

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN FAKULTAS PERIKANAN DAN KELAUTAN

Jalan dr. Suparno Komp. GOR Susilo Sudarman Karangwangkal Purwokerto Telp. & Fax. (0281) 642360 & 7607433 Website: fpik.unsoed.ac.id

FORMULIR PENGAJUAN KERJA PRAKTEK (Akselerasi/Reguler)

Nama mahasiswa	: Nabila Aulia Zahra
NIM	: L1C022063
Program Studi	: Ilmu Kelautan
Judul	: Karakteristik Plankton Sebagai Bioindikator Kualitas Perairan dengan pendekatan Spasial di Perairan Segara Anakan Timur
Kabupaten Cilacap	
Permasalahan Penelitian	: Wilayah Segara Anakan merupakan ekosistem pesisir yang mengalami tekanan antropogenik yang tinggi akibat aktivitas industri
pemukiman, dan alih fungsi	lahan yang masif. Aktivitas tersebut telah menyebabkan degradasi kualitas perairan ditandai dengan peningkatan dan perubahar
karakteristik lingkungan. Ol	eh karena itu, dilakukan penelitian untuk menganalisis karakteristik plankton, baik fitoplankton maupun zooplankton, sebaga
bioindikator untuk mengevalu	uasi kondisi ekologis perairan pada tujuh stasiun dengan tingkat tekanan antropogenik yang berbeda

1.	Sekretariat Komisi		
	Persyaratan Administrasi		
	r oroyaratan / tariii ilottaor	Sudah Lengkap	Belum Lengkap
			Purwokerto,Petugas Komisi,
			()
2.	Riwayat Konsultasi (Jika Ada)		,
			Tanda Tangan
	Nama Dosen		Tanda Tangan
	1		1
•	2		2
	3.		3
3.	Ketua Program Studi		
	Kesesuaian topik penelitian dengan progran	di	
	Usulan Calon Pembimbing	1	2
			Dunuakarta
			Purwokerto,20
			Komisi Tugas Akhir,

- Daftar nilai/Transkrip sementara
- FC KSM (KRS) terakhir yang mencantumkan Kerja Praktek (Reguler) Masukan semua persyaratan ke **stopmap Hijau**
- Kerja Praktek Reguler:



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN FAKULTAS PERIKANAN DAN KELAUTAN

Jalan dr. Suparno Komp. GOR Susilo Sudarman Karangwangkal Purwokerto Telp. & Fax. (0281) 642360 & 7607433 Website : fpik.unsoed.ac.id

Mahasiswa dengan IPK ≥2, telah menyelesaikan minimal 90 SKS Kerja Praktek Akselerasi:

Mahasiswa dengan IPK ≥3, menempuh 80 SKS, mengikuti KP dalam bentuk Magang di Instansi/ Perusahaan, Mengikuti program MBKM, Mengikuti Penelitian Dosen

Lampiran
Permasalahan Penelitian

Ekosistem mangrove dimanfaatkan organisme makrozoobenthos sebagai habitat utama. Ekosistem mangrove berfungsi sebagai daerah tempat mencari makanan, berkembangbiak dan tempat memijah bagi berbagai organisme laut tumbuh seperti makrozoobenthos. Kerapatan mangrove berpengaruh pada distribusi dan pergerakan makrozoobenthos. Selain itu, makrozoobenthos berperan penting dalam proses dekomposisi serasah. Sehingga keberadaan dan kelimpahan makrozoobenthos sangat ditentukan oleh adanya vegetasi mangrove. Tingkat kerapatan mangrove begitu pula di dalamnya ketersediaan makanan yang berlimpah memiliki pengaruh pada kelimpahan makrozoobenthos. Keberadaan makrozoobenthos di ekosistem mangrove Muara Kali Ijo, Kebumen memiliki peranan penting, baik secara ekologis, maupun ekonomis bagi masyarakat sekitar, termasuk didalamnya para nelayan. Oleh karena itu, perlu dilakukan penelitian untuk mengetahui bagaimana pengaruh baik buruknya kerapatan mangrove terhadap kelimpahan makrozoobentos.