



UNIVERSITAS ESA UNGGUL

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

SURAT TUGAS**No. 7250/ST-Mengajar/Genap/FIKES/UEU/III/2024**

Berdasarkan Surat Kesiediaan Mengajar Dosen (terlampir), maka DEKAN/Kepala Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan, memberikan tugas kepada :

Nama : FIERDANIA YUSVITA, S.Kep, Ns, M.K.K.K
No. Dosen / NIP : 7250 / 215080597
NIDN / NIDK : 0321018803
Jabatan Akademik : Lektor (200)
Alamat : GG. CIPELANG LEUTIK III, NO.22, RT/RW. 003/002

Untuk mengajar pada Semester Genap 2023 - 2024 yang berlangsung dari tanggal sampai dengan tanggal untuk mata kuliah:

No.	MATA KULIAH	SKS	SEKSI	BASIS
1	PKK473 Proses Industri dan Manajemen Risiko	3	EU101	Paralel/Reguler-2 Jakarta
2	PKM248 Urban Health	3	EU101	Paralel/Reguler-2 Jakarta
3	PKM235 Komunikasi Kesehatan	3	EU101	Paralel/Reguler-2 Jakarta
4	PKK471 Perundang-undangan K3	2	KJ101	Paralel/Reguler-2 Jakarta

Dengan Hak dan Tanggung Jawab sebagai berikut :

- Menyusun Rencana Pembelajaran Semester (RPS) yang ditetapkan oleh Fakultas/Program Studi sebelum perkuliahan dimulai dalam bentuk yang telah ditetapkan oleh Universitas;
- Membuat bahan kuliah/praktikum berbasis konsep untuk 14 kali pertemuan dan di upload pada web pembelajaran Universitas Esa Unggul yaitu untuk bahan pembelajaran (teori) di <https://siakad.esaunggul.ac.id> dan modul kuliah praktikum di Repository Perpustakaan Universitas Esa Unggul <http://digilib.esaunggul.ac.id/>;
- Menghadiri dan memberikan bahan kuliah/praktek pada kegiatan perkuliahan/praktikum tepat waktu sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan;
- Memotivasi mahasiswa untuk mempelajari bahan kuliah yang diberikan dan bahan lain dari perpustakaan;
- Melakukan evaluasi keberhasilan mahasiswa secara objektif melalui pemberian tugas-tugas sesuai dengan kebutuhan mata kuliah yang diajarkan dan ujian tengah/akhir semester;
- Menerima honor sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Yayasan Pendidikan Kemala Bangsa/Universitas Esa Unggul berdasarkan persyaratan dan kualifikasi yang dimiliki;

Demikian Surat Tugas ini diberikan untuk dilaksanakan sebaik-baiknya.

Jakarta, 1 Maret 2024

Dekan/Kepala Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan



Prof. Dr. Aprilita Rina Yanti Eff, M.Biomed., Apt

NIP. 215020572



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
 FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
 Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
 021 - 5674223 (huntings) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248
 Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Genap 2023 - 2024

Mata kuliah : Proses Industri dan Manajemen Risiko (3 sks)

Ruang :

