

PORTOFOLIO MATAKULIAH ETIKA PROFESI (DMH3B2) SEMESTER GASAL 2016/2017

DOSEN: Wahyu Hidayat (14850015)





PROGRAM STUDI D3 MANAJEMEN INFORMATIKA FAKULTAS ILMU TERAPAN – UNIVERSITAS TELKOM DESEMBER 2016

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	i
DAFTAR LAMPIRAN	i
PENDAHULUAN	
METODE PEMBELAJARAN	
MEDIA PEMBELAJARAN	
EVALUASI PEMBELAJARAN	2
STATISTIK	8
UMPAN BALIK MAHASISWA	9
SILABUS SINGKAT	10
SAP	10
REFLEKSI DAN SOLUSI	10

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Berita Acara Penilaian

Lampiran 2. Daftar Nilai yang Telah Diinputkan

PENDAHULUAN

Etika Profesi adalah mata kuliah yang diberikan kepada mahasiswa Fakultas Ilmu Terapan khususnya Program Studi D3 Manajemen Informatika (MI) pada semester ganjil tahun ke-3. Mata kuliah ini memiliki bobot 2 SKS yang direalisasaikan dalam bentuk 1x100 menit pertemuan tatap muka di kelas dengan dosen.

Mata kuliah Etika Profesi memberikan pemahaman dan ketrampilan kepada mahasiswa mengenai Konsep Profesionalisme, etika sebagai seorang professional dan isu-isu yang terkait dengan etika profesi diantaranya yaitu tentang CyberCrime dan Hak Kekayaan Intelektual. Mata kuliah ini diselesaikan dalam waktu 16 minggu dan terbagi menjadi 3 kajian yaitu:

1. Konsep Etika, Profesi dan Profesionalisme

Mahasiswa diperkenalkan dengan konsep etika, profesi dan profesionalisme. Selain itu mahasiswa diedukasi tentang etika profesi, asosiasi keprofesian dan pentingnya etika profesi dalam kehidupan sebagai seorang professional.

2. Cybercrime dan Cyberlaw

Sesuai dengan bidang keilmuan mahasiswa, dalam Kajian 2 mahasiswa mempelajari tentang kejahatan cyber dan perangkat hokum yang mengaturnya.

3. Lisensi Software dan HKI

Dalam Kajian 3 mahasiswa mempelajari tentang hak kekayaan intelektual, cara perolehan dan distribusinya, termasuk tentang beragam lisensi perangkat lunak.

Kelas matakuliah Etika Profesi yang diselenggarakan pada semester genap berjumlah tujuh (7) kelas. Pengajar kelas setiap kelas ditampilkan dalam tabel berikut.

No	Kelas	Pengajar	Keterangan
1	D3MI-38-01	Wawa Wikusna	Kelas reguler
2	D3MI-38-02	Wahyu Hidayat	Kelas reguler
3	D3MI-38-03	Siska Komala Sari	Kelas reguler
4	D3MI-38-04	Bayu Rima Aditya	Kelas reguler
5	D3MI-38-05	Bayu Rima Aditya	Kelas reguler
6	D3MI-38-06	Wawa Wikusna	Kelas reguler
7	D3MI-38-07	Wawa Wikusna	Kelas reguler

Tabel 1. Daftar Kelas dan Pengajar

Mata kuliah ini merupakan mata kuliah dengan tujuh kelas paralel yang diampu oleh lima orang dosen yang berbeda. Namun demikian, dalam penyelenggaraannya, kuliah ini tetap mengikuti ketentuan yang telah ditetapkan berupa silabus, SAP, slide, komponen penilaian dan bobot penilaian hasil dari kesepakatan semua dosen pengampunya. Bertindak sebagai koordinator dosen adalah Siska Komala Sari.

METODE PEMBELAJARAN

Metode pembelajaran yang diterapkan pada mata kuliah Etika Profesi merupakan kombinasi antara ceramah, diskusi dan praktek studi kasus yang dipandu oleh dosen. Dalam setiap sesi tatap muka di kelas, dosen selalu mengawali perkuliahan dengan menjelaskan materi dan kompetensi yang ingin dicapai pada sesi tersebut. Setelah itu dosen akan memberikan penjelasan lisan tentang materi perkuliahan. Materi ini kemudian dikembangkan sebagai bahan diskusi oleh mahasiswa. Mahasiswa diberi kesempatan untuk berpartisipasi dalam diskusi dan bertanya tentang hal-hal yang belum dipahami. Beberapa latihan soal diberikan untuk menguji pemahaman mahasiswa terhadap materi yang sedang dipelajari sekaligus persiapan menghadapi assessment.

