



YAYASAN KEPERAWATAN YOGYAKARTA STIKES YKY YOGYAKARTA

KAMPUS : JL. PATANGPULUHAN, SONOSEWU, NGESTIHARJO
KASIHAN, BANTUL, YOGYAKARTA TELP.(0274) 450691
SK Mendikbudristek Nomor : 581/E/0/2024

**SURAT KEPUTUSAN KETUA
STIKES YKY YOGYAKARTA
NOMOR : 112/SK/STIKES YKY/II/2026**

**TENTANG
PENGANGKATAN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH (PJKM)
PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PROGRAM SARJANA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
STIKES YKY YOGYAKARTA**

- Menimbang** : a Bahwa perkuliahan Semester Genap Tahun Akademik 2025/2026 dimulai tanggal 3 Maret 2026
b Bahwa dalam Proses Belajar Mengajar diperlukan Penanggung Jawab Mata Kuliah (PJKM)
c Bahwa sebagai Penanggung Jawab Mata Kuliah (PJKM) diperlukan Surat Keputusan
- Mengingat** : 1. Pasal 17 Ayat (3) Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945
2. Undang-Undang No 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
3. Peraturan Pemerintah No. 4 Tahun 2014 Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi
4. Peraturan Pemerintah No. 57 Tahun 2021 Tentang Standar Nasional Pendidikan
5. Permendikbud Riset dan Teknologi No. 39 Tahun 2021 Tentang Integritas Akademik dalam Menghasilkan Karya Ilmiah
6. Permendikristek No. 39 Tahun 2025 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi
7. SK Kemendikbud Riset dan Teknologi Nomor 581/E/O/2024 tertanggal 6 September 2024 tentang Izin Perubahan Bentuk Akademi Keperawatan YKY Yogyakarta di Kabupaten Bantul menjadi Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan YKY Yogyakarta di Kabupaten Bantul D.I.Yogyakarta yang diselenggarakan oleh Yayasan Keperawatan Yogyakarta
8. SK BAN-PT Nomor: 2121/SK/BAN-PT/Ak-PNB/PT/IV/2025 tertanggal 14 April 2025 tentang Peringkat Akreditasi Perguruan Tinggi Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan YKY Yogyakarta, Kabupaten Bantul
9. SK Pengurus Perkumpulan LAM-PT Kes Nomor: 0009/LAM-PTKes/Akr.PB/Sar/I/2025 tertanggal 23 Januari 2025 tentang Akreditasi Program Studi Sarjana Keselamatan dan Kesehatan Kerja Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan YKY Yogyakarta, Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta
- Memperhatikan** : 1 Surat Keputusan Yayasan Keperawatan Yogyakarta Nomor 115/SK/Yayasan-YKY/02/IX/2024 Tanggal 7 September 2024 Tentang Pengangkatan Ketua STIKES YKY Yogyakarta
2 Hasil Rapat Perencanaan Pembelajaran tanggal 29 Januari 2026 bahwa dalam melaksanakan kegiatan pembelajaran perlu segera ditunjuk Penanggung Jawab Mata Kuliah (PJKM)

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** :
Pertama : SURAT KEPUTUSAN KETUA STIKES YKY YOGYAKARTA TENTANG PENGANGKATAN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH (PJKM) PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PROGRAM SARJANA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026 STIKES YKY YOGYAKARTA
- Kedua** : Menunjuk PJKM Program Studi Keselamatan dan Kesehatan Kerja Program Sarjana STIKES YKY Yogyakarta pada Semester Genap Tahun Akademik 2025/2026 yang namanya tercantum dalam lampiran Surat Keputusan ini
- Ketiga** : Tugas PJKM adalah menyusun perencanaan pembelajaran baik teori, praktik/praktikum, praktik lapangan, magang sesuai dengan mata kuliah yang diampu meliputi menyiapkan RPS, Acuan PBP dan atau Acuan Praktik Belajar Lapangan, Mengevaluasi dan Menyusun Laporan Pelaksanaan Pembelajaran pada Mata Kuliah yang diampu
- Keempat** : Semua biaya akibat dari ditetapkannya Surat Keputusan ini dibebankan pada RAB STIKES Tahun Akademik 2025/2026
- Kelima** : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan tanggal 13 Juli 2026
- Keenam** : Apabila dikemudian hari Surat Keputusan ini ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapannya akan diadakan perubahan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Yogyakarta
Pada Tanggal : 12 Februari 2026

Ketua



Dr. Dewi Murdiyanti Prihatin Putri, M.Kep.Ns., Sp.Kep.M.B
NIK : 1141 99 033



YAYASAN KEPERAWATAN YOGYAKARTA STIKES YKY YOGYAKARTA

KAMPUS : JL. PATANGPULUHAN, SONOSEWU, NGESTIHARJO
KASIHAN, BANTUL, YOGYAKARTA TELP.(0274) 450691
SK Mendikbudristek Nomor : 581/E/0/2024

Lampiran 1: SK No. 112/SK/STIKES YKY/II/2026

**URAIAN TUGAS DOSEN PENANGGUNG JAWAB MATA KULIAH (PJKM)
PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PROGRAM SARJANA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
STIKES YKY YOGYAKARTA**

NO	JABATAN	URAIAN TUGAS
1	Penanggung Jawab Mata Kuliah (PJKM)	1. Menyusun Rencana Pembelajaran Semester baik PBC dan PBP sebelum perkuliahan dimulai 2. Menyusun format jurnal pembelajaran PBC dan PBP sebelum perkuliahan dimulai 3. Menyusun Buku Ajar untuk pembelajaran teori sebelum perkuliahan dimulai 4. Menyusun Modul Praktikum untuk pembelajaran praktika sebelum perkuliahan dimulai. 5. Menghubungi dan melakukan koordinasi dengan dosen yang menjadi timnya sebelum perkuliahan dimulai. 6. Melakukan kontrak belajar dengan mahasiswa di hari pertama perkuliahan. 7. Melakukan monitoring kegiatan belajar mengajar sesuai dengan mata kuliah yang diampu 8. Memonitor jurnal pembelajaran, presensi kehadiran dosen dan mahasiswa setiap melakukan kegiatan pembelajaran (tatap muka). 9. Untuk Mata Kuliah Praktik, mengumpulkan rekapan bimbingan, seminar, evaluasi/ujian praktik setiap minggu kepada Ka. Bag SDM dan Tata Usaha. 10. Mengumpulkan materi ajar/<i>handout</i> dari dosen timnya setelah pembelajaran selesai. 11. Menyusun kisi-kisi soal sesuai dengan materi yang diampu dan jadwal ujian yang telah ditetapkan. 12. Berkoordinasi dengan tim ajar menyusun soal ujian semester 13. Menggabungkan soal ujian semester dalam bentuk yang disepakati dan menyerahkan kepada Sek.Prodi 14. Membuat Analisis butir soal sesuai mata kuliah yang diampu. 15. Bertanggungjawab dalam pencapaian dan penyampaian materi pembelajaran kepada mahasiswa 16. Menyusun Laporan PJKM sesuai dengan mata kuliah yang diampu dan sesuai dengan waktu yang telah ditetapkan. 17. Mengirimkan nilai Mata Kuliah ke BAAK sesuai dengan ketentuan dan waktu yang telah ditetapkan. 18. Melaporkan mahasiswa yang bermasalah pada mata kuliah yang diampu melalui formulir permasalahan mahasiswa

