



**JURUSAN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS MULAWARMAN**

SERTIFIKAT

Nomor : 793 /UN17.7/PP/2021

Diberikan kepada:

Memi Nor Hayati, M.Si

Sebagai Peserta

*Dalam Workshop Penyusunan Proposal Penelitian dengan topik
"Kiat-kiat Penyusunan Proposal Penelitian dari Berbagai Sumber Dana"*

Samarinda, 28 Mei 2021



Dr. Eng. Idris Mandang, M.Si.

Dekan Fakultas MIPA

Dr. Djayus, M.T.

Ketua Jurusan Fisika