Sebagai evaluasi perkuliahan, dilakukan 3 kali assessment dengan rincian sebagai berikut:

- Assessment 1 (minggu ke-6)
 Materi yang diujikan adalah tentang Konsep Etika, Profesi dan Profesionalisme
- Assessment 2 (minggu ke-12)
 Materi yang diujikan adalah tentang Cybercrime dan Cyberlaw
- Assessment 3 (minggu ke-16)
 Materi yang diujikan adalah tentang Hak Kekayaan Intelektual. Assessment dalam bentuk simulasi pengajuan hak cipta.

Selain assessment, evaluasi juga dilaksanakan dalam bentuk Tugas. Setiap selesai Tugas, jawaban Tugas akan dibahas lagi di kelas dan berkas Tugas dikembalikan kepada mahasiswa untuk dipelajari sebagai salah satu bahan assessment.

MEDIA PEMBELAJARAN

Media yang digunakan untuk pembelajaran mata kuliah Etika Profesi sebagian besar merupakan media visual baik elektronik maupun cetak yang terdiri dari slide, *textbook* dan beberapa dokumen elektronik. Praktek dilaksanakan dalam bentuk tugas baik secara berkelompok maupun individu. Untuk keperluan praktek digunakan beberapa kasus cybercrime yang populer dan satu kasus pengajuan hak cipta.

EVALUASI PEMBELAJARAN

1. Tingkat kesesuaian materi perkuliahan (BAP) dengan Satuan Acara Perkuliahan (SAP)

Realisasi kesesuaian materi perkuliahan dengan SAP adalah 100%. Dari seluruh bahasan yang direncanakan untuk disampaikan semuanya berhasil disampaikan dalam waktu 16 minggu perkuliahan

Tabel 2. Tingkat Kesesuaian Materi Perkuliahan

Kelas	Realisasi Kesesuaian Materi
D3MI-38-02	100%

2. Tingkat Partisipasi Dosen dan Mahasiswa

Target pertemuan tatap muka di kelas untuk mata kuliah Etika Profesi adalah 16 pertemuan @ selama 2 jam atau setara dengan 32 jam pertemuan tatap muka.

Tabel 3. Tingkat Partisipasi Dosen dan Mahasiswa

Kelas Realisasi Partisipasi Dosen*) Realisasi Partisipasi Mahasisv		Realisasi Partisipasi Mahasiswa**)
D3MI-38-02 100% 76%		76%

^{*)} igracias pada menu "Presensi >> Cetak Daftar Hadir"

Kkehadiran dosen mencapai 100% dan materi yang berhasil disampaikan adalah 100% sesuai dengan SAP. Adapun tingkat partisipasi mahasiswa sebetulnya mayoritas antara 90-100%. Rata-rata partisipasi mahasiswa menurun ke angka 76% sebetulnya disebabkan beberapa mahasiswa memiliki tingkat kehadiran yang sangat rendah. Berikut ini adalah mahasiswa-mahasiswa yang tingkat kehadirannya kurang dari 75%.

Tabel 4. Mahasiswa dengan Tingkat Kehadiran Kurang Dari 75%

Nim	Nama Mahasiswa	Persentase Kehadiran
6301120084	RIDWAN FAUJULADIM	68.75%
6301130080	RYAN ADISAPUTRA	68.75%
6301130203	ASTRID PUTRI HUTAMI	68.75%
6701144002	FARID ARIA MAULANA	68.75%
6701140198	ANDI MARWAH AYU APRIANI	62.50%
6701144135	MUHAMMAD ISA ANSHORI	62.50%
6701140149	ANGGIT MAGHFIRANI	56.25%
6701140086	UGA SANI ERLANGGA	37.50%
6301134096	TEUKU RISKI RINALDI	12.50%
6301131109	MOH LUTHFI FATHUR RAHMAN	0%
6701144177	RIZKI ZAKARIA	0%

3. Penilaian

Komponen penilaian untuk Etika Profesi terdiri dari Assessment 1, Assessment 2, Assessment 3, Tugas Harian dan Tugas Presentasi. Baik assessment maupun Tugas diberikan dan dinilai oleh dosen. Adapun prosentase penilaian seperti di dalam tabel:

Tabel 5. Komponen dan Bobot Penilaian

Komponen Penilaian	Batasan Bobot	Bobot	
Assessment 1	10%-50%	20	%
Assessment 2	10%-50%	20	%
Assessment 3	10%-50%	20	%
Tugas Harian	0% - 40%	21	%
Tugas Presentasi	0% - 40%	19	%
TOTAL		100	%

^{*)} Hasil olahan data igracias pada menu "Presensi >> Cetak Daftar Hadir"

a. Tugas Harian

Tugas harian diberikan dalam bentuk latihan soal tertulis yang dikerjakan secara individu. Tugas yang diberikan bertujuan untuk mengukur pemahakan mahasiswa terhadap materi yang diajarkan sekaligus mempersiapkan mahasiswa menghadapi assessment. Jawaban Tugas dibahas di kelas dan hasil Tugas dibagikan kembali kepada mahasiswa untuk dipelajari sebagai bahan persiapan menghadapi assessment. Berikut adalah statistik nilai tugas harian Etika Profesi

Tabel 6. Rata-rata Nilai Tugas Harian

		Tugas Harian
D3MI-38-02	min	0
	max	81.25
	avg	66.19

Nilai rata-rata Tugas dianggap belum cukup memuaskan. Pada dasarnya tugas harian yang diberikan tidak sulit Karena sifatnya mereview materi yang sudah diajarkan, dan semua jawabannya dapat diperoleh dengan mudah baik melalui slide perkuliahan maupun pencarian singkat di internet. Sayangnya mahasiswa cenderung meremehkan tugas yang diberikan sehingga mengerjakan tugas dengan kualiltas seadanya bahkan tidak mengumpulkan tugas. Selain itu beberapa mahasiswa yang terdaftar tetapi tidak pernah hadir dalam perkuliahan dan tidak mengikuti Tugas menyebabkan nilai Tugas harian terendah adalah 0 (nol) dan menurunkan nilai rata-rata tugas secara signifikan.

b. Tugas Presentasi

Tugas presentasi dikerjakan secara berkelompok. Dosen membagi kelompok dan memberi penugasan pada tiap kelompok dengan topik yang berbeda-beda (termasuk diantaranya tentang kasus cybercrime yang populer), Berdasarkan topik-topik ini mahasiswa diminta membuat review singkat dan presentasinya dalam format slide. Berikut adalah statistik nilai tugas presentasi Etika Profesi

Tabel 7. Rata-rata Nilai Tugas Presentasi

		Tugas Presentasi
D3MI-38-02	min	0
	max	81.25
	avg	66.19

Baik tugas harian maupun tugas presentasi menemui kendala yang sama yaitu kurang seriusnya mahasiswa dalam menggarap tugas tersebut sehingga hasilnya kurang optimal.

c. Assessment

Assessment dilakukan sebanyak 3 kali setiap selesai kajian materi. Adapun materi yang diujikan pada tiap assessment adalah sebagai berikut

- Assessment 1 (minggu ke-6)
 Materi yang diujikan adalah tentang Konsep Etika, Profesi dan Profesionalisme
- Assessment 2 (minggu ke-12)
 Materi yang diujikan adalah tentang Cybercrime dan Cyberlaw
- Assessment 3 (minggu ke-16)
 Materi yang diujikan adalah tentang Hak Kekayaan Intelektual. Assessment dalam bentuk simulasi pengajuan hak cipta.

Berikut adalah statistik nilai assessment Etika Profesi

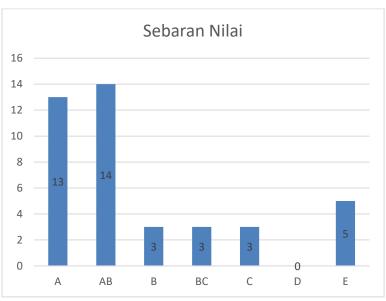
Assessment Assessment Assessment 1 2 3 D3MI-38-02 min 0 0 0 max 95 95 80 avg 65 73.22 67.22

Tabel 8. Rincian Nilai Assessment

Jika dirata-ratakan seara keseluruhan, Assessment 3 adalah Assessment yang rata-rata nilainya paling rendah. Adapun Assessment 3 dilakukan dengan cara praktek simulasi pengajuan hak cipta. Hal ini menunjukkan bahwa secara umum, materi Etika Profesi yang paling rendah tingkat pemahamannya adalah materi Kajian 3 sehingga perlu merumuskan strategi untuk meningkatkan pemahaman mahasiswa terhadap materi Kajian 3 tersebut.

