

SATUAN ACARA PENGAJARAN

Judul Mata Kuliah : IKTIOLOGI
 Nomer Kode/SKS : BIO 342 / 2
 Waktu Pertemuan : 100 menit

A. Tujuan Instruksional

1. Tujuan Instruksional Umum : Setelah mengikuti mata kuliah Iktiologi mahasiswa Biologi FMIPA USU mampu menerapkan konsep-konsep dasar iktiologi dalam pemanfaatan sumberdaya perikanan di kehidupan sehari-hari
2. Tujuan Instruksional Khusus :
 - Mahasiswa mampu menjelaskan macam-macam kebiasaan emijahan ikan
 - Mahasiswa mampu mendeskripsikan habitat untuk memijah
 - Mahasiswa mampu menjelaskan tingkah laku ikan saat memijah

B. Pokok Bahsan : Pemijahan

C. Sub Pokok Bahasan : Macam-macam kebiasaan memijah, habitat dan tingkah laku pemijahan

D. Pertemuan : XIII

E. Kegiatan Belajar Mengajar

Tahap	Kegiatan Pengajar	Kegiatan Mahasiswa	Media
Pendahuluan	a. Mengulas singkat materi minggu lalu b. Menyampaikan tentang: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Deskripsi singkat materi perkuliahan ke-12 ▪ Manfaat dan relevansi materi ▪ TIU dan TIK 	Mendengarkan dan mencatat materi	
Penyajian	Menjelaskan tentang pemijahan <ul style="list-style-type: none"> ▪ Menanyakan pengertian memijah kepada mahasiswa ▪ Menjelaskan macam-macam kebiasaan ikan untuk memijah ▪ Menjelaskan habitat ikan untuk memijah ▪ Menjelaskan tingkah laku ikan pada saat memijah 	Mendengarkan dan mencatat materi Menjawab pertanyaan	
Penutup	Menutup pertemuan <ul style="list-style-type: none"> ▪ Mengundang pertanyaan mahasiswa ▪ Memberikan jawaban atas pertanyaan mahasiswa ▪ Memberikan test akhir materi 	Mendengarkan dan mencatat materi Bertanya & menjawab pertanyaan	

	▪ Memberikan gambaran umum materi yang akan datang		
--	--	--	--

E. Evaluasi : Topik pada materi ini akan diujikan dalam bentuk soal dan essay

F. Referensi :

1. Effendie, M.I. 2002. *Biologi Perikanan*. Yayasan Pustaka Nusatama, Yogyakarta.
2. Moyle, P.B. & J.J. Cech. 1988. *Fishes. An Introduction to Ichthyology*. Second Edition. Prentice Hall, New Jersey.