



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PONOROGO**  
**LEMBAGA LAYANAN PERPUSTAKAAN**

Jalan Budi Utomo 10 Ponorogo 63471 Jawa Timur Indonesia Telp (0352) 481124,  
487662 Fax (0352) 461796, Website: [library.umpo.ac.id](http://library.umpo.ac.id)  
TERAKREDITASI A  
(SK Nomor 00137ILAP.PT/III.2020)

PM-UPTP-05/F2

**SURAT PERSETUJUAN UNGGAH KARYA ILMIAH**

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Aris Tri Cahyono  
NIM : 23632511  
Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan  
Jurusan : S1-Ilmu Keperawatan  
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi  
Alamat Terbitan : Repository Univer Muhammadiyah Ponorogo  
Judul Karya Ilmiah : Inovasi Intervensi Keperawatan Mengulum Es Batu Efektif  
Menurunkan Skala Rasa Haus Pasien Hemodialisis

Menyerahkan sepenuhnya kepada Lembaga Layanan Perpustakaan Universitas Muhammadiyah Ponorogo untuk dipublikasikan pada *Repository* UMPO. Seluruh isi dan konten yang ada di dalam karya menjadi tanggungjawab saya pribadi sebagai penulis.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Mengetahui

Dosen Pembimbing 1

(Iaily isroin, SKep.Ns.Mkes)

NIDN: 0717107001

Dosen Pembimbing 2

(Sulistyo Andarmoyo,  
S.kep.Ns.Mkes.,Ph.D)

NIDN: 0711096801

Ponorogo,14/03/2025



(Aris Tri Cahyono)

NIM:23632511