

**STUDI KEARIFAN LOKAL MASYARAKAT ETNIS DAWAN DALAM UPAYA
PENCEGAHAN SERANGAN HAMA PADA TANAMAN PERTANIAN DI DESA
IKAN TUANBEIS KECAMATAN IO KUFEU**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Guna Memperoleh Gelar Serjana Pendidikan Biologi**

OLEH

**ISIDORUS UN LOUK
NO. REGIS.14120013**

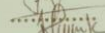
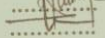



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA
KUPANG
2024**

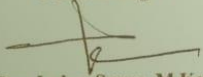
LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Studi Kearifan Lokal Masyarakat Etnis Dawan Dalam Upaya Pencegahan Serangan Hama Pada Tanaman Pertanian Di Desa Ikan Tuanbeis Kecamatan Ilo Kufeu Kabupaten Malaka
Nama : Isidorus Un Louk
No. Registrasi : 14120013
Program studi : Pendidikan Biologi

Skripsi Ini Telah Diuji Dan dipertahankan Dihadapan Sidang Dewan Penguji Program Studi Pendidikan Biologi Pada Tanggal 12 Juli Dinyatakan **LULUS**.

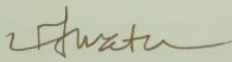
1. Dra.Florentina Y.Sepe, M.pd	Penguji I	
2. Hildegardis Missa, s.pd., M.Si	Penguji II	
3. Dr. Lukas Seran, M.Kes	Penguji III	

Pembimbing I



Drs. Lukas Seran, M.Kes
NIDN: 0808126602

Menyetujui,


Pembimbing II


Drs. Aloysius Djalo, M.Pd
NIDN: 0817099101

Mengesahkan,
Ketua Program Studi Pendidikan Biologi


Getrudis Wilhelmina Sani, S.Pd, M.Si
NIDN: 0818029182

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan


Dr. Madar Aleksius, M.Ed
NIDN : 0829076201

PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : ISIDORUS UN LOUK

Nomor Induk Mahasiswa : 14120013

Fakultas/Program Studi : FKIP/Pendidikan Biologi

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

**“ STUDI KEARIFAN LOKAL MASYRAKAT ETNIS DAWAN DALAM UPAYA
PENCEGAHAN SERANGAN HAMA PADA TANAMAN PERTANIAN DI DESA
IKAN TUAN BEIS KECAMATAN IO KUFEU”**

Adalah benar-benar karya saya sendiri dan apabila dikemudian hari ditemukan unsur-unsur plagiarisme, maka saya bersedia diproses dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Kupang, 18 September 2024

Pembuat pernyataan



Isidorus un louk , S.Pd

MOTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

YAKINLAH KEPADA TUHAN,
BERMIMPILAH YANG BESAR,
KERJA KERASLAH,MAKA KESUKSESAN
AKAN DATANG KEPADAMU.

PERSEMBAHAN

Skripsi ini kupersembahkan kepada:

1. Ayah Agus Tinus louk dan Ibu Yovita un yang dengan tulus hati memberikan segala cinta kasih lewat doa dan dukungan.
2. Adik saya dikia rofelsasaputra louk yang telah memberikan semanagat dan semoga kita semua menjadi anak yang membangkan kedua orang tua.
3. Bapa Dosen pembimbing Drs. Lukas Seran, M.Kes dan Drs.Aloysius Djalo, M.Pd
4. Almamaterku Tercinta Universitas Katolik Widya Mandira.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas segala berkat, rahmat dan penyertaan-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi penelitian dengan judul **“Studi kearifan lokal masyarakat etnis Dawan dalam pencegahan serangan hama pada tanaman pertanian di Desa Ikantuanbeis Kecamatan Io kofeu Kabupaten Malaka.**

Selesainya skripsi ini tidak terlepas dari dukungan, Motivasi, dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Ibu Getrudis Wilhelmina Nau, S.Pd., M.Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi yang telah mendukung, membimbing, dan memotivasi dalam menyelesaikan proposal ini.

1. Bapak Drs. Lukas Seran, M.Kes selaku Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bimbingan sehingga proposal penelitian ini dapat diselesaikan.
2. Bapak Drs. Aloysius Djalo, M.Pd selaku Dosen Pembimbing II yang telah membimbing dan memberi banyak masukan dalam menyusun serta menyelesaikan proposal ini.
3. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Pendidikan Biologi yang telah mendidik dan membimbing selama masa perkuliahan.

4. Teman-teman seangkatan yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung guna mendukung dan mengatasi kesulitan yang dihadapi selama penyusunan proposal.
5. Orang tua tercinta serta keluarga besar, yang selalu memberikan Doa dan dukungan moril maupun material.

Akhir kata penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, untuk itu kritik dan saran yang membangun dari pembaca sangat diharapkan demi penyempurnaan skripsi ini.

Kupang, Maret 2024

Penulis

STUDI KERIFAN LOKAL MASYRAKAT ETNIS DAWAN DALAM UPAYA PENCEGAHAN SERANGAN HAMA PADA TANAMAN PERTANIAN DI DESA IKAN TUANBEIS KECAMATAN IO KUFU KABUPATEN MALAK

Abstrak

Oleh : Isidorus un louk

Masalah yang menyebabkan dilakukan Penelitian ini yaitu kurang tersedianya data mengenai kearifan lokal terutama yang berkaitan dengan upaya pencegahan hama yang menyerang tanaman pertanian oleh etnis dawan di desa Ikan Tuanbeis Kecamatan Io Kufu Kabupaten Malaka. Selain itu akibat adanya perubahan peradapan manusia menyebabkan musnahnya kearifan lokal yang bernilai sangat tinggi. Oleh karena itu tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui jenis kearifan lokal masyarakat etnis dawan dalam upaya pencegahan serangan hama pada tanaman pertanian.

Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian lapangan dengan pendekatan kualitatif melalui wawancara mendalam dengan petani etnis Dawan dan observasi langsung di lapangan.

Jenis dan bentuk hama yang dicegah yaitu daun pepeya, daun jeruk, daun sirsak, sarei, lida buaya, langkuas, dikombinasikan dengan cara dihaluskan dan dicampur dengan air untuk menyiram atau mencegah serangan hama ulat, kutu, laba-laba, lalat, thripis dan belalang. Tali gawang dikat mengelilingi lahan sawa atau padi tersebut lalu ditarik untuk mencegah hama burung, seng bekas dilipat agar sengnya kita bisa memukulnya untuk mencegah hama burung, karong bekas digunakan untuk membungkus buah pisang tersebut agar kelelawar, tikus dan kera tidak merusak buah pisang tersebut, kayu digunakan untuk memagari kebun tersebut agar tidak terserang hama sapi, kambing dan babi.

Berdasarkan hasil penelitian disimpulkan bahwa terdapat 12 jenis dan bentuk kearifan lokal etnis dawan yang digunakan untuk mencegah serangan hama tanaman pertanian di Desa Ikan Tuanbeis Kecamatan Io Kufu Kabupaten Malaka.

Kata Kunci : Kearifan lokal, etnis dawan, pencegahan hama, tanaman pertanian.