Kode : PKK473

Kelas : EU101

Dosen : FIERDANIA YUSVITA , S.Kep, Ns, M.K.K.K

Prodi : Kesehatan Masyarakat

Semester : 7

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa		Paraf	
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs	Dosen	Mhs
1	Jumat 22-3-24	18:00- 20:30		Jumat 22-3-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 1 : Konsep Bahaya, Risiko dan Pengendalian Memahami konsep bahaya, risiko dan kontrol/ pengendalian dengan benar dapat membantu setiap ahli K3 dalam melakukan pengelolaan bahaya dan risiko sehingga dapat mencegah terjadinya kerugian di tempat kerja		15		
2	Jumat 29-3-24	18:00- 20:30		Jumat 29-3-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 2 : Konsep Umum Manajemen Risiko Konsep manajemen risiko mulai diperkenalkan di bidang keselamatan dan kesehatan kerja pada era tahun 1980-an setelah berkembangnya teori accident model dari ILCI dan juga semakin maraknya isu lingkungan dan kesehatan. Tujuan dari manajemen risiko adalah meminimasi kerugian dan meningkatkan kesempatan ataupun peluang. Bila dilihat terjadinya kerugian dengan teori accident model dari ILCI, maka manajemen risiko dapat memotong mata rantai kejadian kerugian tersebut, sehingga efek dominonya tidak akan terjadi.		12		
3	Jumat 5-4-24	18:00- 20:30		Jumat 5-4-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 3 Pada dasarnya urutan kegiatan dalam proses manajemen risiko ini menggambarkan beberapa konsep dasar sebagai berikut: 1. Urutan tahapan manajemen risiko menggambarkan siklus ' <i>problem solving</i> '. 2. Manajemen risiko bersifat preventif. 3. Manajemen risiko sejalan dengan konsep ' <i>continuous improvement</i> '. 4. Manajemen risiko fokus pada ruang lingkup masalah yang akan dikelola.		14		
4	Jumat 26-4-24	18:00- 20:30		Jumat 26-4-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 4 HRA/Penilaian risiko kesehatan : suatu prosedur yg tersistematis untuk mengidentifikasi potensi dari bahaya kesehatan, mengevaluasi dari paparan, secara subjective dan atau objective, dan bertujuan untuk menentukan dan menilai efektivitas dari pengendalian yang dibutuhkan		13		
5	Jumat 3-5-24	18:00- 20:30		Jumat 3-5-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 5 Analisis risiko bertujuan untuk memisahkan risiko kecil dengan risiko yang besar dan menyediakan data evaluasi dan perbaikan risiko. Analisis risiko mempertimbangkan sumber dari risiko, konsekuensi dan		13		

						kemungkinan dari konsekuensi yang mungkin terjadi, faktor yang mempengaruhi kemungkinan dan konsekuensi mungkin diidentifikasi. Risiko dianalisis dengan menggabungkan perkiraan konsekuensi dan kemungkinan dalam konteks pengendalian yang ada.			
6	Jumat 10-5-24	18:00- 20:30		Jumat 10-5-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 6 Pengendalian Risiko merupakan bagian dari manajemen risiko yang melibatkan penerapan kebijakan, standar, prosedur perubahan fisik untuk menghilangkan atau mengurangi risiko yang kurang baik		13	
7	Jumat 17-5-24	18:00- 20:30		Jumat 17-5-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 7 Proses Manajemen Risiko harus dilakukan secara komprehensif dan merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari manajemen proses		11	



JURNAL KEGIATAN PROSES PEMBELAJARAN (JKPP)

Semester Genap 2023 - 2024

Mata kuliah : Proses Industri dan Manajemen Risiko (3 sks)

Ruang :

