

# Sertifikat Penghargaan



NOMOR 088/UN17.6/MSP/2021

di berikan kepada :

## Mohammad Sumiran Paputungan

Sebagai Moderator Kuliah Umum

"Dinamika Karbon dan Mitigasi Emisi Gas Rumah Kaca  
pada Kawasan Perikanan Budidaya Tambak Udang di Wilayah Pesisir"  
di selenggarakan oleh Jurusan Manajemen Sumberdaya Perairan,  
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan, Universitas Mulawarman  
Samarinda, 2 Agustus 2021



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P.**

Dekan Fakultas  
Perikanan dan Ilmu Kelautan



**Dr. Moh. Mustakim, S.Pi., M.Si.**

Ketua Jurusan  
Manajemen Sumberdaya Kelautan