DOSEN PJMK SEMESTER GENAP
PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PROGRAM SARJANA
STIKES YKY YOGYAKARTA
TAHUN AKADEMIK 2025/2026

Semester II

No	Kode MK	Mata Kuliah	Bobot SKS				PJMK	
			TOT SKS	T	P	L		
1	K3.1.05	Bahasa Inggris II - For Safety Officer	2	2	-	-	AM	Ahmad Afif Mauludi, S.K.M., M.K.K.K.
2	K3.3.06	Dasar Manajemen	2	2	-	-	MA	Muhammad Azrin Karim, S.K.M., MPH
3	K3.2.05	Pengantar Higiene Industri	2	2	-	-	RP	Rini Puspita Dewi, S.K.M., MPH
4	K3.2.06	Pengantar Kesehatan Kerja	2	2	-	-	TH	Tia Nurhidayanti, S.K.M., M.Kes
5	K3.2.07	Pengantar Keselamatan Kerja	2	2	-	-	MA	Muhammad Azrin Karim, S.K.M., MPH
6	K3.5.01	Pertolongan Pertama Gawat Darurat	2	1	1	-	MA	Muhammad Azrin Karim, S.K.M., MPH
7	K3.2.09	Proses Industri	2	2	-	-	DA	Dwina Anggraini, S.K.M., M.K.K.K.
8	K3.2.08	Psikologi Industri	2	2	-	-	AM	Ahmad Afif Mauludi, S.K.M., M.K.K.K.
9	K3.3.05	Regulasi dan Kebijakan Bidang K3	2	2	-	-	TH	Tia Nurhidayanti, S.K.M., M.Kes
Jumlah			18	17	1	-		

Semester IV

No	Kode MK	Mata Kuliah	Bobot SKS				PJMK	
			TOT SKS	T	P	L		
1	K3.3.17	Penyakit Akibat Kerja	2	2	-	-	TH	Tia Nurhidayanti, S.K.M., M.Kes
2	K3.3.01	Manajemen Risiko K3	2	2	-	-	DA	Dwina Anggraini, S.K.M., M.K.K.K.
3	K3.3.09	Aspek manusia dalam K3	3	3	-	-	AM	Ahmad Afif Mauludi, S.K.M., M.K.K.K.
4	K3.3.10	Sistem Manajemen K3	3	3	-	-	RP	Rini Puspita Dewi, S.K.M., MPH
5	K3.3.11	Gizi Kerja	2	2	-	-	TH	Tia Nurhidayanti, S.K.M., M.Kes
6	K3.3.12	Higiene dan Sanitasi	2	2	-	-	DA	Dwina Anggraini, S.K.M., M.K.K.K.
7	K3.3.13	Statistik K3	3	2	1	-	AM	Ahmad Afif Mauludi, S.K.M., M.K.K.K.
8	K3.5.03	Laboratorium K3 1	2	1	1	-	DA	Dwina Anggraini, S.K.M., M.K.K.K.
Jumlah			19	17	2	-		

Keterangan :

T = Teori

P = Praktikum

L = Lapangan



Ditetapkan di : Yogyakarta

Pada Tanggal : 12 Februari 2026

Ketua

Dr. Dewi Murdianti Prihatin Putri, M.Kep.Ns.,Sp.Kep.M.B *f/p*
NIK : 1141 99 033



YAYASAN KEPERAWATAN YOGYAKARTA STIKES YKY YOGYAKARTA

KAMPUS : JL. PATANGPULUHAN, SONOSEWU, NGESTIHARJO
KASIHAN, BANTUL, YOGYAKARTA Telp.(0274) 450691
SK Mendikbudristek Nomor : 581/E/O/2024

**SURAT KEPUTUSAN KETUA
STIKES YKY YOGYAKARTA
NOM OR : 111/SK/STIKES YKY/II/2026**

**TENTANG
PENGANGKATAN DOSEN PENGAJAR
PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PROGRAM SARJANA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
STIKES YKY YOGYAKARTA**

- Menimbang** : a Bahwa perkuliahan Semester Genap Tahun Akademik 2025/2026 dimulai tanggal 3 Maret 2026
b Bahwa dalam Proses Belajar Mengajar diperlukan dosen pengajar
c Bahwa sebagai dosen pengajar diperlukan Surat Keputusan
- Mengingat** : 1. Pasal 17 Ayat (3) Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945
2. Undang-Undang No 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
3. Peraturan Pemerintah No. 4 Tahun 2014 Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi
4. Peraturan Pemerintah No. 57 Tahun 2021 Tentang Standar Nasional Pendidikan
5. Permendikbud Riset dan Teknologi No. 39 Tahun 2021 Tentang Integritas Akademik dalam Menghasilkan Karya Ilmiah
6. Permendikristek No. 39 Tahun 2025 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi
7. SK Kemendikbud Riset dan Teknologi Nomor 581/E/O/2024 tertanggal 6 September 2024 tentang Izin Perubahan Bentuk Akademi Keperawatan YKY Yogyakarta di Kabupaten Bantul menjadi Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan YKY Yogyakarta di Kabupaten Bantul D.I.Yogyakarta yang diselenggarakan oleh Yayasan Keperawatan Yogyakarta
8. SK BAN-PT Nomor: 2121/SK/BAN-PT/Ak-PNB/PT/IV/2025 tertanggal 14 April 2025 tentang Peringkat Akreditasi Perguruan Tinggi Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan YKY Yogyakarta, Kabupaten Bantul
9. SK Pengurus Perkumpulan LAM-PT Kes Nomor: 0009/LAM-PTKes/Akr.PB/Sar/I/2025 tertanggal 23 Januari 2025 tentang Akreditasi Program Studi Sarjana Keselamatan dan Kesehatan Kerja Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan YKY Yogyakarta, Bantul Daerah Istimewa Yogyakarta
- Memperhatikan** : 1 Surat Keputusan Yayasan Keperawatan Yogyakarta Nomor 115/SK/Yayasan-YKY/02/IX/2024 Tanggal 7 September 2024 Tentang Pengangkatan Ketua STIKES YKY Yogyakarta
2 Hasil Rapat Perencanaan Pembelajaran tanggal 29 Januari 2026 bahwa dalam melaksanakan kegiatan pembelajaran perlu segera ditunjuk dosen pengajar

