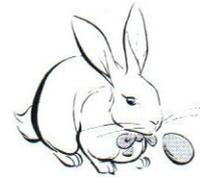
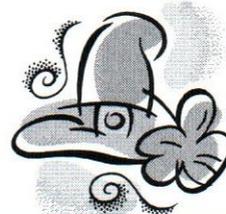


**PENELITIAN MADYA
BIDANG KUALITAS BAHAN UJIAN**

**OLEH :
Eko Yuliasuti ES.
Irmawaty**



**EVALUASI KUALITAS BUTIR SOAL OBJEKTIF
PADA UJIAN AKHIR SEMESTER (UAS)
DI UNIVERSITAS TERBUKA
(STUDI PADA MATA KULIAH MSDM
TAHUN 2007)**



LATAR BELAKANG

- Berdasarkan hasil penelitian tentang Profil Kualitas Soal UAS pada Program Studi Manajemen FEKON- UT pada Masa Ujian 2007.2:soal pada 15 MK berkualitas kurang baik (Irmawaty, 2008):
- Set soal UAS telah mencakup semua konsep esensial dan proporsi butir soal sudah tepat dalam mewakili topik, tingkat kesukaran, dan jenjang kemampuan dari BMP
- Butir soal yang dibuat harus memenuhi prinsip penulisan butir soal dan bahasa yang digunakan juga harus mengikuti kaidah bahasa Indonesia yang baik dan benar (aspek konstruksi, materi & Bahasa)

LATAR BELAKANG

- Butir soal yang sudah berkualitas baik tetap disimpan pada database Bank Soal Pusat Pengujian,
- Butir soal yang berkualitas kurang baik direvisi atau diganti agar layak untuk disimpan sebagai koleksi database Bank Soal Pusat Pengujian.
- Karena butir soal yang tersedia setelah diujikan ternyata memiliki kualitas kurang baik (relatif banyak), maka perlu dilakukan evaluasi.

Perumusan Masalah

- Bagaimanakah kesesuaian antara kisi-kisi soal dengan BMP?
- Bagaimanakah tingkat kesesuaian antara aspek kualitatif butir soal ujian akhir semester (UAS) dengan Kisi-kisi?
- Bagaimanakah tingkat kesesuaian antara aspek kualitatif butir soal ujian akhir semester (UAS) dengan BMP ?
- Bagaimana persentase jumlah butir soal ujian akhir semester yang tidak sesuai dengan BMP?

TUJUAN

- Mengetahui kesesuaian antara kisi-kisi soal dengan BMP.
- Mengetahui tingkat kesesuaian antara aspek kualitatif butir soal ujian akhir semester (UAS) dengan Kisi-kisi.
- Mengetahui tingkat kesesuaian antara aspek kualitatif butir soal ujian akhir semester (UAS) dengan BMP.
- Mengetahui persentase jumlah butir soal ujian akhir semester yang tidak sesuai dengan BMP.

MANFAAT PENELITIAN

- Hasil penelitian ini dapat memberikan sebuah gambaran mengenai kesesuaian butir soal UAS dengan BMP yang digunakan sebagai bahan ajar untuk mahasiswa.
- Dapat dijadikan acuan untuk perbaikan butir-butir soal UAS.
- Dapat dijadikan bahan pertimbangan untuk meningkatkan keterampilan pengembangan soal UAS dengan lebih baik bagi para pengembang butir soal.

METODOLOGI PENELITIAN

VARIABEL DAN INSTRUMEN

No.	Variabel	Instrumen
1.	Karakteristik kisi-kisi soal	Analisis dokumen kisi-kisi dan BMP MSDM
2.	Karakteristik kualitas soal	Analisis dokumen hasil analisis butir soal MK MSDM masa uji 2008.1 dan 2008.2
3.	Butir soal yang berkualitas baik	Analisis dokumen data hasil analisis butir soal MK MSDM masa uji 2008.1 dan 2008.2
4.	Butir soal yang berkualitas kurang baik	Analisis dokumen data hasil analisis butir soal MK MSDM masa uji 20078.1 dan 2008.2

