

Module Name	KORALOGI
Code	PLU301
Semester/term	7 / Tahun keempat
Module coordinator	Prof. Moch. Amin Alamsjah, Ir., M.Si., Ph.D.
Lecturer(s)	Prof. Moch. Amin Alamsjah, Ir., M.Si., Ph.D.; Kustiawan Tri Pursetyo, S.Pi., M.Vet.; Annur Ahadi Abdillah, S.Pi., M.Si.; Eka Saputra, S.Pi., M.Si. ; Heru Pramono, S.Pi., M.Biotech.
Bahasa	Bahasa Indonesia
Klasifikasi dalam kurikulum	Mata Kuliah Pilihan
Format pengajaran / Jam kelas per minggu selama satu semester	Perkuliahan 100 menit ceramak, 14 kali tatap muka/semester
Beban kerja	3.20 ECTS
Skor kredit	2 (2-0) sks (Perkuliahan : 2 , Praktikum : 0)
Persyaratan	-
Capaian pembelajaran/Kompetensi	Kompetensi utama: Pada akhir penelitian, siswa dapat memahami karang, spesies karang, habitat karang, jenis organisme akuatik yang hidup dan / atau simbiosis dengan karang, kerusakan karang, transplantasi dan budidaya karang dan karang buatan.
Konten	Topiknya adalah sebagai berikut: Pengantar karangologi, filum Cnidaria, ekologi karang, anatomi karang, morfologi karang, nutrisi karang, reproduksi karang, pembentukan karang, penyakit karang, faktor lingkungan di habitat karang, dampak kegiatan manusia terhadap karang, nilai ekonomi dan eksplorasi karang dan terumbu karang pilihan.
Atribut soft skill	Disiplin
Penilaian pembelajaran	Penilaian meliputi tes tertulis (kuis, ujian tengah semester, ujian semester akhir) dan presentasi kelompok (tugas) Komponen nilai akhir terdiri dari: 14,3% soft skill + 14,3% tugas + 28,6% ujian menengah + 42,8% ujian akhir.
Media pembelajaran	Multimedia (komputer, LCD, papan tulis)
Metode pembelajaran	Ceramah, Penugasan, Presentasi kelompok
Pustaka	<ol style="list-style-type: none"> 1. Allen, G.R. 2004. Tropical Coral Reef Fishes of Indonesia. Periplus Editions (HK) Ltd. Singapore 2. Bengen, D.G. 2002. Pengenalan dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove. Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir dan Lautan. Institut Pertanian Bogor, Bogor. 3. Fiene-Severns, P., M. Severns and R. Dyerly. 2004. Tropical Seashells of Indonesia. Periplus Editions (HK) Ltd. Singapore. 4. Hutabarat, S dan Evans. 1980. Pengantar Oceanografi. UI Press, Jakarta 5. Nybaken, W. 1988. Biologi Laut. Suatu Pendekatan Ekologis. PT. Gramedia, Jakarta. 6. Odum, E. 1998. Dasar-dasar Ekologi. Gajah Mada University Press. Yogyakarta. 7. Romimohtarto, K dan Sri Juwana. 2005. Biologi Laut.

	<p>Ilmu Pengetahuan tentang Biota Laut. Djambatan. Jakarta.</p> <p>8. Tomascik, T., A.J. Mah, A. Nontji, M.K. Moosa. 1997. The Ecology of the Indonesian Seas I and II. Periplus Editions (HK) Ltd.</p> <p>9. Longenecker, J.G., Moore, C.W., Petty J. W. 2001. Kewirausahaan Managemen Usaha Kecil. Edisi Pertama. Salemba Empat.</p>
--	--