MEMUTUSKAN

- Menetapkan** :
Pertama : SURAT KEPUTUSAN KETUA STIKES YKY YOGYAKARTA TENTANG PENGANGKATAN DOSEN PENGAJAR PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PROGRAM SARJANA SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026 STIKES YKY YOGYAKARTA
- Kedua** : Mengangkat dosen pengajar Program Studi Keselamatan dan Kesehatan Kerja Program Sarjana STIKES YKY Yogyakarta pada semester genap tahun akademik 2025/2026 yang namanya tercantum dalam lampiran Surat Keputusan ini
- Ketiga** : Tugas dosen pengajar adalah memberikan kuliah sesuai dengan Surat Keputusan pengangkatan untuk masing-masing mata ajar selanjutnya mengadakan evaluasi/penilaian terhadap kegiatan belajar mengajar
- Keempat** : Semua biaya akibat dari ditetapkannya Surat Keputusan ini dibebankan pada RAB STIKES Tahun Akademik 2025/2026
- Kelima** : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan tanggal 13 Juli 2026
- Keenam** : Apabila dikemudian hari Surat Keputusan ini ternyata terdapat kekeliruan dalam penetapannya akan diadakan perubahan sebagaimana mestinya

Ditetapkan di : Yogyakarta
Pada Tanggal : 12 Februari 2026

Ketua



Dr. Dewi Murdiyanti Prihatin Putri, M.Kep.Ns., Sp.Kep.M.B.f.p
NIK : 1141 99 033



YAYASAN KEPERAWATAN YOGYAKARTA STIKES YKY YOGYAKARTA

KAMPUS : JL. PATANGPULUHAN, SONOSEWU, NGESTIHARJO
KASIHAN, BANTUL, YOGYAKARTA TELP.(0274) 450691
SK Mendikbudristek Nomor : 581/E/0/2024

Lampiran 1: SK No. 111/SK/STIKES YKY/II/2026

**URAIAN TUGAS DOSEN PENGAJAR
PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA PROGRAM SARJANA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2025/2026
STIKES YKY YOGYAKARTA**

NO	JABATAN	URAIAN TUGAS
1	Dosen Pengajar	1. Melakukan koordinasi dengan dosen PJMK untuk pembagian materi ajar. 2. Menyusun materi ajar/bahan ajar/buku ajar/<i>handout</i> yang akan diberikan kepada mahasiswa sebelum perkuliahan dimulai. 3. Menyusun SAP/RPP sebelum melakukan kegiatan pembelajaran (tatap muka) pada setiap pertemuan sesuai dengan jadwal yang telah ditetapkan. 4. Melaksanakan kegiatan belajar mengajar sesuai dengan RPS dan jadwal yang telah ditetapkan tepat waktu. 5. Mengisi jurnal pembelajaran, presensi kehadiran dosen dan mahasiswa setiap melakukan kegiatan pembelajaran (tatap muka). 6. Memberikan tugas terstruktur kepada mahasiswa (kuis/ringkasan/<i>review</i> materi sebelumnya dll) sesuai dengan rubrik pembelajaran. 7. Menyusun soal ujian dalam bentuk <i>multiple choice questions</i> (MCQ)/esai/<i>take home exam</i>/bentuk lainnya dari semua dosen dalam timnya sesuai dengan mata kuliah yang diampu dan jadwal ujian yang telah ditetapkan kemudian menyerahkan soal tersebut ke bagian penggandaan soal 8. Mengumpulkan materi ajar/<i>handout</i> setiap selesai kegiatan pembelajaran kepada PJMK. 9. Menggunakan <i>E-Learning</i> dan <i>Google Meeting</i> sebagai media belajar mengajar secara daring (<i>Online</i>) 10. Melengkapi isian <i>E-learning</i> dan SEVIMA setiap kali mengajar sesuai dengan jadwal

REKAPITULASI BEBAN SKS DOSEN SEMESTER GENAP
PROGRAM STUDI KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) PROGRAM SARJANA
STIKES YKY YOGYAKARTA
TAHUN AKADEMIK 2025/2026

No	Dosen Pengajar	Sem	Kode MK	Mata Kuliah	PJKM	Bobot SKS				SKS & Rencana Tatap Muka						KLS	Total SKS Dosen
						TOT SKS	T	P	L	T	TM @100 min	P	TM @170 min	L	TM @170 min		
1	Ahmad Afif Mauludi, S.K.M., M.K.K.K.	II	K3.1.05	Bahasa Inggris II - For Safety Officer	AM	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.2.06	Pengantar Kesehatan Kerja	TH	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.2.09	Proses Industri	DA	2	2	-	-	0,66	6	-	-	-	-	1	0,66
			K3.2.08	Psikologi Industri	AM	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
		IV	K3.3.09	Aspek manusia dalam K3	AM	3	3	-	-	1,50	7	-	-	-	-	1	1,50
			K3.3.13	Statistik K3	AM	3	2	1	-	1,00	7	1,00	14	-	-	1	2,00
2	Muhammad Azrin Karim, S.K.M., M.P.H	II	K3.3.06	Dasar Manajemen	MA	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.2.07	Pengantar Keselamatan Kerja	MA	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.5.01	Pertolongan Pertama Gawat Darurat	MA	2	1	1	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
		IV	K3.3.01	Manajemen Risiko K3	DA	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.3.10	Sistem Manajemen K3	RP	3	3	-	-	1,50	7	-	-	-	-	1	1,50
			K3.3.12	Higiene dan Sanitasi	DA	2	2	-	-	0,50	4	-	-	-	-	1	0,50
3	Rini Puspita Dewi, S.K.M., M.P.H	II	K3.2.05	Pengantar Higiene Industri	RP	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.2.09	Proses Industri	DA	2	2	-	-	0,67	4	-	-	-	-	1	0,67
			K3.3.05	Regulasi dan Kebijakan Bidang K3	TH	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
		IV	K3.3.17	Penyakit Akibat Kerja	TH	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.3.09	Aspek manusia dalam K3	AM	3	3	-	-	1,50	7	-	-	-	-	1	1,50