Kode : PKK473

Kelas : EU101

Dosen : FIERDANIA YUSVITA , S.Kep, Ns, M.K.K.K

Prodi : Kesehatan Masyarakat

Semester : 7

NO	Rencana perkuliahan			Pelaksanaan perkuliahan			Keaktifan Mahasiswa		Paraf	
	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Hari/tgl	Jam ke	Materi / Kegiatan	Kesan Dosen	Jml Mhs	Dosen	Mhs
8	Jumat 7-6-24	18:00- 20:30		Jumat 7-6-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 8 Keselamatan proses produksi diawali dengan mengidentifikasi bahaya proses, menilai dan mengelola resiko secara efektif dan efisien dengan pendekatan sistematis. Bagian terpenting dari keselamatan proses adalah menjaga material yang sedang diproses agar selalu berada dalam wadah utamanya dan keluar secara terkontrol melalui prinsip desain, pengoperasian, inspeksi, dan pemeliharaan yang baik.		13		
9	Jumat 14-6-24	18:00- 20:30		Jumat 14-6-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 9 Pelaksanaan keselamatan dan kesehatan kerja (K3) selain berkontribusi dalam mencegah kerugian dengan cara mempertahankan, meningkatkan status kesehatan dan kapasitas kerja fisik pekerja serta mencegah terjadinya cedera atau penyakit pada pekerja, tetapi juga berkontribusi dalam membentuk perilaku hidup sehat dan perilaku kerja yang kondusif bagi keselamatan dan kesehatan pekerja. Mengingat hazards terdapat hampir di seluruh tempat kerja, maka upaya untuk mencegah dan mengurangi risiko yang mungkin timbul akibat dari proses pekerjaan perlu segera dilakukan. Melalui risk management process, risiko yang mungkin timbul dapat diidentifikasi, dinilai dan dikendalikan sedini mungkin melalui pendekatan preventif, inovatif dan partisipatif		11		
10	Jumat 21-6-24	18:00- 20:30		Jumat 21-6-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 10 Kerugian kecelakaan kerja diilustrasikan sebagaimana gunung es di permukaan laut dimana es yang terlihat di permukaan laut lebih kecil dari pada ukuran es sesungguhnya secara keseluruhan. Begitu pula kerugian pada kecelakaan kerja kerugian yang "tampak/terlihat" lebih kecil dari pada kerugian keseluruhan.		13		
11	Jumat 28-6-24	18:00- 20:30		Jumat 28-6-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 11 Manajemen Keselamatan Proses adalah Sistem manajemen yang dilakukan perusahaan melalui pendekatan proaktif dalam mengidentifikasi, memberikan pengertian dan pengendalian terhadap bahaya dari keseluruhan aktifitas ataupun proses sebagai upaya perlindungan di tempat kerja.		13		
12	Jumat 5-7-24	18:00- 20:30		Jumat 5-7-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 12 Kondisi darurat dapat terjadi di mana saja, termasuk di industri. Kondisi darurat dapat didefinisikan sebagai perubahan situasi atau kondisi akibat dari suatu hal/ peristiwa yang tidak dikehendaki dan dapat menimbulkan kepanikan bahkan korban sehingga dibutuhkan perencanaan dan SDM yang matang dalam menghadapi kondisi tersebut. Kondisi darurat pada suatu industri banyak jenis dan penyebabnya;		13		

						antara lain : kebakaran, bencana alam, ledakan (misal : boiler, tungku, dll.), mesin yang tdk terkendali, kebocoran listrik, pandemi seperti COVID19, dll.				
13	Jumat 12-7-24	18:00- 20:30		Jumat 12-7-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 13 Pemetaan bahaya merupakan sebuah langkah/ upaya/ mekanisme/ tindakan untuk mengidentifikasi setiap bahaya pada proses kerja sehingga dapat diketahui sumber bahaya, pekerja berisiko, dampaknya serta langkah pengendalian yang dapat dilakukan		12		
14	Jumat 19-7-24	18:00- 20:30		Jumat 19-7-24	18:00- 20:30	Perkuliahan ke 14 Pemetaan bahaya merupakan proses pengukuran, perhitungan dan penggambaran bahaya di tempat kerja dengan cara dan metode tertentu sehingga didapatkan hasil berupa gambar yang menjelaskan lokasi tersebut sesuai dengan tujuan yang ingin didapatkan		0		



UNIVERSITAS ESA UNGGUL

Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
021 - 5674223 (hunting) 021- 5682310 (direct) Fax : 021 - 5674248
Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

SEMESTER : Semester Genap 2023 - 2024

Nama Mata Kuliah : Proses Industri dan Manajemen Risiko

Dosen : FIERDANIA YUSVITA , S.Kep, Ns, M.K.K.K (7250)

Kode MK dan Seksi : PKK473 (EU101)

Jadwal dan Ruang : Jumat, 18:00 - 20:30 ()

