

SATUAN ACARA PERKULIAHAN – FAKULTAS PSIKOLOGI – UNIVERSITAS GUNADARMA
MATA KULIAH : PSIKOMETRI
KODE MATAKULIAH / SKS = IT - 051344 / 3 SKS

TIU : Agar mahasiswa mampu memahami tehnik-tehnik pengukuran yang dapat berfungsi secara optimal, valid, dan reliabel dalam penelitian psikologi

Minggu ke	Pokok Bahasan	Sub Pokok Bahasan dan Sasaran Belajar	Cara Pengajaran	Media	Tugas	Referensi
1	Pengantar psikometrika	A. Definisi dan ruang lingkup psikometrika : memahami dan menjelaskan definisi psikometrika dan ruang lingkup psikometrika B. Definisi dan tujuan pengukuran dalam psikologi, masalah-masalah dalam pengukuran psikologi serta berbagai skala-skala pengukuran yang dikenal : memahami dan menjelaskan definisi dan tujuan pengukuran dalam psikologi, masalah-masalah dalam pengukuran psikologi serta berbagai skala-skala pengukuran	Tatap Muka			
2	Pengantar psikometrika	C. Pengertian konstruk, variabel dan jenis-jenis variabel : memahami dan menjelaskan pengertian konstruk, variabel, dan jenis-jenis variabel D. Menentukan perbedaan individual pada suatu variabel, operasionalisasi variabel, penggunaan angka : mampu menentukan perbedaan individual pada suatu variabel serta menjelaskan operasionalisasi variabel serta penggunaan angka	Tatap Muka			
3	Pengantar psikometrika	E. Beberapa aspek fundamental dari pengukuran psikologis : memahami dan menjelaskan beberapa hal yang penting atau fundamental dalam pengukuran psikologis yang meliputi satuan yang sama (equality of units), asumsi yang mendasari pengukuran dengan skala interval, kemakmuran skor	Tatap Muka			
4	Norma	A. Pengertian norma dan pemakaiannya di dalam pengukuran psikologis : memahami dan menjelaskan pengertian norma dan pemakaiannya di dalam pengukuran B. Norma kelompok sebagai suatu cara untuk memberi makna kejadian skor mentah : memahami dan menjelaskan norma kelompok sebagai suatu cara untuk memberi makna kejadian skor mentah	Tatap Muka			
5	Norma	C. Beberapa skala yang dapat memperlihatkan kedudukan	Tatap Muka			

SATUAN ACARA PERKULIAHAN – FAKULTAS PSIKOLOGI – UNIVERSITAS GUNADARMA
MATA KULIAH : PSIKOMETRI
KODE MATAKULIAH / SKS = IT - 051344 / 3 SKS

Minggu ke	Pokok Bahasan	Sub Pokok Bahasan dan Sasaran Belajar	Cara Pengajaran	Media	Tugas	Referensi
		<p>relatif seseorang dalam kelompok : memahami dan menjelaskan Beberapa skala yang dapat memperlihatkan kedudukan relatif seseorang dalam kelompok seperti misalnya skala deviation IQ</p> <p>D. Masalah-masalah yang berhubungan dengan kerelatifan norma : memahami dan menjelaskan masalah-masalah yang berhubungan dengan kerelatifan norma</p>				
6	Norma	<p>E. Pengertian norma perkembangan dan beberapa jenis norma perkembangan : memahami dan menjelaskan pengertian norma perkembangan dan beberapa jenis norma perkembangan</p> <p>F. Pengertian criterion-referenced testing dan pemakaiannya : memahami dan menjelaskan pengertian criterion-referenced testing dan pemakaiannya</p> <p>G. Perbedaan dengan norm referenced testing : memahami dan menjelaskan perbedaan criterion-referenced testing dengan norm referenced testing</p>	Tatap Muka			
7	Reliabilitas	<p>A. Pengertian reliabilitas, : memahami dan menjelaskan pengertian reliabilitas dan beberapa hal penting dalam reliabilitas yang meliputi pengertian error of measurement dan true score dan error score</p> <p>B. Berbagai macam tipe-tipe reliabilitas : memahami dan menjelaskan tipe-tipe reliabilitas</p> <p>C. Perbedaan tipe reliabilitas : menjelaskan dan memahami perbedaan diantara berbagai tipe reliabilitas</p>	Tatap Muka			
8	Reliabilitas	<p>D. Faktor-faktor yang mempengaruhi tinggi rendahnya koefisien reliabilitas : memahami dan menjelaskan faktor-faktor yang mempengaruhi tinggi rendahnya koefisien reliabilitas</p> <p>E. Interpretasi koefisien reliabilitas : memahami dan menjelaskan interpretasi koefisien</p>	Tatap Muka			