			K3.3.10	Sistem Manajemen K3	RP	3	3	-	-	1,50	7	-	-	-	-	1	1,50
			K3.3.12	Higiene dan Sanitasi	DA	2	2	-	-	0,50	3	-	-	-	-	1	0,50
4	Tia Nurhidayanti, S.K.M., M.Kes	II	K3.3.06	Dasar Manajemen	MA	2	2	-	-	0,50	3	-	-	-	-	1	0,50
			K3.2.06	Pengantar Kesehatan Kerja	TH	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.2.08	Psikologi Industri	AM	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.3.05	Regulasi dan Kebijakan Bidang K3	TH	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.3.17	Penyakit Akibat Kerja	TH	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
		IV	K3.3.11	Gizi Kerja	TH	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.2.05	Pengantar Higiene Industri	RP	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
5	Dwina Anggraini, S.K.M., M.K.K.K.	II	K3.2.07	Pengantar Keselamatan Kerja	MA	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.2.09	Proses Industri	DA	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.3.01	Manajemen Risiko K3	DA	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
		IV	K3.3.12	Higiene dan Sanitasi	DA	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.3.13	Statistik K3	AM	3	2	1	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
			K3.5.03	Laboratorium K3 I	DA	2	1	1	-	1,00	7	1,00	14	-	-	1	2,00
			K3.3.06	Dasar Manajemen	MA	2	2	-	-	0,50	4	0,00	-	-	-	1	0,50
6	Nunung Rachmawati, S.Kep., Ns., M.Kep	II	K3.5.01	Pertolongan Pertama Gawat Darurat	MA	2	1	1	-	-	-	1,00	14	-	-	1	1,00
7	Yayang Harigustian., S.Kep.,Ns.,M.Kep.,Sp.Kep.MB	II	K3.1.05	Bahasa Inggris II - For Safety Officer	AM	2	2	-	-	1,00	7	0,00	-	-	-	1	1,00
8	Rizky Yuli Ikhwanuddin, S.Pd, M.Pd., M.K.K.K.	II	K3.3.11	Gizi Kerja	TH	2	2	-	-	1,00	7	-	-	-	-	1	1,00
9	Agnia Nurul Hikmah, S.K.M., M.K.M	IV															



Ditetapkan di : Yogyakarta
Pada Tanggal : 12 Februari 2026

Ketua

Dr. Dewi Mardiyanti Prihatin Putri, M.Kep.Ns.,Sp.Kep.M.B
NIK : 1141 99 033



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA
S1 KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

MATA KULIAH (MK)	KODE	Rumpun MK	Bobot (sks)	SEMESTER	Tgl Penyusunan
Aspek manusia dalam K3	K3.3.09		3.00	4	26 Januari 2026
OTORISASI	Koordinator RMK		Ketua PRODI		
	Tanda Tangan  AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.		Tanda Tangan  AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.		
Capaian Pembelajaran (CP)	CPL-PRODI yang dibebankan pada MK				
	CPL 2 - Lulusan mampu menganalisis konsep teoritis ilmu keselamatan dan kesehatan kerja (K3), manajemen risiko, higiene industri, ergonomi, bahan kimia, faktor manusia dalam K3.				
	CPL 5 - Lulusan mampu menerapkan keilmuan keselamatan dan kesehatan kerja (K3), manajemen risiko, higiene industri, ergonomi, bahan kimia, dan faktor manusia dalam K3 serta riset yang didukung kemampuan sosial ekonomi, sesuai lingkup praktik keselamatan dan kesehatan kerja berdasarkan nilai - nilai kebudayaan yang unggul di industri Pariwisata dan industri lainnya.				
	CPL 8 - Lulusan membangun sumber daya dan jejaring kerja untuk pengembangan dan pemecahan masalah sesuai kebijakan Nasional dalam rangka peningkatan mutu pendidikan terutama untuk persiapan industri Pariwisata dan industri lainnya.				
	Capaian Pembelajaran Mata Kuliah (CPMK)				
	CPMK-1 - Mampu menganalisis konsep teoritis faktor manusia, perilaku sehat-selamat, serta model-model penyebab kecelakaan dalam sistem kerja K3 (CPL 2).				
	CPMK-2 - Mampu mengimplementasikan teknik pengukuran kesalahan manusia, pengawasan K3, dan identifikasi risiko faktor manusia di industri (CPL 5, CPL 8).				
	CPMK-3 - Mampu mengevaluasi budaya keselamatan dan merancang solusi desain toleransi kesalahan (error tolerance) melalui investigasi kasus berbasis PDCA secara kolaboratif (CPL 5, CPL 8)				
Deskripsi Singkat	Mata kuliah ini membahas interaksi antara manusia dengan elemen sistem kerja lainnya melalui tinjauan psikologis, kognitif, dan perilaku. Fokus utama adalah pada analisis kesalahan manusia (human error), model-model teoretis penyebab kecelakaan (Swiss Cheese, HFACS, HBM), serta pengembangan budaya keselamatan. Mahasiswa akan belajar melakukan investigasi insiden berbasis faktor manusia dan merancang sistem kerja yang toleran terhadap kesalahan (error tolerance) dengan mengintegrasikan prinsip PDCA, terutama pada konteks industri pariwisata dan sektor industri umum lainnya.				

	SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA S1 KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA						
RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER							
Tujuan Mata Kuliah	Tujuan mata kuliah Faktor Manusia dalam K3 adalah untuk membekali mahasiswa dengan pemahaman mendalam dan keterampilan praktis dalam mengelola interaksi antara manusia, sistem kerja, dan lingkungan guna mencegah kecelakaan kerja.						
Bahan Kajian							
Pustaka	Utama:						
	1. Wickens, C. D., Hollands, J. G., Banbury, S., & Parasuraman, R. (2022). Engineering Psychology and Human Performance. 5th Ed. Routledge. 2. Reason, J. (2016). Organizational Accidents Revisited. Ashgate Publishing. 3. Bridger, R. S. (2018). Introduction to Human Factors and Ergonomics. 4th Ed. CRC Press.						
	Pendukung:						
	1. Health and Safety Executive (HSE UK). (2024). Human Factors and Ergonomics. Website Resmi: hse.gov.uk. 2. Salmon, P. M., et al. (2020). Human Factors and Ergonomics in the 21st Century. Theoretical Issues in Ergonomics Science Journal. 3. Shappell, S. A., & Wiegmann, D. A. (2017). The Human Factors Analysis and Classification System (HFACS). Ashgate.						
Media Pembelajaran	Perangkat lunak:			Perangkat keras:			
	Power Point, Platform Quiz, E-Learning			Notebook & LCDProjector			
Dosen Pengampu	9154771672130263 - AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K. 9990629541 - RINI PUSPITA DEWI						
Matakuliah Syarat							
Rencana Pembelajaran							
Mg Ke-	CPMK / Sub-CPMK	Penilaian		Bentuk Pembelajaran, Metode Pembelajaran, Penugasan Mahasiswa [Estimasi Waktu]		Materi Pembelajaran [Pustaka]	Bobot Penilaian (%)
		Indikator	Kriteria & Bentuk	Luring (offline)	Daring (online)		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1	SUB CPMK-1.1: Mampu menganalisis konsep Perilaku hidup sehat & selamat.	Ketepatan menjelaskan dimensi dan konsep perilaku sehat & selamat.	Kriteria: Kedalaman refleksi diri. Bentuk: Non-Test (Jurnal Refleksi).	Tatap Muka: Diskusi Personal Filosofi Sehat & Selamat [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Menyusun Jurnal Refleksi [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Observasi perilaku selamat di area publik [BM: 3x60"]	1. Kontrak Kuliah 2. Perilaku hidup sehat & selamat. [PU3]	2



