



# S E R T I F I K A T

NOMOR: 3743/UN17.7/PP/2023

Diberikan kepada:

***Dr. Retno Aryani, M.Si.***

sebagai Peserta pada kegiatan  
**Workshop Hak Kekayaan Intelektual dan Paten** dengan tema  
*"Perlindungan Hasil Karya Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat Bagi Dosen dan Peneliti"*  
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Mulawarman

Samarinda, 29 November 2023



Dekan,

Dr. Dra. Hj. Ratna Kusuma, M.Si.



Ketua Jurusan Fisika,

Dr. Djayus, M.T.