

## SATUAN ACARA PENGAJARAN

Mata Kuliah : Taksonomi Tumbuhan  
 Kode Mata Kuliah : PAB 212  
 Waktu Pertemuan : 3 x 50 menit  
 Pertemuan ke : 6 (enam)

### A. Tujuan Instruksional

#### 1. Umum

Setelah menyelesaikan mata kuliah Taksonomi Tumbuhan ini mahasiswa diharapkan dapat mengidentifikasi tumbuh-tumbuhan.

#### 2. Khusus

- a. Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa akan dapat menyebutkan beberapa ciri Bryophyta
- b. Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa akan dapat menyebutkan beberapa ciri Lichen dan dapat mengklasifikasikan Lichen

### B. Pokok Bahasan: Lichen dan Bryophyta

#### C. Sub Pokok Bahasan

- a. Karakteristik umum
- b. Klasifikasi Lichen
  1. Basidiolichenes
  2. Ascolichenes
- c. Karakter umum Bryophyta
- d. Klasifikasi Bryophyta
  1. Hepaticae
  2. Musci
  3. Anthocerotae

### D. Kegiatan Belajar Mengajar

Tahap	Kegiatan pengajar	Kegiatan mahasiswa	Media dan alat pengajaran
Pendahuluan	M1. Menjelaskan cakupan Materi dalam pertemuan ke-6	Memperhatikan	-
Penyajian	2. Menjelaskan kompetensi-kompetensi dalam TIU dan TIK untuk pertemuan ke-6	Memperhatikan	
	3. Menjelaskan karakteristik umum Lichen <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Menanyakan karakter Lichen dan bedanya dengan Algae</li> <li>b. Menuliskan jawaban mahasiswa di papan tulis</li> </ol>	Menjawab dan memberikan sumbang saran	
		Memperhatikan	

	<ul style="list-style-type: none"> <li>c. Menyimpulkan karakter Lichen dan bedanya dengan Algae</li> <li>b. Menjelaskan habitat Lichen dan manfaatnya secara umum</li> </ul>	Memperhatikan memperhatikan	white board
	<p>5. Menjelaskan klasifikasi Lichen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Basidiolichenes, ciri khususnya, contoh-contoh jenisnya dan manfaatnya.</li> <li>2. Ascolichenes, ciri khususnya, contoh-contoh jenisnya dan manfaatnya.</li> </ul>	Menjawab dan memberikan sumbang saran	white board
	2. Menjelaskan karakter umum Bryophyta dan reproduksinya	Memperhatikan	slide
	3. Menjelaskan klasifikasi Bryophyta	Memperhatikan	slide
	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Klas Hepaticae, ciri khas, perbedaannya dengan klas lainnya, contoh-contoh jenisnya dan manfaatnya.</li> <li>b. Klas Musci, perbedaannya dengan klas lainnya, contoh jenis dan manfaatnya.</li> <li>c. Klas Anthocerotae. ciri khas, perbedaannya dengan klas lainnya, contoh jenis dan manfaatnya.</li> </ul>	Memperhatikan	slide
Penutupan	<p>4. Menutup pertemuan</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Mengundang komentar atau pertanyaan dari mahasiswa lain.</li> <li>b. Memberikan komentar atau jawaban atas pertanyaan mahasiswa</li> <li>c. Memberikan gambaran umum tentang materi perkuliahan yang akan datang.</li> </ul>	Memberikan komentar atau pertanyaan tentang perkuliahan ke-6 Memperhatikan Memperhatikan	