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA
S1 KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

2	SUB CPMK-1.2: Mampu menganalisis konsep dasar-dasar faktor manusia.	Ketepatan menguraikan definisi & ruang lingkup dasar faktor manusia.	Kriteria: Ketajaman argumentasi. Bentuk: Non-Test (Tanya Jawab).	Tatap Muka: Tutorial Sejarah, Evolusi & Konsep Dasar Human Factors [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Membuat peta konsep interaksi Manusia-Sistem [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Review literatur dasar faktor manusia [BM: 3x60"]	Dasar-dasar faktor manusia. [PU1, PU3]	1
3	SUB CPMK-1.3: Mampu menganalisis konsep Health Belief Model.	Analisis persepsi risiko berdasarkan instrumen Health Belief Model.	Kriteria: Akurasi analisis kasus. Bentuk: Laporan Kasus (Tugas Individu 1).	Tatap Muka: Bedah Teori Aplikasi HBM pada tingkat kepatuhan APD [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Analisis tingkat kepatuhan APD pekerja (Tugas 1) [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Membaca jurnal implementasi HBM di industri [BM: 3x60"]	Health Belief Model. [PP2]	10
4	SUB CPMK-1.4: Mampu menganalisis konsep Swiss Cheese Model.	Ketepatan memetakan kegagalan laten dan aktif dalam sistem.	Kriteria: Logika pemetaan sistem. Bentuk: Pembuatan Diagram (Latihan).	Tatap Muka: Mentorship membedah insiden via Swiss Cheese Model [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Latihan membuat diagram alur insiden [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Rekonstruksi mandiri kasus kecelakaan transportasi [BM: 3x60"]	Swiss Cheese Model. [PU2]	1
5	SUB CPMK-1.5: Mampu menganalisis konsep Model HFACS.	Ketepatan mengklasifikasi insiden ke dalam 4 level taksonomi HFACS.	Kriteria: Akurasi klasifikasi level. Bentuk: Test Objektif (Quiz 1).	Tatap Muka: Tutorial Praktik taksonomi HFACS pada investigasi riil [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Pengerjaan Quiz 1 via LMS [PT: 1x60"] Belajar Mandiri: Pendalaman materi taksonomi HFACS level 1-4 [BM: 5x60"]	Model HFACS. [PP3]	5



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA
S1 KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

6	SUB CPMK-1.6: Mampu menganalisis konsep sikap, nilai, dan perilaku berisiko.	Kemampuan mengidentifikasi sikap dan faktor psikologis perilaku berisiko.	Kriteria: Kemampuan observasi. Bentuk: Non-Test (Checklist Observasi).	Tatap Muka: Diskusi faktor psikologis di balik risk-taking behavior [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Mengisi checklist hasil observasi lapangan [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Observasi lapangan perilaku tidak aman [BM: 3x60"]	Sikap, nilai, dan perilaku berisiko. [PU1]	1
7	SUB CPMK-2.1: Mampu menjelaskan konsep pengendalian kesalahan manusia.	Ketepatan klasifikasi error (Slip, Lapse, Mistake) dan pengendaliannya.	Kriteria: Penguasaan konsep. Bentuk: Non-Test (Partisipasi Diskusi).	Tatap Muka: Tutorial strategi meminimalkan Slip & Mistake [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Menyusun resume strategi pengendalian error [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Mencari best practice pengendalian error industri [BM: 3x60"]	Pengendalian kesalahan manusia. [PU2]	1



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA
S1 KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

8	SUB CPMK-1.6: Mampu menganalisis konsep sikap, nilai, dan perilaku berisiko. SUB CPMK-1.5: Mampu menganalisis konsep Model HFACS. SUB CPMK-1.4: Mampu menganalisis konsep Swiss Cheese Model. SUB CPMK-1.3: Mampu menganalisis konsep Health Belief Model. SUB CPMK-1.2: Mampu menganalisis konsep dasar-dasar faktor manusia. SUB CPMK-1.1: Mampu menganalisis konsep Perilaku hidup sehat & selamat. SUB CPMK-2.1: Mampu menjelaskan konsep pengendalian kesalahan manusia.	Penguasaan komprehensif seluruh materi pada CPMK 1 dan sebagian CPMK 2.	Kriteria: Kedalaman & Ketepatan Analisis. Bentuk: Ujian Tertulis / Esai Kasus.	Tatap Muka: Pelaksanaan Ujian Tengah Semester [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Persiapan dan Evaluasi Mandiri UTS [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Review komprehensif materi sesi 1-7 [BM: 3x60"]	Evaluasi Tengah Semester: Materi Pertemuan 1 - 7	25
---	--	---	--	--	---	---	----

 SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA S1 KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA							
RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER							
9	SUB CPMK-2.2: Mampu mengimplementasikan teknik pengukuran human error.	Kemampuan simulasi dan skoring teknik pengukuran beban kerja / error.	Kriteria: Prosedur teknis & akurasi hitung. Bentuk: Laporan Skoring (Tugas Individu 2).	Tatap Muka: Simulasi Praktik penggunaan NASA-TLX atau THERP [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Skoring & penyusunan laporan analisis (Tugas 2) [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Simulasi mandiri dan pengolahan data beban kerja [BM: 3x60"]	Teknik pengukuran human error. [PU1, PP1]	1
10	SUB CPMK-2.3: Mampu menjelaskan konsep pengawasan K3 faktor manusia.	Ketepatan menyusun Standard Operating Procedure pengawasan faktor manusia.	Kriteria: Kualitas draf SOP/Checklist. Bentuk: Non-Test (Roleplay).	Tatap Muka: Simulasi Inspeksi (Roleplay audit faktor manusia) [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Menyusun draf Checklist Pengawasan K3 [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Mempelajari pedoman audit internal K3 (Human Factors) [BM: 3x60"]	Pengawasan K3 faktor manusia. [PU3, PP1]	1
11	SUB CPMK-2.4: Mampu mengimplementasikan teknik identifikasi risiko faktor manusia.	Ketepatan identifikasi bahaya dan penilaian risiko aspek manusia (HIRADC).	Kriteria: Kelengkapan Matriks Risiko. Bentuk: Non-Test (Presentasi Draf Matriks).	Tatap Muka: Diskusi pemetaan risiko faktor manusia industri spesifik [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Pembuatan matriks identifikasi risiko (HIRADC) [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Riset bahaya spesifik sektor pariwisata/industri lainnya [BM: 3x60"]	Identifikasi risiko faktor manusia. [PU3]	1
12	SUB CPMK-3.1: Mampu menjelaskan konsep iklim dan budaya keselamatan.	Kemampuan mengevaluasi dimensi iklim & budaya keselamatan organisasi.	Kriteria: Ketepatan evaluasi parameter. Bentuk: Test Objektif/Esai Pendek (Quiz 2).	Tatap Muka: Tutorial perancangan instrumen survei iklim budaya K3 [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Pelaksanaan Quiz 2 via LMS [PT: 1x60"] Belajar Mandiri: Pemahaman literatur instrumen budaya (NOSACQ) [BM: 5x60"]	Iklim dan budaya keselamatan. [PU2, PP1]	5