SATUAN ACARA PERKULIAHAN – FAKULTAS PSIKOLOGI – UNIVERSITAS GUNADARMA
MATA KULIAH : PSIKOMETRI
KODE MATAKULIAH / SKS = IT - 051344 / 3 SKS

Minggu ke	Pokok Bahasan	Sub Pokok Bahasan dan Sasaran Belajar	Cara Pengajaran	Media	Tugas	Referensi
		reliabilitas				
9	Validitas	A. Pengertian validitas : memahami dan menjelaskan pengertian validitas B. Content-related validitas pada tes hasil belajar dan tes dalam pekerjaan (occupational test) : memahami dan menjelaskan perbedaan content-related validitas pada tes hasil belajar dan tes dalam pekerjaan (occupational test)	Tatap Muka			
10	Validitas	C. Criterion-related validation : memahami dan menjelaskan pengertian criterion-related validation D. Construct related validation : memahami dan menjelaskan pengertian construct related validation E. Interpretation koefisien validitas, standard error of estimate : memahami dan menjelaskan pengertian intepretasi koefisien validitas dan berbagai standard error of estimate	Tatap Muka		Melakukan latihan perhitungan baik secara manual maupun dengan software yang tersedia	
11.	UJIAN TENGAH SEMESTER					
12	Analisis butir	A. Derajat kesukaran butir : memahami dan menjelaskan pengertian dan kegunaan derajat kesukaran butir serta mengaplikasikan perhitungannya B. Daya diskriminasi : memahami dan menjelaskan pengertian dan kegunaan daya diskriminasi serta mengaplikasikan perhitungannya	Tatap Muka			
13	Analisis butir	C. Analisis butir pada macam-macam tes psikologi : memahami dan menjelaskan analisis butir pada macam-macam tes psikologi	Tatap Muka			

SATUAN ACARA PERKULIAHAN – FAKULTAS PSIKOLOGI – UNIVERSITAS GUNADARMA
MATA KULIAH : PSIKOMETRI
KODE MATAKULIAH / SKS = IT - 051344 / 3 SKS

Minggu ke	Pokok Bahasan	Sub Pokok Bahasan dan Sasaran Belajar	Cara Pengajaran	Media	Tugas	Referensi
14	Analisis butir	D. Pentingnya validasi silang : memahami dan menjelaskan pengertian dan pentingnya validasi silang E. Item bias : memahami dan menjelaskan pengertian item bias F. Interpretasi analisis butir : memahami dan menjelaskan interpretasi analisis butir dan kegunaannya dalam pengukuran psikologi	Tatap Muka			
15	UJIAN AKHIR SEMESTER					

Daftar Referensi

1. Anastasi, A. 1990. Psychological testing. Mc Millan Publishing Company
2. Cronlund, Norman E and Robert L. Linn. 1990. Measurement and evaluation in Teaching. 6th ed. New York : Mc. Millan Publishing Company
3. Crocker, L & Algina, J. 1986. Introduction to Classical and Modern Test Theory. Holt, Rinehart and Winston