

SATUAN ACARA PRAKTIKUM

MATA KULIAH : Perlindungan Hutan
 KODE MATA KULIAH : 3566123
 WAKTU PERTEMUAN : 200
 PERTEMUAN KE : 12 dan 13

A. KOMPETENSI

1. STANDAR KOMPETENSI

Setelah menempuh mata kuliah ini, mahasiswa mampu mengidentifikasi hama dan penyakit serta menentukan intensitas serangan pada tanaman kehutanan.

2. KOMPETENSI DASAR

Menjelaskan kebakaran hutan

B. MATERI AJAR

Kebakaran hutan

C. URAIAN MATERI AJAR

1. Tipe-tipe kebakaran hutan
2. Kerusakan akibat kebakaran hutan
3. Faktor-faktor yang mempengaruhi penjaralan dan besarnya api
4. Pencegahan kebakaran hutan.

D. KEGIATAN BELAJAR MENGAJAR

TAHAP	KEGIATAN MAHASISWA	KEGIATAN DOSEN	SUMBER BELAJAR
Pertemuan ke 12			
1. Pendahuluan	1. Bertanya jawab	1) Membuka perkuliahan 2) Membuka kesempatan bertanya sebelum pelaksanaan	- OHP/LCD - Whiteboard
2. Penyajian	1. Merespon dan bertanya jawab 2. Diskusi	1) Menjelaskan tipe-tipe kebakaran hutan 2) Menjelaskan kerusakan akibat kebakaran hutan	- OHP/LCD - Whiteboard
3. Penutup	1. Diskusi dan tanya jawab	1) Memberikan kesempatan bertanya 2) Memberikan tugas mencari kerusakan akibat kebakaran pada tahun yang baru terjadi	
Pertemuan ke 13			
1. Pendahuluan	2. Bertanya jawab	1) Membuka perkuliahan 2) Membuka kesempatan bertanya sebelum	- OHP/LCD - Whiteboard

		pelaksanaan	
2. Penyajian	1. Merespon dan bertanya jawab 2. Diskusi	1) Menjelaskan tipe-tipe kebakaran hutan 2) Menjelaskan kerusakan akibat kebakaran hutan	- OHP/LCD - Whiteboard
3. Penutup	1. Diskusi dan tanya jawab	1) Menjelaskan faktor-faktor yang mempengaruhi penjararan dan besarnya api 2) Menjelaskan pencegahan kebakaran hutan	

E. EVALUASI

a. Prosedur

Test tertulis/close book

b. Bentuk Soal

Essai

c. Butir-butir soal

1. Sebut dan jelaskan tipe-tipe kebakaran hutan.
2. Sebutkan akibat kebakaran hutan terhadap pohon dan hutan
3. Apa yang dimaksud dengan pohon terbakar basah, terbakar kering dan terbakar hangus
4. Faktor apa yang mempengaruhi penjararan dan besarnya api
5. Pencegahan kebakaran hutan sangat diperlukan, Kenyataannya masih banyak terjadi kebakaran dimusim kemarau khususnya di Kaltim. Bagaimana pendapat anda mengenai hal tersebut.

F. REFERENSI

Chendradewana, 1996. Perlindungan Terhadap Kebakaran Hutan. Fakultas Kehutanan Universitas Mulawarman.

Rismunandar . 1989. *Mendayagunakan Tanaman Rumput*. Sinar Baru. Bandung.

Samarinda, 28 Pebruari 2009
Dosen Pengajar,

(Jumani, S. Hut., M.P.)