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA
S1 KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

13	SUB CPMK-3.2: Mampu menjelaskan konsep investigasi kecelakaan faktor manusia.	Kualitas pelaporan investigasi insiden berbasis faktor manusia.	Kriteria: Akurasi penentuan akar masalah. Bentuk: Non-Test (Review Dokumen).	Tatap Muka: Case Method investigasi kecelakaan kompleks (contoh: KNKT) [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Latihan Root Cause Analysis (RCA) kasus sekunder [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Membedah dokumen laporan investigasi kecelakaan [BM: 3x60"]	Investigasi kecelakaan faktor manusia. [PU2, PP3]	1
14	SUB CPMK-3.3: Mampu menjelaskan konsep analisis kesalahan (Error Analysis).	Ketepatan mengurai analisis kesalahan (Error Analysis) secara metodologis.	Kriteria: Logika deduktif dalam analisis. Bentuk: Non-Test (Diskusi Kritis).	Tatap Muka: Mentorship desain intervensi berbasis Human Error Analysis [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Menyusun draf ide solusi pencegahan error [PT: 3x60"] Belajar Mandiri: Riset metode rekayasa kognitif dan intervensi sistem [BM: 3x60"]	Analisis kesalahan (Error Analysis). [PU1, PU2]	1
15	SUB CPMK-3.4: Mampu merancang desain toleransi kesalahan (Error Tolerance).	Kreativitas merancang solusi desain toleransi kesalahan (PDCA).	Kriteria: Orisinalitas & Aplikabilitas Solusi. Bentuk: Laporan Project-Based Learning.	Tatap Muka: Presentasi Proyek Akhir Desain Solusi Intervensi K3 terintegrasi [TM: 3x50"]	Tugas Terstruktur: Finalisasi laporan portofolio Proyek Akhir [PT: 4x60"] Belajar Mandiri: Pengecekan standar kelayakan PDCA pada proyek [BM: 2x60"]	Desain toleransi kesalahan (Error Tolerance). [PU3]	15



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA
S1 KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

16	SUB CPMK-2.4: Mampu mengimplementasikan teknik identifikasi risiko faktor manusia. SUB CPMK-2.3: Mampu menjelaskan konsep pengawasan K3 faktor manusia. SUB CPMK-2.2: Mampu mengimplementasikan teknik pengukuran human error. SUB CPMK-2.1: Mampu menjelaskan konsep pengendalian kesalahan manusia. SUB CPMK-3.4: Mampu merancang desain toleransi kesalahan (Error Tolerance). SUB CPMK-3.3: Mampu menjelaskan konsep analisis kesalahan (Error Analysis).	Sintesis solusi komprehensif mengacu pada CPMK 2 dan CPMK 3.	Kriteria: Ketepatan Sintesis & Analisis Komprehensif. Bentuk: Ujian Tertulis / Penilaian Akhir Portofolio.	Ujian Akhir Semester	-	Evaluasi Akhir Semester: Materi Pertemuan 9 - 15	20
----	---	---	--	----------------------	---	---	----

Dibuat oleh: AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K., pada 03 Maret 2026 12:52:14 WIB | stikesyky.sevimaplatfrom.com/siakad/rep_rps



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA
S1 KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA

RENCANA PEMBELAJARAN SEMESTER

	SUB CPMK-3.2: Mampu menjelaskan konsep investigasi kecelakaan faktor manusia. SUB CPMK-3.1: Mampu menjelaskan konsep iklim dan budaya keselamatan.						
--	--	--	--	--	--	--	--

Rencana Evaluasi		
Unsur Nilai	Metode Evaluasi	Total
TUGAS INDIVIDU	Kognitif/Pengetahuan - Tugas	20.00
QUIZ	Kognitif/Pengetahuan - Quiz	10.00
UTS	Kognitif/Pengetahuan - Ujian Tengah Semester	25.00
UAS	Kognitif/Pengetahuan - Ujian Akhir Semester	20.00
DISKUSI	Hasil Proyek	15.00
NILAI SIKAP	Aktivitas Partisipatif	10.00



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA

Jl. Patangpuluhan, Sonosewu, Ngestiharjo, Kec. Kasihan, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta

Website : www.stikesyky.ac.id / e-Mail : admisi@stikesyky.ac.id / Telepon : 0274 - 450691

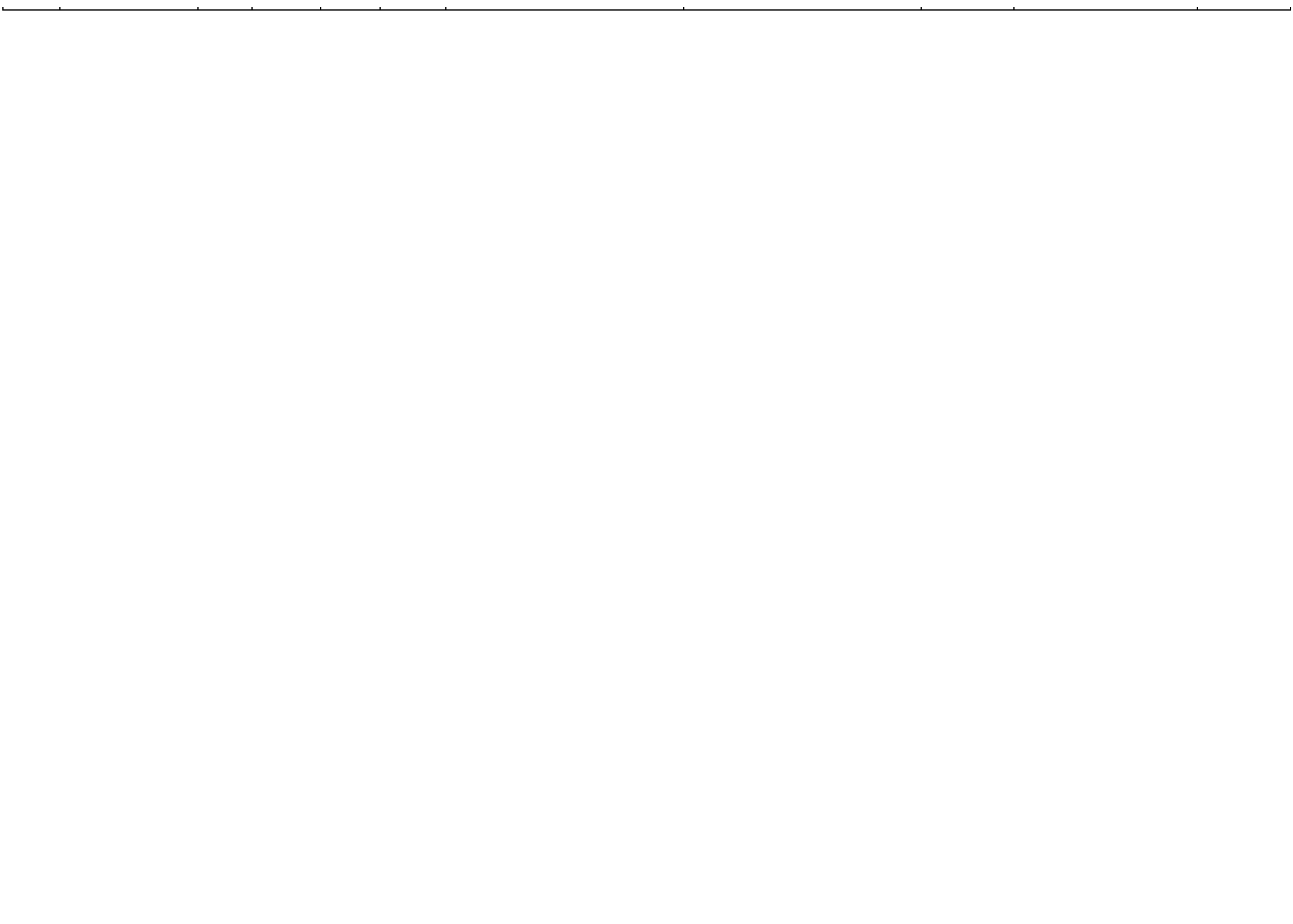
JURNAL PERKULIAHAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA 2025 GENAP

