



**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 00137/ILAP.PY/III.2020)

PM-UPTP-05/F2

**SURAT PERSETUJUAN UNGGAH KARYA ILMIAH**

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : Fika Karunia Rufaidah

NIM : 17321904

Fakultas : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Jurusan : S1- Matematika

Jenis Karya ilmiah : Rekognisi ( Artikel(Jurnal), HKI, Poster, Patents)

Judul Karya ilmiah : HUBUNGAN MODEL PEMBELAJARAN COOPERATIVE INTEGRATED  
READING AND COMPOSITION (CIRC) TERHADAP MOTIVASI BELAJAR & KEMAMPUAN  
PEMECAHAN MASALAH

Menyerahkan sepenuhnya kepada UPT 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.



(Fika Karunia Rufaidah)

NIM:17321904