



FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

SILABUS OFTALMOLOGI

SIL/Kode Mata Kuliah/ no urut	Revisi : 02	8 Maret 2011	Hal 1 dari 2
Semester Gasal	OFTALMOLOGI		Jam 2 x 50 menit

Nama Mata Kuliah	: OFTALMOLOGI
Kode Mata Kuliah	: PLB 243
SKS	: 2 SKS, Teori 2, Praktek 0
Dosen	: dr. Atien Nur Chamidah
Program Studi	: Pendidikan Luar Biasa
Prasyarat	: -
Waktu Perkuliahan	: Semester Genap
Deskripsi Mata Kuliah	: Mata kuliah ini bersifat pilihan untuk kekhususan Pend. Anak Tunanetra dengan bobot 2 SKS. Mata kuliah oftalmologi ini memberikan pemahaman kepada calon guru sekolah luar biasa tentang anatomi, fisiologi, serta berbagai kelainan indera penglihatan.

Uraian Pokok Bahasan Tiap Pertemuan

Pertemuan	Tujuan Perkuliahan	Pokok Bahasan/Sub Pokok Bahasan
1	Menjelaskan ruang lingkup mata kuliah oftalmologi	Ruang lingkup mata kuliah Oftalmologi
2,3	Menjelaskan struktur dan fungsi mata	<ul style="list-style-type: none">▪ Anatomi dan fisiologi kelopak mata, sistem laktimal,▪ Anatomi dan fisiologi konjungtiva, bola mata▪ Anatomi dan fisiologi rongga orbita, otot penggerak mata
4	Mendeskripsikan terjadinya proses penglihatan	Proses terjadinya penglihatan
5	Menganalisis ketajaman penglihatan	<ul style="list-style-type: none">▪ Visus, ketajaman penglihatan binokular tunggal, pemeriksaan visus, perkembangan visus bayi▪ Penglihatan perifer (Tugas I)
6	Menjelaskan tentang kebutaan	<ul style="list-style-type: none">▪ Buta: definisi buta, kriteria buta dan low vision, penyebab buta
7	Menjelaskan tentang refraksi dan kelainan refraksi	Refraksi, emetropia, miopia, hipermetropia, presbiopia

Dibuat oleh :	Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Yogyakarta	Diperiksa oleh :
---------------	---	------------------



FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

SILABUS OFTALMOLOGI

SIL/Kode Mata
kuliah/ no urut

Revisi : 02

8 Maret 2011

Hal 1 dari 2

Semester Gasal

OFTALMOLOGI

Jam 2 x 50 menit

8	Menganalisis kemampuan penglihatan warna	Buta warna, tes Ischihara
9	<i>Ujian Tengah Semester</i>	
10	Menjelaskan tentang katarak	Katarak
11	Menjelaskan tentang glaukoma	Glaukoma
12	Menjelaskan tentang konjungtivitis	<ul style="list-style-type: none">• Konjungtivitis• Trakoma• Defisiensi vitamin A
13	Menjelaskan tentang Retinopathy of Prematurity	Retinopathy of Prematurity
14	Menjelaskan tentang trauma mata	Trauma mata
15	Menjelaskan tentang strabismus	Strabismus
16	Melakukan deteksi dini gangguan penglihatan pada anak	Deteksi Dini Gangguan Penglihatan pada Anak (Tugas II)

Evaluasi Hasil Belajar :

No	Komponen evaluasi	Bobot (%)
1	Penyelesaian tugas dan makalah	10
2	Diskusi/Seminar kecil	10
3	Ujian Mid Semester	30
4	Ujian Akhir semester	40
5	Sikap, Perilaku, Kehadiran	10
Jumlah		100

Daftar Literatur/Referensi

1. Ilyas, Sidarta: Ilmu Penyakit Mata, Ed 3. Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia, Jakarta, 2008.
2. Vaughan, Dale: Oftalmologi Umum, Ed 14. Widya Medika, Jakarta, 2000.

Dosen dapat dihubungi di:

Jurusan PLB FIP UNY

Hp : 0818460511

Email : atien_nur@yahoo.com

E-learning : besmart.uny.ac.id (OFTALMOLOGI)

Yogyakarta, 15 Februari 2011

Mengetahui,
Ketua Jurusan

Dosen Pengampu Mata
Kuliah

Dibuat oleh :	Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Yogyakarta	Diperiksa oleh :
---------------	---	------------------



FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

SILABUS OFTALMOLOGI

SIL/Kode Mata
kuliah/ no urut

Revisi : 02

8 Maret 2011

Hal 1 dari 2

Semester Gasal

OFTALMOLOGI

Jam 2 x 50 menit

(Mujimin, MPd)

NIP:

(dr. Atien Nur Chamidah)

NIP: 132326899

Dibuat oleh :

Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi dokumen
tanpa ijin tertulis dari Fakultas Ilmu Pendidikan
Universitas Negeri Yogyakarta

Diperiksa oleh :