

	lingkungan hidup dengan pendekatan ekonomi		c. Public goods dan eksternalitas dalam konsumsi d. Pilihan jangka pendek dan jangka panjang.			
5	Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa dapat menjelaskan manfaat BCA dalam permasalahan LH	Instrumen-instrumen analisis ekonomi	a. BCA : Valuasi benefit dan cost b. Social & Privat cost c. Social & private benefit	TM + TS	3 x 50	
6	Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa dapat mensimulasi BCA dalam pembangunan proyek irigasi	Benefit cost analysis bagi Proyek Pembangunan Waduk dan jaringan irigasi	a. Manfaat ekonomi dan ekologi dari pembangunan proyek b. Biaya ekonomi dan ekologi dalam pembangunan proyek	TM + TMDR	3 x 50	
7	Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa dapat mensimulasi BCA dalam proyek industri kayu lapis	Benefit cost analysis bagi Proyek Pembangunan industri kayu lapis	a. Manfaat ekonomi dan ekologi dari pembangunan proyek b. Biaya ekonomi dan ekologi dalam pembangunan proyek	TM + TMDR	3 x 50	
8	Evaluasi Tengah Semester	Ujian Tengah semester	Soal- berbentuk eassay			
9	Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa dapat:	Akunting, modeling, dan analisis	a. Lingkungan sebagai kapital b. Akunting sistem ekologi	TM + TS	3 x 50	
10	Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa dapat:	Akunting, modeling, dan analisis:	a. Kelangkaan sumberdaya alam b. A Neo Austrian Approach c. Koreksi GNP atas biaya lingkungan	TM + TS	3 x 50	
11	Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa dapat:	Valuasi finansial atas Aset Lingkungan	a. Nilai total dari sumberdaya b. Ketidak-pastian suplai aset lingkungan	TM + TS	3 x 50	
12	Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa dapat:	Valuasi finansial atas Aset Lingkungan	a. Access value b. Estimasi option value c. Quasi-option value	TM + TMDR	3 x 50	

13	Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa dapat:	Isu-isu lingkungan global dan nasional	a. Baku mutu, b. Penalti dan c. Keadilan	TM + TS	3 x 50	
14	Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa	Isu-isu lingkungan	a. Hak milik			

	dapat:	global dan nasional	b. Hak amenitas	TM + TS	3 x 50	
15	Setelah mengikuti kuliah ini mahasiswa dapat menjelaskan biaya lingkungan dalam pembangunan ekonomi	Isu-isu lingkungan global dan nasional	a. Biaya Lingkungan dlm pembangunan b. Pertumbuhan ekonomi	TM + TMDR	3 x 50	
16	Evaluasi akhir semester	Ujian Akhir Semester				

Keterangan: *) TM = tatap muka dalam kelas (kuliah)
 TS = tugas terstruktur
 TMDR = tugas mandiri mahasiswa

Referensi:

1. Environmental Economics. An Introduction; Barry C. Field, 1997
2. Ecological economics. The Sciences and Management of Sustainability. Robert Costanza, 1991.
3. Economic of the Environment. Selected Readings. R.Dorfman and Nancy S. Dorfman, 1977
4. The Economic Theory and Measurement of Environmental Benefits. P.O. Johansson. 1987.
5. Environmental Policy Analysis. Methods and Models. P. Nijkamp. 1980.
6. Theories of Urban Externalities.