MATA KULIAH : Aspek manusia dalam K3
NAMA DOSEN : AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.
RINI PUSPITA DEWI
KREDIT/SKS : 3.00 SKS
KELAS : K3-24

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Rabu, 4 Maret 2026	08:00	10:00	OREM3	Selesai	Kontrak Kuliah Perilaku hidup sehat & selamat. [PU3]	1. Kontrak Kuliah Kuliah, RPS Sudah di bagikan serta pemahaman visi dan misi STIKES & Prodi K3 2. Perilaku hidup sehat & selamat ◦ Pengertian Sehat menurut IL O dan WHO, PHBS, Safe Beha vior ◦ Dimensi Perilaku Hidup Sehat dan Selamat ◦ Faktor yang Mempengaruhi P erilaku ◦ Model Teoritis Perilaku Sehat dan Selamat (HBM, TPB, BBS) ◦ Implementasi Tenaga Kerja ◦ Tantangan dan Keterbatasan ◦ Tugas Jurnalng Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Materi - Sesi #1 (1) 2. Pertemuan 1: Jurnal Refleksi Perilak u Sehat & Selamat	(1 / 1)	AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.	
2	Rabu, 11 Maret 2026	08:00	10:00	OREM3	Selesai	Dasar-dasar faktor manusia. [PU1, PU3]	Dasar-dasar faktor manusia Sejarah, Perkembangan dan konsep teoritis faktor manusia, Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Materi - Sesi #2 (1) 2. Tugas 2 - Membuat Peta Konsep (MindMap) Interaksi Manusia dan Sistem Bahan pembelajaran yang telah dibagikan	(1 / 1)	AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.	

							adalah: 1. Materi - Sesi #2 (1) 2. Tugas 2 - Membuat Peta Konsep (MindMap) Interaksi Manusia dan Sistem			
3	Kamis, 2 April 2026	10:30	13:00	OREM3	Selesai	Health Belief Model. [PP2]	CPMK-1 Mampu menganalisis konsep teoritis faktor manusia, perilaku sehat-selamat, serta model-model penyebab kecelakaan dalam sistem kerja K3 (CPL 2). SUB CPMK-1.3 Health Belief Model. Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Materi - Sesi #3 (1) 2. Slide Pertemuan Ke-3 3. Tugas Evaluasi Kepatuhan menggunakan HBM.	(1 / 1)	AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.	
4	Rabu, 8 April 2026	08:00	10:00	OREM3	Selesai	Swiss Cheese Model. [PU2]	CPMK-1 Mampu menganalisis konsep teoritis faktor manusia, perilaku sehat-selamat, serta model-model penyebab kecelakaan dalam sistem kerja K3 (CPL 2). SUB CPMK-1.4 Swiss Cheese Mode Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Materi - Sesi #4 (1) 2. Review Laporan Investigasi	(1 / 1)	AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.	
5	Rabu, 15 April 2026	08:00	10:00	OREM3	Selesai	Model HFACS. [PP3]	Model Human Factors Analysis and Classification System (HFACS). Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Tugas Pertemuan Ke-5 2. Materi Pertemuan Ke-5 HFACS	(1 / 1)	AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.	
6	Rabu, 22 April 2026	08:00	10:00	OREM3	Selesai	Sikap, nilai, dan perilaku berisiko. [PU1]	CPMK-1 Mampu menganalisis konsep teoritis faktor manusia, perilaku sehat-selamat, serta model-model penyebab kecelakaan dalam sistem kerja K3 (CPL 2). SUB CPMK-1.6 Sikap, nilai, dan perilaku berisiko. Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah:	(1 / 1)	AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.	

							1. Materi - Sesi #6 (1) 2. Observasi Perilaku Pekerja			
7	Rabu, 29 April 2026	08:00	10:00	OREM3	Selesai	Pengendalian kesalahan manusia. [PU2]	CPMK-2 Mampu mengimplementasikan teknik pengukuran kesalahan manusia, pengawasan K3, dan identifikasi risiko faktor manusia di industri (CPL 5, CPL 8). SUB CPMK-2.1 Pengendalian kesalahan manusia. Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Materi - Sesi #7 (1) 2. Kuis Pra-UTS Aspek Manusia dalam K3	(1 / 1)	AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.	
8	Selasa, 5 Mei 2026	10:00	12:30	OREM3	Selesai	Evaluasi Tengah Semester: Materi Pertemuan 1 - 7	CPMK-1 Mampu menganalisis konsep teoritis faktor manusia, perilaku sehat-selamat, serta model-model penyebab kecelakaan dalam sistem kerja K3 (CPL 2). SUB CPMK-1.1 Perilaku hidup sehat & selamat. SUB CPMK-1.2 Dasar-dasar faktor manusia. SUB CPMK-1.3 Health Belief Model. SUB CPMK-1.4 Swiss Cheese Model. SUB CPMK-1.5 Model HFACS. SUB CPMK-1.6 Sikap, nilai, dan perilaku berisiko. CPMK-2 Mampu mengimplementasikan teknik pengukuran kesalahan manusia, pengawasan K3, dan identifikasi risiko faktor manusia di industri (CPL 5, CPL 8). SUB CPMK-2.1 Pengendalian kesalahan manusia. Bahan pembelajaran yang telah dibagikan adalah: 1. Materi - Sesi #8 (1) 2. Ujian Tengah Semester - MK Aspek Manusia dalam K3	(1 / 1)	AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K. RINI PUSPITA DEWI	





SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA

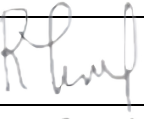
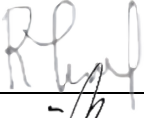
Jl. Patangpuluhan, Sonosewu, Ngestiharjo, Kec. Kasihan, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta

Website : www.stikesyky.ac.id / e-Mail : admisi@stikesyky.ac.id / Telepon : 0274 - 450691

JURNAL PERKULIAHAN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA 2025 GENAP

MATA KULIAH : Aspek manusia dalam K3
NAMA DOSEN : AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.
RINI PUSPITA DEWI
KREDIT/SKS : 3.00 SKS
KELAS : K3-24

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Sabtu, 16 Mei 2026	08:00	10:00	OREM3	Selesai	Pengukuran Beban Kerja Mental/Human Error	Pengukuran beban Kerja Mental/Human Error 1. Nasa TLX 2. Therp	(1 / 1)	RINI PUSPITA DEWI	
10	Rabu, 20 Mei 2026	08:00	10:00	OREM3	Selesai	Pengawasan K3 Berdimensi Faktor Manusia	1. Menjelaskan konsep pengawasan K3 yang mengintegrasikan dimensi faktor manusia dengan tepat dan komprehensif. 2. Menganalisis perbedaan antara pengawasan K3 konvensional dan pengawasan berbasis human factors. 3. Mengidentifikasi indikator-indikator penurunan kinerja manusia yang perlu dipantau dalam sistem pengawasan. 4. Merancang draf Standar Operasional Prosedur (SOP) dan formulir checklist pengawasan yang mengakomodasi keterbatasan psikologis dan fisiologis pekerja. 5. Menerapkan teknik roleplay simulasi pengawasan K3 berdimensi faktor manusia dalam konteks industri pariwisata.	(1 / 1)	RINI PUSPITA DEWI	
11	Rabu, 27 Mei 2026	08:00	10:00	OREM3	Selesai	Teknik Identifikasi Risiko Faktor Manusia (Tanggal 29 Mei 2026)	1. Menjelaskan konsep Hazard Identification, Risk Assessment, and Determining Control (HIRADC) dengan pendekatan human factors. 2. Mengidentifikasi bahaya-bahaya spesifik di industri pariwisata yang berkaitan dengan faktor manusia. 3. Menganalisis risiko menggunakan matriks risiko yang mengintegrasikan probabilitas dan severity berbasis human factors. 4. Merumuskan hierarki pengendalian yang mempertimbangkan keterbatasan psikologis dan fisiologis pekerja. 5. Menyusun dokumen HIRADC yang kom	(1 / 1)	RINI PUSPITA DEWI	

							rehensif untuk konteks industri pariwisata			
12	Rabu, 10 Juni 2026	09:57	10:40	OREM3	Selesai	Iklim Keselamatan Kerja	1. Konsep Iklim vs Budaya Keselamatan 2. Tujuh Dimensi NOSACQ-50 3. Administrasi Kuesioner 4. Perhitungan & Interpretasi Skor	(1 / 1)	RINI PUSPITA DEWI	
13	Sabtu, 13 Juni 2026	09:00	11:00	OREM3	Selesai	Investigasi Kecelakaan Kerja: Aspek Faktor Manusia	1. Definisi Kecelakaan Kerja 2. Penyebab Kecelakaan : Faktor Manusia 3. Evolusi Teori Multi-Kausalitas Kecelakaan 4. Siklus Investigasi Kecelakaan 5. Unsafe Action : Faktor Manusia 6. Metode Analisis KECelakaan Kerja 7. Metode HACFS 8. Teknik Investigasi: Faktor Manusia 9. Menentukan Strategi Intervensi Hasil Investigasi: Faktor Manusia	(1 / 1)	RINI PUSPITA DEWI	
14	Rabu, 17 Juni 2026	08:00	10:00	OREM3	Selesai	konsep analisis kesalahan (Error Analysis).	analisis kesalahan (Error Analysis) secara metodologis.	(1 / 1)	RINI PUSPITA DEWI	
15	Rabu, 24 Juni 2026	08:00	10:00	OREM3	Terjadwal	Desain toleransi kesalahan (Error Tolerance)	Untuk mengetahui Desain toleransi kesalahan (ErrorTolerance)	(0 / 1)	RINI PUSPITA DEWI	
16	Rabu, 1 Juli 2026	08:00	10:00	OREM3	Dimulai	-		(0 / 1)	AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K. RINI PUSPITA DEWI	

Bantul, 08 Juli 2026
Ketua Prodi Keselamatan dan Kesehatan Kerja


AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.
NIDN 9154771672130263



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN YKY YOGYAKARTA

Jl. Patangpuluhan, Sonosewu, Ngestiharjo, Kec. Kasihan, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta
Website : www.stikesyky.ac.id (<http://www.stikesyky.ac.id>) / e-Mail : admisi@stikesyky.ac.id / Telepon : 0274 - 450691

LAPORAN PERSENTASE PRESENSI MAHASISWA KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA 2025 GENAP

Mata kuliah : Aspek manusia dalam K3

Nama Kelas : K3-24

Dosen Pengajar : AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.
RINI PUSPITA DEWI

No	NIM	Nama	Pertemuan	Alfa	Hadir	Ijin	Sakit	Persentase
Peserta Reguler								
1	20124001	RAFLESIA CESITA	16		16			100

Bantul, 06 Juli 2026

Ketua Prodi Keselamatan dan Kesehatan Kerja

AHMAD AFIF MAULUDI, S.K.M., M.K.K.K.
NIP. 9154771672130263



Yayasan Keperawatan YKY Yogyakarta
STIKES YKY Yogyakarta
Prodi S1 Keselamatan dan Kesehatan Kerja

REKAPITULASI NILAI FORMATIF DAN SUMATIF MATA KULIAH ASPEK MANUSIA DALAM K3
MAHASISWA SEMESTER 4 TA 2025/2026
PRODI S1 KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3)

NO	NIM	NAMA	PBC									PBP					TOT NILAI	NILAI MANUAL	NILAI HURUF	NILAI MUTU
			NILAI	UTS	NILAI	UAS	TUGA	TUGA	SIKAP	SIKAP	TOTA	EVAL	EVA	SIKAP	SIKAP	TOTA	88,60	89	A	4,00
1	20124001	Raflesia Cesita	99,00	25%	75,00	30%	91	35%	95	10%	88,60	-	-	-	-	-				

Yogyakarta, 16 Juli 2026
PJMk Aspek Manusia Dalam K3

(Ahmad Afif Mauludi, S.K.M., M.K.K.K)