VARIABEL DAN INSTRUMEN

No.	Variabel	Instrumen
5.	Kompetensi pada butir soal MK MSDM masa uji 2008.1 dan 2008.2	Analisis dokumen karakteristik kualitatif butir soal MK MSDM masa uji 2008.1 dan 2008.2
6.	Kompetensi pada BMP MK MSDM masa uji 2008.1 dan 2008.2	Analisis dokumen pada BMP MK MSDM
7.	Karakteristik butir soal UAS MSDM 2008.1 dan 2008.2	Analisis dokumen butir soal, BMP ,dan Kisi-kisi soal
8.	Kualitas bahasa butir soal MK MSDM masa uji 2008.1 dan 2008.2	Analisis dokumen butir soal MK MSDM masa uji 2008.1 dan 2008.2
9.	Kunci soal Butir soal MK MSDM masa uji 2008.1 dan 2008.2	Analisis dokumen butir soal dan kunci jawaban soal MK MSDM masa uji 2008.1 dan 2008.2

OBJEK PENELITIAN

- Butir soal objektif pada mata kuliah Manajemen Sumber Daya Manusia (MSDM), Program Studi Manajemen FEKON –UT pada masa ujian 2008.1 dan 2008.2

Metode Pengumpulan Data

- Data primer:
- Analisis materi MK MSDM dilakukan oleh 3 orang pakar (minimal S2) materi MK MSDM: 1 orang pakar dari UT dan 2 orang pakar dari luar UT.

Metode Pengumpulan Data

- Data sekunder:
- Analisis butir soal UAS MU 2008.1 dan 2008.2 diperoleh dari PSUTP, PUSJIAN, LPBAUSI UT.
- Kisi-kisi soal diperoleh dari PSUTP, PUSJIAN, LPBAUSI UT.
- Butir soal UAS MU 2008.1 dan 2008.2 diperoleh dari PSUTP, PUSJIAN, LPBAUSI UT.
- BMP MK MSDM diperoleh dari Program Studi Manajemen, FEKON UT

METODE ANALISIS DATA

- Data yang diperoleh pada penelitian ini dianalisis secara deskriptif kualitatif dan persentase untuk mengetahui .
 - Jumlah butir TTK kisi-kisi soal yang sesuai dengan dengan BMP.
 - Jumlah butir soal UAS yang aspek kualitatif sesuai dengan Kisi-kisi.
 - Jumlah butir soal UAS yang sesuai dengan BMP.
 - Mengetahui persentase jumlah butir soal ujian akhir semester yang tidak sesuai dengan BMP.

HASIL DAN PEMBAHASAN

- Jumlah butir TKK kisi-kisi soal yang sesuai dengan dengan BMP:
 - jumlah TKK: 50 butir
 - Pakar 1: semua TKK terdapat pada materi BMP
 - Pakar 2: 1 TKK: no.9: tidak ada rinciannya di BMP

HASIL DAN PEMBAHASAN

PROFIL KUALITAS SOAL FEKON-UT TAHUN 2007 DAN 2008

NO	KODE MK	NAMA MK	JUMLAH SOAL	KUALITAS BUTIR SOAL (Rpbis)							
				2007.1		2007.2		2008.1		2008.2	
				≤ 0,3	≥ 0,3	≤ 0,3	≥ 0,3	≤ 0,3	≥ 0,3	≤ 0,3	≥ 0,3
1	EKMA4210	AKM 1	40	31	9	28	12	27	13	34	6
2	EKMA4313	AKM 2	40	24	16	28	12	24	16	19	21
3	EKMA4315	Akuntansi Biaya	40	25	15	28	12	21	19	28	12
4	EKMA4314	Akuntansi Manajemen	35	13	22	17	18	19	16	10	25
5	EKMA4115	Pengantar Akuntansi	35	19	16	14	21	12	23	24	11
6	EKMA4310	Hukum Komersial	50	21	29	13	37	22	28	24	26
7	EKMA4111	Manajemen	50					36	14	39	11
8	EKMA4213	Manajemen Keuangan	40	39	1	32	8	32	8	28	12
9	EKMA4444	Manajemen Koperasi	50	24	26	26	24	24	26	33	17
10	EKMA4265	Manajemen Kualitas	45					31	14	19	26
11	EKMA4231	Manajemen Lanjutan	50	28	22	26	24				
12	EKMA4215	Manajemen Operasi	45	24	21	27	18	28	17	22	23
13	EKMA4565	Manajemen Perubahan	50	20	30	31	19	33	17	25	25
14	EKMA4534	Manajemen Proyek	40	23	17	19	21				
15	EKMA4262	Manajemen Resiko	35	23	12	24	11				