No.	NAMA MAHASISWA	NIM	Tatap Muka / Tanggal													
			1 22 Mar	2 29 Mar	3 05 Apr	4 26 Apr	5 03 Mei	6 10 Mei	7 17 Mei	8 07 Jun	9 14 Jun	10 21 Jun	11 28 Jun	12 05 Jul	13 12 Jul	14 19 Jul
1.	IBNU SYIHAB AZZUHRI	20210301153	H	A	H	I	A	A	I	I	I	H	I	I	I	H
2.	MARSHANDA SABRINA SALSABILLAH	20220301184	H	H	H	H	H	H	A	H	H	A	H	H	H	H
3.	AMELIA	20220301185	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
4.	MAULA ALIF SAFIRA	20220301186	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
5.	ERVIN ELFRIDA LEKU	20220301187	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H	H	H	H
6.	MARIA SONIA SKOLASTIKA	20220301189	H	H	H	H	H	H	A	H	A	H	H	H	H	H
7.	LENI UJIYANTI	20220301192	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A
8.	OKTAVIANUS OKSAN PUTRAMURTY PATLORDES	20220301193	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
9.	DWI NATALIA CAHYANINGSIH	20220301198	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A
10.	TEGUH RAZMI BAHTIAR	20220301203	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
11.	DENISSA RIJQYA CAMILLASARI	20220301204	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
12.	HAENUNNISA	20220301205	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	A	H
13.	ERMA KEMALASARI	20220301216	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
14.	DIVIA FEREN AILSA LEGOWO	20220301218	H	A	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
 FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN
 Jalan Arjuna Utara No.9, Kebon Jeruk - Jakarta Barat 11510
 021 - 5674223 (hunting) 021- 5682510 (direct) Fax : 021 - 5674248
 Website: www.esaunggul.ac.id, email: info@esaunggul.ac.id

NILAI AKHIR

Semester Genap 2023 - 2024

Kode : PKK473 **Kelas** : EU101 **Dosen** : FIERDANIA YUSVITA , S.Kep, Ns,
 M.K.K.K

Matakuliah : **Proses Industri dan Manajemen Risiko**

Prodi : Kesehatan Masyarakat

No	N I M	Nama Mahasiswa	absensi	UTS	UAS	tugasonline	quizonline	tugas1	NA	Nilai Akhir	
			10 %	25 %	25 %	10 %	15 %	15 %		Angka	Huruf
1	20210301153	Ibnu Syihab Azzuhri	78,57	0	0	6	27,14	80	24,53	0,00	E
2	20220301184	Marshanda Sabrina Salsabillah	85,71	77	73	62,4	61,07	77	73,02	3,00	B
3	20220301185	Amelia	100	79	75	76,4	84,29	77	80,33	4,00	A
4	20220301186	Maula Alif Safira	100	78	75	78,2	88,21	78	81	4,00	A
5	20220301187	Ervin Elfrida Leku	92,86	0	73	67,1	60,71	77	54,9	1,00	D
6	20220301189	Maria Sonia Skolastika	85,71	79	75	66,6	78,57	78	77,22	3,70	A-
7	20220301192	Leni Ujiyanti	92,86	80	73	74,2	70	77	77,01	3,70	A-
8	20220301193	Oktavianus Oksan Putramurty Patlodes	100	80	73	68,9	87,14	80	80,21	4,00	A
9	20220301198	Dwi Natalia Cahyaningsih	92,86	80	79	77,6	90	79	82,15	4,00	A
10	20220301203	Teguh Razmi Bahtiar	100	80	75	77,9	92,86	78	82,17	4,00	A
11	20220301204	Denissa Rijqya Camillasari	100	78	76	77,3	91,43	79	81,79	4,00	A
12	20220301205	Haenunnisa	92,86	79	78	70,3	90	78	80,77	4,00	A
13	20220301216	Erma Kemalasari	100	78	75	73,1	87,14	78	80,33	4,00	A
14	20220301218	Divia Feren Ailsa Legowo	92,86	79	77	69,3	77,14	80	78,79	3,70	A-

Ket: PF = Performance TGS = Tugas

Saya menyatakan bahwa nilai yang tercetak di atas adalah BENAR dan dapat dipertanggungjawabkan. Dengan ini saya menetapkan bahwa nilai tersebut SAH dan merupakan NILAI AKHIR.

Mengetahui,

Ketua Program Studi

PUTRI HANDAYANI, SKM, M.KKK

NIP. 211010431

Jakarta, 9 Agustus 2024

Dosen Pembina / Pengawas,

FIERDANIA YUSVITA, S.Kep, Ns, M.K.K.K

NIP. 7250