



**UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
FAKULTAS ILMU KEOLAHRAGAAN  
JURUSAN PENDIDIKAN OLAH RAGA  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN DAN REKREASI**

### SILABUS MATAKULIAH

**Mata Kuliah** : Tes dan Pengukuran  
**Kode MataKuliah** : IKF 224  
**Beban Kredit** : Teori: 1 (satu) SKS Praktik: 1 (satu) SKS  
**Dosen** : Agus Susworo Dwi Marhaendro, M.Pd.

#### DESKRIPSI PERKULIAHAN

Matakuliah ini diberikan secara teori dan praktik. Pada perkuliahan teori membahas konsep tes, pengukuran dan evaluasi, prosedur tes dalam pendidikan jasmani, konsep validitas tes, reliabilitas tes dan objektivitas tes beserta metode estimasinya. Sedang pada perkuliahan praktik diberikan pengukuran tes kebugaran jasmani dan penyusunan tes beberapa cabang olahraga yang terdapat dalam GBPP Pendidikan Jasmani.

#### MATERI PERKULIAHAN

Pertemuan Ke-	Standar Kompetensi	Kompensi Dasar	Materi Pokok	Sumber Bahan
1	Memahami pengertian tes, pengukuran dan evaluasi	Memahami Pelaksanaan Perkuliahan	Pengantar Perkuliahan	1-6
		Memahami konsep tes, pengukuran dan evaluasi	Konsep tes, pengukuran dan evaluasi	1-6
		Memahami hakekat tes, pengukuran dan evaluasi	Hakekat dan tujuan tes, pengukuran dan evaluasi	1-6
		Memahami tujuan tes, pengukuran dan evaluasi		
2	Memahami prinsip penyusunan tes	Memahami prinsip obyektif	Prinsip penyusunan tes	1-6
		Memahami prinsip kontinyu		
		Memahami prinsip komprehensif		
3	Memahami Karakteristik Tes	Memahami tes yang valid	Karakteristik Tes	1-6
		Memahami tes yang reliabel		
		Memahami tes yang objektif		
		Memahami tes yang ekonomis		
		Memahami petunjuk pelaksanaan		
4	Dapat menyusun tes	Mampu menyusun tes tertulis	Prosedur Penyusunan Tes	1-6
		Mampu menyusun tes keterampilan		

5	Memahami pendekatan penilaian	Memahami pendekatan acuan patokan Memahami pendekatan acuan norma	Pendekatan Penilaian	1-6
6	Memahami validitas tes	Memahami tipe validitas Memahami pendekatan validitas Menggunakan metode estimasi validitas tes	Validitas Tes	1-6
7	Memahami reliabilitas tes	Memahami tipe reliabilitas Memahami pendekatan reliabilitas Menggunakan metode estimasi reliabilitas tes	Reliabilitas Tes	1-6
8	Memahami objektivitas tes	Memahami tipe objektivitas Memahami pendekatan objektivitas Menggunakan metode estimasi objektivitas tes	Objektivitas Tes	1-6
9	<b>Ujian Sisipan</b>			
10-13	Mampu mencari validitas, reliabilitas dan objektivitas tes	Menghitung koefisien validitas Menghitung koefisien reliabilitas Menghitung koefisien objektivitas	Praktik mencari validitas Praktik mencari reliabilitas Praktik mencari objektivitas	1-6 1-6 1-6
14	<b>Ujian Sisipan</b>			
14-17	Mampu menggunakan tes kebugaran jasmani	Menggunakan Harvard Step Test Menggunakan TKJI	Praktik harvard Step Test Praktik TKJI	5, 7 8
18-23	Mampu menggunakan tes keterampilan cabang	Menggunakan Tes Bola Basket Menggunakan Tes Bola Voli Menggunakan Tes Bulutangkis		5, 7 5, 7 5, 7
24	<b>Ujian Akhir</b>			

