

## **BIODATA PENULIS**



Nama : Deswari Olvia Yustina  
NIM : 1813353026  
Tempat,Tanggal Lahir : Bandar Lampung, 13 Juli 2000  
Agama : Islam  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat : Jl. Sukarno Hatta no.38 LKI, RT.002 RW.000  
Kel. Rajabasa, Kec. Rajabasa, Kota Bandar  
Lampung.

## **RIWAYAT PENDIDIKAN**

TK (2005-2006) : TK Taruna Jaya  
SD (2006-2012) : SDN 2 Rajabasa  
SMP (2012-2015) : SMPN 20 Bandar Lampung  
SMA (2015-2018) : SMAN 13 Bandar Lampung  
Sarjana Terapan (2018-2022) : Poltekkes Tanjungkarang

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**UJI KEMAMPUAN MEDIA ALTERNATIF UMBI TALAS  
(Colocasia esculenta) SEBAGAI MEDIA PENGGANTI SDA  
(Sabouroud Dextrose Agar) UNTUK PERTUMBUHAN  
JAMUR *Aspergillus flavus***

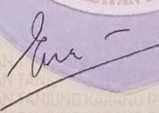
Penulis

**Deswari Olvia Yustina/1813353026**

Telah diperiksa dan disetujui Tim Pembimbing Skripsi Program Studi  
Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Jurusan  
Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juni 2022

Tim Pembimbing Skripsi  
Pembimbing Utama

  
**Dr. Endah Setyaningrum, M.Biomed**

**Pembimbing Pendamping**

  
**Lendawati, SKM., MM., M.Si**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

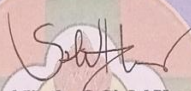
**UJI KEMAMPUAN MEDIA ALTERNATIF UMBI TALAS  
(*Colocasia esculenta*) SEBAGAI MEDIA PENGGANTI SDA  
(*Sabouroud Dextrose Agar*) UNTUK PERTUMBUHAN  
JAMUR *Aspergillus flavus***

Penulis

**Deswari Olvia Yustina / 1813353026**


Diterima dan disahkan oleh Tim Penguji Ujian Akhir Program Studi  
Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Jurusan  
Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

**Tim Penguji**

  
**Misbahul Huda, S.Si, M.Kes**


NIP. 196912221997032001

**Ketua**

  
**Dr. Endah Setyaningrum, M. Biomed**

NIP. 196405171988032001

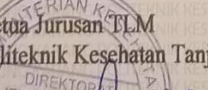
**Anggota**

  
**Lendawati, SKM., MM., M.Si**


NIP. 19801018200922005

**Anggota**

**Mengetahui,**

  
**Ketua Jurusan TLM**

**Politeknik Kesehatan Tanjungkarang**

  
**DIREKTOR  
JENDRAL  
KESK**

**Dra. Eka Sulistyaningsih, M.Kes**

NIP. 196604011993032002

**Ketua Program Studi TLM  
Program Sarjana Terapan**



**Sri Ujiani, S.Pd., M.Biomed**

NIP. 197301031996032001



## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Deswari Olvia Yustina

NIM : 1813353026

Program Studi/Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis/Analisis Kesehatan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan skripsi yang berjudul:

**“Uji Kemampuan Media Alternatif Umbi Talas (*Colocasia esculenta*) Sebagai Media Pengganti SDA (*Sabouroud Dextrose Agar*) Untuk Pertumbuhan Jamur *Aspergillus flavus*”**

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindak plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2022



Deswari Olvia Yustina

## MOTTO

Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan.  
Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakanlah  
dengan sungguh-sungguh (urusan yang lain).

– *Qs. Al-Insyirah: 6-7* –

Tidak ada sesuatu yang mustahil untuk dikerjakan.  
Hanya saja tidak ada sesuatu yang mudah.

– *Napoleon Bonaparte* –

## PERSEMBAHAN

Alhamdulillah rabbilalamin, dengan mengucapkan puji dan syukur kepada Allah SWT Rabb semesta alam yang telah melimpahkan berkat, rahmat dan karunia-nya, dengan segala kerendahan hati ku persembahkan Skripsi ini kepada :

Alm. Papah ku Tersayang **Deswan Ar** dan Mamah ku Tersayang **Rostina** yang selalu mendukung uwo dan selalu memberikan kasih sayang yang tulus, semangat, dan doa yang tiada henti dalam setiap langkah hidup uwo didalam menjalani pendidikan agar tercapai cita-cita uwo. Terimakasih banyak untuk Mamah yang sudah mendidik uwo sampai saat ini sungguh begitu besar pengorbanan dan jasa-jasa mu mah sungguh tak bisa terbalaskan dengan apapun. Terimakasih untuk Kakak ku tersayang **Andicha Aristama**, dan kedua Adik ku tersayang **Erik Arisandi & Desti Olvia Yustina**, dan semua saudara saya yang selalu memberi dukungan kepada saya dan selalu ada disaat susah maupun senang. Ku persembahkan Skripsi ini pada kalian yang tercinta.

Terimakasih kalian yang selalu ada **Bidadari-Bidadari Surga & Katokama**.

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirabbilalamin, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga Skripsi yang berjudul **“Uji Kemampuan Media Alternatif Umbi Talas (*Colocasia esculenta*) Sebagai Media Pengganti SDA (*Sabouroud Dextrose Agar*) Untuk Pertumbuhan Jamur *Aspergillus flavus*”** dapat di selesaikan.

Skripsi ini dapat penulis selesaikan berkat bantuan dari berbagai pihak, oleh sebab itu dalam kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih kepada:

1. Warjedin Aliyanto, SKM, M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Dra. Eka Sulistianingsih, M.Kes selaku Ketua di Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
3. Sri Ujiani S.Pd, M.Biomed selaku Ketua Program studi Teknologi Laboratorium Medis program Sarjana Terapan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
4. Dr. Endah Setyaningrum, M.Biomed selaku Pembimbing Utama, yang penuh kesabaran dan kebijakan dalam meluangkan waktu, tenaga dan pikiran selama membimbing penulisan dalam meyelesaikan skripsi ini.
5. Lendawati, SKM., MM., M.Si selaku Pembimbing Pendamping, yang telah dengan sabar memberikan bimbingan dan saran kepada penulis dalam penyusunan skripsi.
6. Misbahul Huda, S.Si, M.Kes selaku Penguji skripsi, yang telah meluangkan waktu, memberikan ide, saran, dan kritik pada penulisan.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, namun penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis dan pembaca. Atas perhatiannya penulis ucapkan terimakasih.

Bandar Lampung, Juni 2022

Penulis