



# SERTIFIKAT

NO. 2220/UN17.7/PP/2021

Diberikan Kepada:

*Dr. Rahmat Gunawan, M.Si*

SEBAGAI

**Keynote Speaker**

Dalam Seminar Nasional Kimia Dan Terapan 2021

**"Pengembangan Sumber Energi Alternatif dan Kimia Terapan Untuk Menunjang  
Teknologi Di Masa Depan"**

2-3 Oktober 2021



Dekan FMIPA  
Universitas Mulawarman



**Dr. Eng. Idris Mandang, M.Si**  
NIP.197111008 199802 1 001

Ketua Jurusan Kimia  
Universitas Mulawarman



**Dr. Rudi Kartika, M.Si**  
NIP.19670205 199403 1002

Ketua HIMAKIM  
Universitas Mulawarman



**Bayu Krisna Sanjaya**  
NIM:1807035014

Ketua Panitia



**Muhammad Irvan Mulia P.**  
NIM:1807035044