



**UNTAR**  
Universitas Tarumanagara

**63** years of  
**excellence**

**LPPM UNTAR**  
Lembaga Penelitian dan  
Pengabdian kepada Masyarakat



**SENAPENMAS**  
**2022**

**PENGUATAN EKONOMI BANGSA MELALUI  
INOVASI DIGITAL HASIL PENELITIAN DAN  
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
YANG BERKELANJUTAN**

**CALL for PAPER**  
**KAMIS**  
**20 OKTOBER 2022**  
**08.00 - 17.00 WIB**

Seminar Nasional Hasil Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat

# SERTIFIKAT

Nomor: 121A /S-Pem/Senapenmas-UNTAR/X/2022  
diberikan kepada:

***1 Gede Adiputra***

sebagai :

**Pemakalah**

dengan judul makalah :

**PENDAMPINGAN PEMBUATAN CASH FLOW DALAM MENGELOLA  
KEUANGAN RUMAH TANGGA BAGI ANGGOTA KOPERASI AGRO  
PURNA MITRA MANDIRI DESA CIHANJUANG RAHAYU  
KECAMATAN PARONGPONG KABUPATEN BANDUNG BARAT**

**Ketua LPPM**  
**Universitas Tarumanagara,**



**Ir. Jap Tji Beng, MMSI., M.Psi., Ph.D.**

**Ketua Panitia**  
**SENAPENMAS 2022,**

**SENAPENMAS**  
**2022**

**Nafiah Solikhah, S.T., M.T.**



Untar Jakarta



Untar.ac.id

**UNTAR untuk INDONESIA**