



Kampus  
Merdeka  
INDONESIA JAYA



# SERTIFIKAT

No. 2767 /UN17.3/TU.03.00/2023

Diserahkan kepada:

Ir. Sopalena, MP., Ph.D

Sebagai :

**PESERTA**

**“WORKSHOP ROADMAP PENELITIAN”**

Samarinda, 06 November 2023

Dekan Fakultas Pertanian  
Universitas Mulawarman



Prof. Dr. Ir. H. Rusdiansyah. M.Si  
NIP. 19610917 198703 1 005