



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Eko Sugiharto, S.Pi., M.Si.

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Muhamad Syafri, S.Pi, M.Si.
Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Dr. Ita Zuraida, S.Pi., M.Si.

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Prof. Dr.Ir. H. Helminuddin, M.M.
Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Gusti Haqiqiansyah, S.P., M.Si.
Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Dr. Elly Purnamasari, S.Pi., M.Si.
Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Wahyu Fahrizal, S.Pi., MP.

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Qoriah Saleha, S.Pi, M.Si.

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Dr. Erwiantono, S.Pi, M.Si.

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Nurul Ovia Oktawati, S.Pi., M.Si.
Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Heru Susilo, S.Pi., M.Si., Ph.D.

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Freddy Maryanto, S.Pi., M.Pi.
Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Dr. Ir. Said Abdusysyahid, M.Si.
Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P.
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**



SERTIFIKAT

Nomor : 3031/UN17.6/LL/2023

Diberikan Kepada :

Sebagai Instruktur

**Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM)
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Mulawarman
Jurusan Sosial Ekonomi Perikanan
Dengan Tema : Diversifikasi Produk Hasil Perikanan
Pada Tanggal 16 September 2023 di Balikpapan**

**DEKAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN**



**Dr. Ir. Komsanah Sukarti, M.P
NIP. 196405101989032003**

**KETUA JURUSAN
SOSIAL EKONOMI PERIKANAN**

**Dr. Juliani, S.Pi., M.Si
NIP. 197112182000031001**