## REFERENSI

### Wajib

1. Arma Abdoellah, (1985), *Evaluasi Hasil Belajar Dalam Pendidikan Olahraga*, Yogyakarta: IKIP Yogyakarta
2. Allen, M.J. dan Yen, W.M, (1979), *Introduction to Measurement Theory*, Monterey CA: Brooks Cole Publishing Company.
3. Saifuddin Azwan, (1997), *Reliabilitas dan Validitas (edisi ke 3)*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
4. Ismaryati. (2002). *Tes dan Pengukuran Olahraga*. Surakarta: UNS Press.
5. Borrow, Harold M., and Rosemary, McGee, (1979), *A Practical Approach to Measurement in Physical Education*. Philadelphia: Lia and Febiger..
6. Fernandez, H. J. X., (1984), *Testing and Measurement*, Jakarta: National Education Planning, Evaluation and Curriculum Development.
7. Ngatman. (2001). *Petunjuk Praktikum Tes dan Pengukuran*. FIK UNY

## PENILAIAN

Penilaian dilakukan dengan mempertimbangkan unsur-unsur

1. Ujian Akhir Semester
2. Ujian Sisispan Semester
3. Tugas Perkuliahan
4. Kehadiran/Partisipasi

### 1. Ujian Akhir Semester

Ujian Akhir Semester adalah ujian yang dilaksanakan pada akhir perkuliahan. Materi ujian mencakup seluruh materi perkuliahan dari pertemuan 1 sampai dengan 23.

### 2. Ujian Sisispan Semester

Ujian Sisispan Semester adalah ujian yang dilakukan selama perkuliahan berlangsung. Direncanakan sebanyak 2 kali. Ujian Sisispan I pada pertemuan 9 dengan materi teori dari pertemuan 1 sampai dengan 8. Ujian Sisispan II pada pertemuan 14 dengan materi dari pertemuan 10 sampai dengan 13.

### 3. Tugas Perkuliahan

Tugas Perkuliahan berupa tugas yang diberikan untuk mendukung perkuliahan.

### 4. Kehadiran/Partisipasi

Kehadiran/Partisipasi merupakan bonus nilai yang diberikan mengingat materi perkuliahan yang berkesinambungan dan membutuhkan partisipasi aktif para mahasiswa, kehadiran mahasiswa dalam setiap pertemuan sangatlah penting. Nilai untuk kehadiran/partisipasi mahasiswa diberikan sebagai berikut:

Jumlah Ketidakhadiran (absen)	Nilai Kehadiran
0 kali	60
1 kali	55
2 kali	50
3 kali	40
4 kali	30
5 kali	20
6 kali	10
7 kali	0 dan Tidak boleh mengikuti UAS

**Peryaratan memperoleh nilai :**

1. Kehadiran perkuliahan mencapai 75%
2. Mengumpulkan semua Tugas Perkuliahan
3. Melakukan seminar/presentasi
4. Mengumpulkan Tugas Akhir Perkuliahan
5. Memperoleh nilai total minimal 56 (lima puluh enam) pada skala 100 (seratus).

**Nilai Akhir Perkuliahan**

$$NA = (4.TAS + 2.USS + TG + K) : 7$$

**Keterangan:** NA = Nilai Akhir  
UAS = Nilai Ujian Akhir Semester  
USS = Nilai Rerata Ujian Sisipan Semester  
TG = Nilai Rerata Tugas  
K = Nilai Kehadiran/Partisipasi

**Standar Nilai**

Total Nilai	Nilai	
	Huruf	Bobot
86 – 100	A	4,00
80 – 85	A -	3,67
75 – 79	B+	3,33
71 – 74	B	3,00
66 – 70	B -	2,76
61 – 65	C+	2,33
56 - 60	C	2,00

## PERATURAN KELAS

1. Mahasiswa TIDAK DIPERKENANKAN mengikuti aktivitas perkuliahan, tes, dan ujian jika:  
Tidak berpakaian sebagaimana ketentuan perkuliahan yang berlaku di UNY.  
Terlambat hadir 20 menit atau lebih dari waktu yang telah ditentukan.  
Terlambat hadir lebih dari 30 menit untuk tes dan ujian.  
Tidak memakai sepatu.
2. Mahasiswa TIDAK DIPERKENANKAN mengikuti UAS jika kehadiran kurang dari 75% pertemuan matakuliah.
3. Kecurangan dalam bentuk apa pun ketika tes dan ujian menyebabkan mahasiswa secara langsung memperoleh Nilai D.

Mengetahui;  
Ketua Jurusan POR

Suhadi, M.Pd.  
NIP. 131763778

Yogyakarta, 8 Agustus 2006

Dosen Pengampu

Agus Susworo Dwi Marhaendro, M.Pd.  
NIP. 132295850