

**PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

**UJI EFEKTIVITAS KECEPATAN KESEMBUHAN LUKA SAYAT DENGAN GEL  
EKSTRAK *MUSA ACUMINATA COLLA GENOM AA* (PISANG ULIN) PADA *RATTUS  
NORVEGICUS***



Oleh :

**AULIYA WANDA AZZARIN**

**NIM 20631950**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**2024**

**PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

**UJI EFEKTIVITAS KECEPATAN KESEMBUHAN LUKA SAYAT DENGAN GEL  
EKSTRAK *MUSA ACUMINATA COLLA GENOM AA* (PISANG ULIN) PADA *RATTUS  
NORVEGICUS***

Untuk memperoleh gelar sarjana keperawatan (S.kep) dalam program studi S1 Keperawatan  
Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Oleh :

**AULIYA WANDA AZZARIN**

**NIM 20631950**

**PROGRAM STUDI S1 KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**

**2024**

## LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Judul Kegiatan : Uji Efektivitas Kesembuhan Luka Sayat Dengan Gel Ekstrak *Musa acuminata* colla genom AA Pada Rattus Norvegicus

Program : Publikasi karya ilmiah sebagai pengganti skripsi

Mitra Kegiatan : UD Citra Alam dan Laboratorium Akafarma Sunan Giri Ponorogo

Pembiayaan : BELMAWA DITJEN DIKRISTEK No. 0596/E2/KM.01.01/2023

Nama Penerbit : Malahayati International Journal of Nursing and Health Science

Link Jurnal : <https://ejurnal.malahayati.ac.id/index.php/minh/article/view/227/91>



**Auliya Wanda Azzarin**  
NIM. 20631950

PUBLIKASI KARYA ILMIAH INI TELAH DISETUJUI PADA TANGGAL 28 -04-2024

Oleh :

Pembimbing I



**Dr. Sugeng Mashudi, S. Kep., Ns., M. Kes**  
NIDN. 0731038002

Pembimbing II



**Sulisty Andarmoyo, S. Kep., Ns., M. Kes., Ph. D**  
NIDN. 0715127903

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



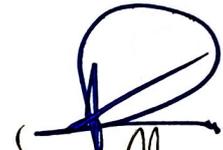
**Sulisty Andarmoyo, S. Kep., Ns., M. Kes., Ph. D**  
NIDN. 0715127903

## HALAMAN PENETAPAN PANITIA PENGUJI PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Publikasi Karya ilmiah ini telah diuji dan dinilai oleh Panitia Penguji Pada Program Studi  
S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Ponorogo  
pada tanggal Senin, 15 Juli 2024

### PANITIA PENGUJI

Utama : Saiful Nurhidayat, S. Kep., Ns., M. Kep  
Anggota : 1. Siti Munawaroh, S. Kep., Ns., M. Kep  
2. Sulisty Andarmoyo, S. Kep., Ns., M. Kes., Ph.D

()  
()  
()

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Ponorogo



Sulisty Andarmoyo, S. Kep., Ns., M. Kes., Ph. D

NIDN. 0715127903

## SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Auliya Wanda Azzarin

NIM : 20631950

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa :

1. Semua informasi dan dokumen yang diberikan/dilampirkan dalam bukti publikasi karya ilmiah ini benar dan dapat dipertanggungjawabkan.
2. Bersedia dan tidak berkeberatan apabila dilakukan verifikasi dan penelitian ulang menyangkut keaslian dan keabsahan terhadap seluruh dokumen yang dimuat dalam bukti publikasi karya ilmiah ini.
3. Apabila dikemudian hari ditemukan bahwa data/dokumen yang disampaikan tidak benar, maka saya bersedia dikenakan sanksi administrasi yaitu penolakan bukti publikasi karya ilmiah ini.

Demikian pernyataan ini dibuat sesungguhnya dan penuh rasa tanggungjawab.

