



SERTIFIKAT

Diberikan kepada :

SYAFRUDIN RAHARJO

Sebagai PEMAKALAH Seminar Ilmiah Nasional
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan UNIPA

**Optimalisasi Riset dan Inovasi Teknologi Guna Menunjang
Pembangunan Kelautan dan Perikanan Berkelanjutan
di Era Revolusi Industri 4.0**

yang diselenggarakan pada Selasa, 26 November 2019

Ketua Panitia Seminar Ilmiah III

Ida Lapadi, S.Pi, M.Si

Dekan FRIK UNIPA

Dr. Ir. Ridwan Sala, M.Si