4. Prosentase Sebaran Nilai

Di akhir semester, berikut adalah sebaran nilai untuk mahasiswa D3MI-38-02 pada mata kuliah Etika Profesi



Gambar 1. Sebaran Nilai D3MI-38-02

Semester ini sangat banyak mahasiswa yang mendapatkan nilai A dan AB namun sayangnya jumlah yang tidak lulus dengan nilai E juga terbilang cukup banyak mengingat kuliah Etika Profesi sebetulnya bukan kuliah yang sulit. Sebagian besar mahasiswa mendapat nilai bagus, cukup sedikit yang berada di pertengahan. Hal ini menunjukkan bahwa sebagian besar mahasiswa memiliki tingkat pemahaman yang baik terhadap mata kuliah Etika Profesi.

5. Sasaran mutu perkuliahan kelulusan A-AB-B-BC-C minimal 85%

Sasaran mutu perkuliahan adalah tingkat kelulusan minimal 85%. Mahasiswa dinyatakan lulus kuliah Etika Profesi jika nilainya A, AB, B, BC atau minimal C. Mahasiswa dinyatakan tidak lulus jika nilainya D atau E. Sasaran ini berhasil dicapai seperti terlihat pada gambar berikut ini di mana tingkat kelulusan mencapai 88% di kelas D3MI-38-02

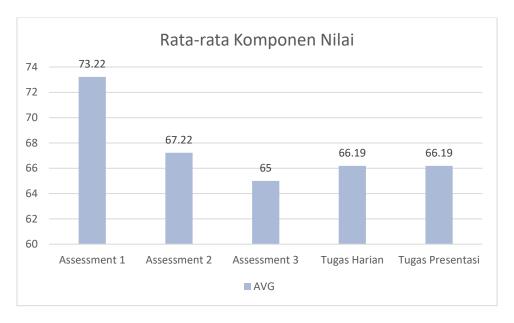


Gambar 2. Prosentase Kelulusan D3MI-38-02

Tingkat kelulusan sebesar 88% telah memenuhi batas minimum sasaran mutu (minimal 85%) tanpa perlu melaksanakan perbaikan (remedial). Adapun 5 orang mahasiswa yang tidak lulus dengan nilai E tidak berhak mendapatkan remedial karena kehadirannya kurang dari 75%.

6. Evaluasi per Kajian

Grafik berikut ini menunjukkan rata-rata nilai per komponen penilaian untuk mata kuliah Etika Profesi di kelas D3MI-38-02



Gambar 3. Rata-Rata Nilai Per Komponen Penilaian D3MI-38-02

Grafik di atas menunjukkan bahwa komponen yang memiliki rata-rata nilai tertinggi adalah Assessment 1, sedangkan komponen dengan rata-rata nilai terendah adalah Assesment 3. Secara umum, materi Etika Profesi yang paling rendah tingkat pemahamannya adalah materi Kajian 3. Adapun materi yang diujikan pada Assessment 3 adalah tentang Lisensi Software dan HKI. Untuk pelaksanaan perkuliah Etika Profesi yang akan datang, materi Kajian 3 perlu diberi perhatian khusus. Dosen pengampu juga perlu merumuskan strategi untuk meningkatkan pemahaman mahasiswa terhadap materi Kajian 3 tersebut.

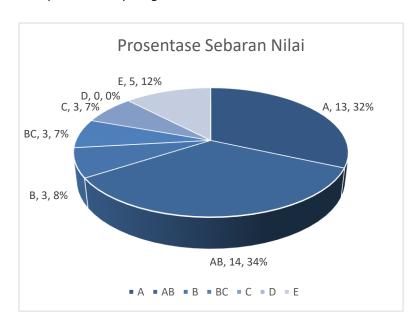
STATISTIK

Hasil perolehan nilai akhir mahasiswa kelas D3MI-38-02 setelah mengikuti matakuliah ini ditampilkan dalam tabel berikut ini.

Tabel 9. Perolehan Nilai per Kelas Berdasarkan Indeks

Indeks	D3MI-38-02
Α	13
AB	14
В	3
ВС	3
С	3
D	0
E	5

Jika dilihat dalam bentuk prosentase seperti gambar di bawah ini.



