

# SEMINAR ILMIAH I PERIKANAN DAN KELAUTAN

Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan  
Universitas Papua Manokwari



## SERTIFIKAT

*Diberikan Kepada :*

**Dr. Syafrudin R. Zein, S.Pi, M.Si**

Atas Partisipasinya sebagai **PEMAKALAH**  
dalam **SEMINAR ILMIAH I PERIKANAN DAN KELAUTAN** dengan tema  
*"Pengelolaan Sumberdaya Perikanan dan Kelautan Berkelanjutan"*

Manokwari, 17 November 2017



**Ir. Mudjirahayu, M.Si**

Dekan Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan UNIPA



**Marthin Matulesy, S.Pi, M.Si**

Ketua Panitia Seminar Ilmiah I Perikanan dan Kelautan FPIK