

Daftar Mahasiswa Yang Melaksanakan PKL, Magang dan Penelitian
Tentang Kelautan dan Perikanan di
Balai Pengelolaan Informasi Sumber Daya Kelautan dan Perikanan

NAMA MAHASISWA	UNIVERSITAS/ PERGURUAN TINGGI	WAKTU BIMBINGAN	JUDUL PENELITIAN/SKRIPSI/TESIS	STATUS
Adela Maulida Lika	Universitas Brawijaya	Desember 2024 s.d Maret 2025	Analisis kesesuaian Daerah Penangkapan Ikan Pelagis dengan Parameter Oseanografi menggunakan GPS Tracker dan Data Citra GCOM-C di Perairan Selat Bali	Selesai
Reihan Agus Ardiansyah	Universitas Brawijaya	Desember 2024 s.d Maret 2025	Hubungan antara Parameter Oseanografi dengan Distribusi Ikan Pelagis yang Divalidasi dengan GPS Tracker di perairan malang selatan	Selesai
Mochamad Rizkianto	Universitas Brawijaya	Desember 2024 s.d Maret 2025	Analisis Parameter Perairan Terhadap Hasil Tangkapan Ikan Pelagis Serta Validasi GPS Tracker Pada Nelayan PPN Prigi	Selesai
Daffa Hasan Fikri	Universitas Airlangga	Januari s.d Februari 2025	Klasifikasi Jenis Aktivitas Dalam Penangkapan Ikan Berbasis Data Geospasial Pergerakan Kapal Ikan Degan Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN)	Selesai
Sahala Silitonga	Universitas Airlangga	Januari s.d Februari 2025	Klasifikasi Jenis Aktivitas Dalam Penangkapan Ikan Berbasis Data Geospasial Pergerakan Kapal Ikan Degan Menggunakan Metode Convolutional Neural Network (CNN)	Selesai
Habib Rizqi	Universitas Brawijaya	Juli s.d Agustus 2025	"Penggunaan GPS Tracker dan VIIRS Boat Detection (VBD) Untuk	INP

			Pemetaan Zona Potensi Penangkapan Ikan (ZPPI) Di Selat Bali	
Frida Astriani	Universitas Brawijaya	Juli s.d Agustus 2026	Penerapan Metode Gap Filling untuk Integrasi Data Citra Suhu Permukaan Laut (Sea Surface Temperature) Bebas Awan di Perairan Selat Bali	INP
Belinda zora Garini	Universitas Brawijaya	Juli s.d Agustus 2027	Pengaruh Faktor Oseanografi terhadap CPUE Ikan Layang Menggunakan pemodelan Generalized Additive Model (GAM)	INP
Niva Cahya Tiara Ramadhina	Universitas Brawijaya	Juli s.d Agustus 2027	Pemanfaatan Data GPS Tracker untuk Identifikasi Perilaku Kapal Menggunakan Hidden Markov Model (HMM) untuk Pemetaan Zona Potensi Penangkapan Ikan (ZPPI) di Selat Bali	INP