Gambar 4. Prosentase Sebaran Nilai D3MI-38-02

Semester ini banyak mahasiswa yang mendapatkan nilai A dan AB. Namun demikian, mahasiswa yang tidak lulus juga cukup banyak yaitu 15%. Kebanyakan mahasiswa yang tidak lulus adalah mahasiswa yang kehadirannya buruk sehingga tidak berhak mendapatkan remedial. Nilai lengkap untuk mata kuliah Etika Profesi kelas D3MI-38-02 terdapat pada lampiran 2.

UMPAN BALIK MAHASISWA

Umpan balik mahasiswa terhadap pengajaran matakuliah ini diperoleh dari hasil survey yang ada di Igracias.

	Pertanyaan	1	2	3	4	5	Rata-Rata	Presentase (%)
1	Dosen memotivasi mahasiswa untuk aktif di kelas	0	0	0	6	19	4.76	95.2
2	Dosen memberikan tugas (PR/Makalah, dll)	0	0	0	5	20	4.8	96
3	Dosen memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk menanyakan materi di pertemuan sebelumnya	0	0	1	5	19	4.72	94.4
4	Dosen menyajikan materi kuliah dengan kreatif menggunakan alat bantu berbasis tekonologi informasi	0	0	0	4	21	4.84	96.8
5	Soal/ tugas/ ujian yang diberikan sesuai dengan materi kuliah	0	0	0	7	18	4.72	94.4
6	Pada awal perkuliahan, dosen menyampaikan capaian pembelajaran yang dituju	0	0	0	6	19	4.76	95.2
7	Pada awal perkuliahan, dosen menyampaikan materi-materi apa saja yang akan dipelajari	0	0	0	7	18	4.72	94.4
8	Pada awal perkuliahan, dosen menyampaikan aturan perkuliahan	0	0	0	8	17	4.68	93.6
9	Dosen melaksanakan perkuliahan sesuai jadwal dan durasi perkuliahan	0	1	0	2	22	4.8	96
10	Tugas/ laporan/ kuis/ ujian dibahas dan berkasnya dikembalikan kepada mahasiswa	0	1	2	4	18	4.56	91.2
11	Dosen memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk mengklarifikasi perolehan nilai	0	0	1	6	18	4.68	93.6
12	Apakah anda memahami materi perkuliahan yang disampaikan oleh Dosen	0	0	1	5	19	4.72	94.4
13	Kemampuan dosen dalam menyampaikan perkuliahan	0	0	0	0	0	0	0
		0	2	5	65	228	4.73	94.6

SILABUS SINGKAT

Silabus singkat matakuliah ini dapat dilihat pada lampiran.

SAP

Satuan Acara Pengajaran yang dapat dilihat pada lampiran.

REFLEKSI DAN SOLUSI

Berdasarkan data di atas dan pengamatan selama pelaksanaan perkuliahan, terdapat beberapa catatan untuk perkuliahan Etika Profesi yang akan datang:

- 1. Pada dasarnya tugas harian yang diberikan tidak sulit karena sifatnya mereview materi yang sudah diajarkan, dan semua jawabannya dapat diperoleh dengan mudah baik melalui slide perkuliahan maupun pencarian singkat di internet. Sayangnya mahasiswa cenderung meremehkan tugas yang diberikan sehingga mengerjakan tugas dengan kualiltas seadanya bahkan tidak mengumpulkan tugas. Untuk ke depannya mahasiswa perlu diedukasi untuk tidak meremehkan tugas yang diberikan.
- 2. Secara umum, materi Etika Profesi yang paling rendah tingkat pemahamannya adalah materi Kajian 3 yaitu tentang Lisensi Software dan Hak Kekayaan Intelektual (khususnya tentang pengajuan hak cipta) sehingga perlu merumuskan strategi untuk meningkatkan pemahaman mahasiswa terhadap materi Kajian 3 tersebut.
- 3. Sebagian besar mahasiswa mendapat nilai bagus, cukup sedikit yang berada di pertengahan. Hal ini menunjukkan bahwa sebagian besar mahasiswa memiliki tingkat pemahaman yang baik terhadap mata kuliah Etika Profesi.
- 4. Tugas yang dibagikan dan dibahas sebelum assessment dipandang cukup efektif meningkatkan pemahaman mahasiswa terhadap materi perkuliahan. Dengan dibagikannya Tugas sebelum assessment maka dosen dan mahasiswa secara bersama-sama dapat mengupayakan langkah-langkah perbaikan dan perbaikan untuk mengantisipasi assessment.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Berita Acara Penilaian

Lampiran 2. Daftar Nilai yang Telah Diinputkan