



Kampus  
Merdeka  
INDONESIA JAYA



Akreditasi  
A  
Universitas Mulawarman

59  
DIES NATALIS



DIES  
NATALIS  
FT UNMUL  
18<sup>th</sup>



ENGINEERING  
RESEARCH  
AWARD 2021

# SERTIFIKAT

Nomor: 8542/UN17.9/PP/2021

Diberikan Kepada :

**Muhammad Bambang Firdaus, S.Kom., M.Kom**

Sebagai :

**Juara 1 Publikasi Internasional Junior**

Dalam Rangka Dies Natalis Fakultas Teknik ke-18  
Tema "Creative and Innovative Development in Tropical Engineering"

Samarinda, 27 September 2021



Dekan Fakultas Teknik Universitas Mulawarman

Ir. Muhammad Dahlan Balfas, S.T., M.T.

NIP. 19710102 199512 1 001