

Satuan Acara Perkuliahan

Mata Kuliah : Biokimia
 Kode Mata Kuliah : BIO 206
 Waktu Pertemuan : 150 menit
 Pertemuan ke : 12

A. Tujuan Instruksional

1. Umum : Setelah menyelesaikan kuliah Biokimia mahasiswa semester III Departemen Biologi FMIPA USU akan dapat membedakan prinsip dasar biokimia dalam sel dan organisma.
2. Khusus :
 - Menjelaskan definisi lipid
 - Menjelaskan klasifikasi lipid
 - Menjelaskan fungsi lipid
 - Menjelaskan transport lipid

B. Pokok Bahasan : Lipid

C. Sub Pokok Bahasan:

- Definisi lipid
- Klasifikasi lipid
- Fungsi lipid
- Transpor Lipid

D. Kegiatan Belajar, Mengajar, dan Alat Pengajaran

Tahap	Kegiatan Disen/Pengajar	Kegiatan Mahasiswa	Media dan Alat
Pendahuluan	- menyampaikan TIK 22, 23, 24, dan 25	Mendengarkan dan mencatat	Buku ajar, power point
	- Manfaat: mahasiswa dapat menjelaskan definisi, klasifikasi, fungsi, dan transport lipid.		
Penyajian	- Uraian	Mendengarkan, mencatat, bertanya, menjawab	Buku ajar, power point,
	Menjelaskan definisi, klasifikasi, fungsi and transport lipid		
	- Contoh - Latihan		
Penutup	Tes Formatif	Menjawab, mencatat	
	Umpan balik		
	Tindak lanjut		

E. Evaluasi : Bentuk multiple choice

F. Referensi : Lehninger, A.L., David Nelson & Michael M. Cox (1993) **Principles of Biochemistry**. Second Ed. Worth Publisher, New York. Hal. 194-200, 203-207.