



JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS MULAWARMAN

## SERTIFIKAT

No.: 613/UN17.7/PP/2021

DIBERIKAN KEPADA

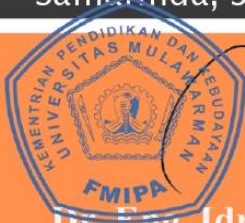
# Teguh Wirawan

sebagai Peserta

dalam Web Seminar Geofisika Series 01:

**Terapan GnG (Geologi dan Geofisika) dalam Eksplorasi Batubara  
di PT. Kaltim Prima Coal**

Samarinda, 30 April 2021



**Dr. Eng. Idris Mandang, M.Si.**  
DEKAN FAKULTAS MIPA

**Dr. Ujayus, M.T.**  
KETUA JURUSAN FISIKA