Ponorogo, 28 April 2024

Yang menyatakan,



  
**Auliya Wanda Azzarin**  
**NIM. 20631950**

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Publikasi Karya Ilmiah yang berjudul “*Uji Efektivitas Kecepatan Kesembuhan Luka Sayat Dengan Gel Ekstrak Musa Acuminata Colla Genom AA (Pisang Ulin) Pada Rattus Norvegicus*”. Penyusunan Publikasi Karya Ilmiah ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan Program Studi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo. Karya Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik oleh penulis dengan bantuan dari berbagai pihak. Oleh sebab itu, pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr. Happy Susanto, M.A sebagai Rektor Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
2. Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.,Ns.,M.Kes.,Ph.D sebagai Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
3. Siti Munawaroh, S.Kep.Ns.,M.Kep sebagai Kepala Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Ponorogo.
4. Dr. Sugeng Mashudi, S.Kep. Ns., M.Kes sebagai Pembimbing I yang banyak memberikan bimbingan, arahan, dukungan, nasehat dan motivasi selama penyusunan dan mempublikasikan karya ilmiah ini.
5. Sulistyo Andarmoyo, S.Kep.,Ns.,M.Kes.,Ph.D sebagai Pembimbing II yang banyak memberikan bimbingan dan arahan selama penyusunan dan mempublikasikan karya ilmiah ini.
6. Bapak Ibu dosen pengajar Prodi S1 Keperawatan yang sudah memberi semangat dan dukungan dalam mengerjakan dan mempublikasikan karya ilmiah ini.
7. Kedua orang tua saya Bapak Alm Wahyu Dwi Sasongko dan Ibu Endang Pujiastuti, terima kasih atas segala pengorbanan dan tulus kasih yang diberikan. Beliau yang telah memberi dukungan tak terbatas do'a, keyakinan, serta nasihat bijak kepada peneliti untuk tetap semangat pantang menyerah dalam menghadapi segala tantangan. Terimakasih telah menjadi figur utama dan sumber motivasi dalam segala kondisi, terutama saat mengalami hambatan dalam proses penyelesaian penelitian ini. Mereka memang tidak sempat merasakan pendidikan bangku perkuliahan, namun mereka mampu senantiasa memberikan yang terbaik, tak kenal lelah mendo'akan serta memberikan perhatian dan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan dan mempublikasikan karya ilmiah ini bahkan sampai menyelesaikan studinya sampai meraih gelar sarjana. Semoga bapak dan ibu sehat, panjang umur dan bahagia selalu serta tetap dalam lindungan Allah SWT.

8. Kepada BPS Ponorogo terimakasih telah mendukung penulis dalam pengolahan data serta memberikan semangat dan do'a agar selalu semangat dalam menyelesaikan karya ilmiah ini.
9. Kepada para sahabat dan rekan-rekan mahasiswa S1 Keperawatan yang luar biasa, yang telah memotivasi dan membantu dalam proses mengerjakan dan mempublikasikan karya ilmiah ini.
10. Untuk diri saya sendiri, Auliya Wanda Azzarin. Terima kasih atas segala kerja keras dan semangatnya yang telah berjuang dan bertahan sejauh ini, terima kasih sudah menepikan ego dan telah mengendalikan diri dari banyaknya tekanan dan tak pernah ada niatan untuk menyerah, kamu kuat, kamu hebat, kamu pasti bisa.
11. Selain itu saya ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada pihak-pihak lain yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, yang turut mendukung serta membantu sehingga karya ilmiah ini dapat terselesaikan.

Penulis menyadari bahwa Karya Ilmiah ini mungkin masih banyak kekurangan. maka dari itu penulis berharap adanya masukan dari berbagai pihak, baik berupa kritik maupun saran yang membangun. Semoga karya Ilmiah ini dapat memberi manfaat dan dapat menjadi referensi bagi peneliti lainnya yang berminat terhadap penelitian sejenis.

Ponorogo, 18 Juli 2024

Peneliti,



**Auliya Wanda Azzarin**

**NIM. 20631950**

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	i
HALAMAN PENETAPAN PANITIA PENGUJI PUBLIKASI KARYA ILMIAH.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	v

