., M. Sc 

Karya Tulis Ilmiah ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk
memperoleh gelar Ahli Madya Kesehatan

Kupang 30 Mei 2025

Ketua Prodi Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Kupang


Agustina W. Djuma, S.Pd., M.Sc
NIP. 197308011993032001

BIODATA PENULIS

Nama : Matthew Johando Koroh

Tempat Tanggal Lahir : Kupang, 18 Agustus 2004

Jenis kelamin : Laki-laki

Alamat : Jl. Ketela, Oepura, Maulafa, Kota Kupang

Riwayat Pendidikan :

1. TK Kristen Tunas Gloria
2. SD Kristen Tunas Gloria
3. SMP Kristen Tunas Gloria
4. SMA Negeri 3 Kota Kupang

Riwayat pekerjaan : -

Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan untuk :

Diri sendiri, dosen penguji I, dosen penguji II sekaligus pembimbing KTI, Prodi D-III Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Kupang, Oma, Mama, dan kakak Gracia.

Motto

“Keberhasilan bukanlah milik orang pintar. Melainkan milik mereka yang senantiasa berusaha”

PERNYATAAN KEASLIAN KTI

Yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Matthew Johando Koroh

Nomor Induk Mahasiswa : PO5303333220094

Dengan ini saya menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Kupang, 30 Mei 2025

Yang menyatakan



Matthew Johando Koroh

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan RahmatNya Penulis dapat menyelesaikan dengan baik, Karya Tulis Ilmiah (KTI) dengan judul **“Kejadian *Onikomikosis* pada Kelompok Tani Usaha Bersama Air Sagu Desa Noelbaki, Kecamatan Kupang Tengah, Kabupaten Kupang”**.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan di Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Kupang. Karya Tulis Ilmiah ini juga merupakan wadah bagi Penulis dalam mengembangkan pengetahuan dan keterampilan yang diperoleh selama pendidikan.

Penelitian dan penyusunan KTI ini dapat diselesaikan berkat bimbingan, saran, dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu Penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Irfan, SKM.,M.Kes., selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang.
2. Ibu Agustina W. Djuma,S.Pd.,M.Sc., selaku Ketua Program Studi D-III Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Kupang.
3. Bapak Michael B. Bia,S.Si.,M.Sc., selaku pembimbing yang telah membimbing dan mengarahkan Penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Bapak Wilhelmus Olin, SF., M.Sc. Apt. selaku Penguji yang telah memberikan saran dan perbaikan pada Usulan Karya Tulis Ilmiah ini.

5. Bapak dan ibu dosen yang telah mendidik dan memberikan ilmunya kepada Penulis sehingga dapat sampai pada tahap ini.
6. Seluruh anggota Kelompok Tani Usaha Bersama Air Sagu yang telah bekerja sama serta mengizinkan Penulis untuk melakukan penelitian.
7. Mama, Oma, Ma Meri, serta anggota keluarga lainnya yang senantiasa mendukung dan mendoakan penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Kezia, Jun, Igo, Rendy, Lintang, serta teman-teman angkatan 14 lainnya yang telah mendukung dan membantu Penulis selama menempuh pendidikan di prodi TLM.
9. Astri, Taci, Uni, dan Leon yang selalu memberi dukungan dan semangat kepada Penulis.
10. Joy, Mega, Rama, Arnold, dan Umbu yang selalu membantu dan mendukung Penulis.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna untuk itu kritik dan saran demi menyempurnakan Karya Tulis Ilmiah ini sangat penulis harapkan.

Kupang, 2025

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	ii
HALAMAN JUDUL	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
BIODATA PENULIS	v
PERNYATAAN KEASLIAN KTI	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAK	Error! Bookmark not defined.
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
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. TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
A. Kuku	Error! Bookmark not defined.
B. Jamur	Error! Bookmark not defined.
BAB III. METODE PENELITIAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Jenis Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
B. Tempat dan Waktu Penelitian	Error! Bookmark not defined.
C. Variabel Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
D. Populasi dan Sampel	Error! Bookmark not defined.
E. Teknik Sampel	Error! Bookmark not defined.
F. Definisi Operasional.....	Error! Bookmark not defined.

G.	Prosedur Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
H.	Analisis Hasil	Error! Bookmark not defined.
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN		Error! Bookmark not defined.
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....		Error! Bookmark not defined.
DAFTAR PUSTAKA		Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN		Error! Bookmark not defined.

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Definisi operasional**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 1 Distribusi responden berdasarkan umur...**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 2 Distribusi responden berdasarkan jenis kelamin**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 3 Distribusi responden berdasarkan lama bekerja sebagai petani**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 4 Distribusi responden berdasarkan kebiasaan menggunakan APD**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 5 Prevalensi kejadian onikomikosis pada kelompok tani**Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Trichophyton rubrum	Error! Bookmark not defined.
Gambar 2. Trichophyton mentagrophytes	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3. Aspergillus sp	Error! Bookmark not defined.
Gambar 4. Penicillium sp	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Surat izin penelitian PMPTSP ProvinsiError! Bookmark not defined.**
- Lampiran 2. Surat izin penelitian PMPTSP Kabupaten KupangError! Bookmark not defined.**
- Lampiran 3. Surat keterangan selesai penelitian.....Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 4. Kode etik penelitian.....Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 5. Pengambilan sampel.....Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 6. Pengamatan hasil.....Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 7. Tabel hasil penelitianError! Bookmark not defined.**
- Lampiran 8. Surat Keterangan Bebas Plagiasi.....Error! Bookmark not defined.**
- Lampiran 9. Lembar Konsultasi PembimbingError! Bookmark not defined.**