K
A
L
I
T
A
S
P
R
O
F
I
L
K
U
A
L
I
T
A
S
S
O
A
L
F
E
K
O
N
O
M
I
K
U
T
T
A
H
U
N
2
0
0
7
D
A
N
2
0
0
8

N O	KODE MK	NAMA MK	J U M L A H S O A L	KUALITAS BUTIR SOAL (Rpbis)							
				2007.1		2007.2		2008.1		2008.2	
				$\leq 0,3$	$\geq 0,3$	$\leq 0,3$	$\geq 0,3$	$\leq 0,3$	$\geq 0,3$	$\leq 0,3$	$\geq 0,3$
16	EKMA4414	Manajemen Strategik	50	37	13	26	24	26	24	27	23
17	EKMA4214	MSDM	50			28	22	23	27	25	25
18	EKMA4533	Organisasi dan Struktur Perusahaan	50	29	21	30	20	33	17	26	24
19	EKMA4333	Organisasi Perusahaan	50	21	29	28	22	23	27	27	23
20	EKMA4212	Pengantar Aplikom	45	20	25	20	25	13	32	16	29
21	EKMA4568	Pemasaran Jasa	45					28	17	29	16
22	EKMA4412	Penganggaran				21	14				
23	EKMA4570	Penganggaran	35					29	6	17	18
24	EKMA4111	Pengantar Bisnis (kisi baru 2008)	45/50	17	33	31	19	32	13	28	17
25	EKMA4113	Pengantar Manajemen	50	22	28	25	25	16	34		
26	EKMA4437	Peramalan Usaha	40	23	17	21	19	22	18	20	20
27	EKMA4413	Riset Operasi	35	15	20	18	17	24	11	25	10
28	EKMA4311	Studi Kelayakan Bisnis	45	23	22	27	18	22	23	26	19

2
0
0
7

D
A

HASIL DAN PEMBAHASAN

- Jumlah butir soal UAS yang memiliki aspek kualitatif sesuai dengan Kisi-kisi
- Pakar 1: 42 butir soal sesuai dengan TKK kisi-kisi soal.
- Pakar 2: 6 butir soal sesuai dengan TKK kisi-kisi, 44 tidak sesuai dengan TKK kisi-kisi.

HASIL DAN PEMBAHASAN

- Jumlah butir soal UAS yang sesuai dengan BMP
- Pakar 1: 42 butir soal sesuai dengan BMP
- Pakar 2: 13 butir soal sesuai dengan BMP (set 2:1,2,3,4,12,13,14,15,18,19,20,21,32).

HASIL DAN PEMBAHASAN

- Jumlah butir soal ujian akhir semester yang tidak sesuai dengan BMP
- Pakar 1: 8 butir soal tidak sesuai dengan TTK BMP (set 2: 5,44,45,46,47,48,49,50).
- Pakar 2: 37 butir soal tidak sesuai dengan BMP.

KESIMPULAN

- Jumlah butir TKK kisi-kisi soal yang sesuai dengan dengan BMP: 99%.
- Jumlah butir soal UAS yang memiliki aspek kualitatif sesuai dengan Kisi-kisi 50% (aspek materi).
- Jumlah butir soal UAS yang sesuai dengan BMP 50%.
- Jumlah butir soal ujian akhir semester yang tidak sesuai dengan BMP 45%.

SARAN

- Perlu dilakukan revisi pada butir TKK kisi-kisi yang tidak sesuai dengan BMP.
- Perlu dilakukan revisi pada soal yang tidak sesuai dengan kisi-kisi dan BMP.
- Perlu dilakukan uji coba pada butir soal hasil pengembangan pada mahasiswa.