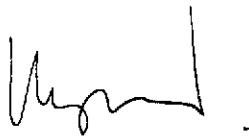
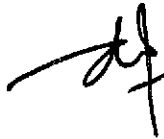
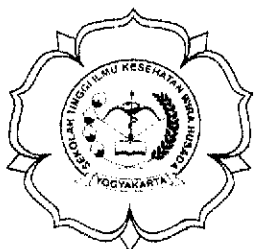


SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN WIRA HUSADA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA
TAHUN AKADEMIK 2024/2025

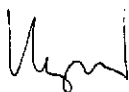
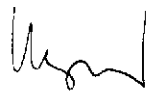
JURNAL PEMBELAJARAN

MATA KULIAH	KODE	BOBOT (SKS)	SEMESTER
Pengelolaan Limbah B3 (Bahan Berbahaya Beracun)	MKM 36503	3 SKS = (T= 2 ; P= 1)	V K3
OTORISASI	Tim Dosen Pengampu	Koordinator Mata Kuliah	Ketua Program Studi
	1 Subagiyono, S.K.M.,M.Si 2 Novita Sekarwati, S.K.M.,M.Si	 [Subagiyono, S.K.M.,M.Si]	 [Dewi Ariyani Wulandari, S KM, M PH]
NOMOR DOKUMEN			
REVISI KE			



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN WIRA HUSADA YOGYAKARTA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025

JURNAL PEMBELAJARAN SEMESTER

MATA KULIAH	KODE	BOBOT (SKS)	SEMESTER	TIM DOSEN PENGAMPU
Pengolahan Limbah B3 (Bahan Berbahaya Beracun)	MKM 36503	2 SKS T=2 P=1	V K3	Subagiyono, S.Sos. S.KM. M.Si Novita Sekarwati, S.KM, M.Si Eva Runi Khristiani, S.Si, MT.
OTORISASI Subagiyono, M.Si	Dosen Pengembang RPS		Koordinator Mata Kuliah	Ketua Program Studi
	 Subagiyono, M.Si		 Subagiyono, M.Si	 Dewi Ariyani Wulandari, S.KM, M.PH
NOMOR DOKUMEN				
REVISI KE				



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN WIRA HUSADA YOGYAKARTA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2024/2025

JURNAL PEMBELAJARAN

MATA KULIAH	KODE	BOBOT (SKS)	SEMESTER	TIM DOSEN PENGAMPU
Pengolahan Limbah B3 (Bahan Berbahaya Beracun)	MKM 36503	2 SKS T=2 P=1	V K3	1. Novita Sekarwati, M.Si 2. Subagiyono, M.Si* 3. Eva Runi Khristiani, S.Si, M.T.

PERTEMUAN KE-	TGL /JAM	RENCANA PROGRAM SESUAI RPS	METODE	PELAKSANAAN				KEAKTIFAN MAHASISWA		PARAF DOSEN
				TANGGAL	JAM	MATERI	METODE	KESAN DOSEN	JML MHS HADIR	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
1	18/9/2024 09.00 - 10.40	Kontrak kuliah Pengertian limbah B3 Sumber, Karakteristik Limbah	1. Start question 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 4. Evaluasi materi 1	18/9 2024	09.00 10.40	pengertian limbah B3; sumber &? karakteristik limbah	ceramah diskusi	baik		1 2

2	28/9 2024 09.00 10.40	Pengertian industrialisasi Dampak Industrialisasi terhadap lingkungan manusia dan makhluk hidup	1. Start question 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 4. Evaluasi materi 2	28/9 2024 09.00 10.40	Industri & lingkungan B3 bersih & sehat manusia & mahluk	Ceramah & diskusi	hik		1
3	2/10 2024 09.00 10.40	1. Pencemaran Lingkungan limbah B3 2. Peraturan Perundang-Undangan	1. Start question 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 4. Evaluasi materi 3	2/10 2024 09.00 10.00	Pencemaran lingkungan limbah B3 peraturan per UU	Ceramah & diskusi	hik		1
4	9/10 2024 09.00 10.40	1. Sumber limbah B3 2. Karakteristik fisik, kimia dan biologi, dan 3. Baku mutu limbah B3 di Indonesia	1. Start question materi 3 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 4. Evaluasi materi 4	9/10 2024 09.00 10.40	Sumber limbah B3 dan karakteristik. Baku mutu & lingkungan	Ceramah & diskusi	hik		1
5	16/10 2024 09.00 10.40	1. Konsep pengolahan limbah B3 2. Pengolahan limbah berdasarkan karakteristik berdasarkan	1. Start question materi 4 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 4. Evaluasi materi 5	16/10 2024 09.00 10.00	Konsep pengolahan limbah B3 ; karakteristik serta tingkat perawatannya	Ceramah & diskusi	hik		1

		tingkat perlakuanya								
6	Rabu 27 Okt 24	1. Konsep pengolahan limbah cair Industri 2. Pengolahan limbah berdasarkan karakteristik (fisik, kimia, biologi) dan berdasarkan tingkat perlakuan (lanjutan)	1.Question materi 5 2.Ceramah tanya jawab 3.Diskusi 4.Evaluasi materi 6	Rabu 27 Okt 24	09.00	Konsep pengolah limbah Cair	Cerah	Lanar.		f
7	Rabu. 30 Okt 24	1. Pengolahan limbah secara biologi 2. Pengertian pengolahan limbah secara aerob 3. Jenis pengolahan limbah secara aerob dan proses pengolahannya	1. Start question materi 6 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 4. Evaluasi materi 7	Rabu 30 Okt 24	09.00	Pengelolaan limbah ku biologi	Cera-	Canen		f

8		1. Aplikasi pengolahan limbah cair di suatu industri 2. Proses pengolahan limbah cair di suatu industri. 3. Jenis dan metode yang digunakan untuk pengolahan	1. Start question 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 4. Evaluasi	Rabu 20/11	13.00	Pengolahan limbah - Radioaktif	Aktif	Diskus Ceram		4
9		1. Definisi Pengolahan limbah padat 2. Sumber limbah padat di industry 3. Jenis dan metode pengolahan limbah padat di industry	1. Start question 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 4. Evaluasi	Rabu 1/12	13.00	Metode pengolah limbah → thermal	Aktif	Diskus:		4

10	Kamis Rabu 11/12 24	1. Definisi limbah gas industry 2. Sumber limbah gas di industry 3. Metode pengolahan limbah gas di industri	1. Start question 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 4. Evaluasi	Rabu 11/12 24	11.00	Limbah RF - Karakteristik label RF	Ceramah Diskusi	lance		Phi Rahm
11	Rabu 11/12 24	1. Definisi limbah B3 2. Jenis dari limbah B3 Dampak pencemaran akibat dari limbah B3	1. Start question 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 4. Evaluasi	Rabu 11/12 24	13.00	- Pengolahan Limbah Secara thermal, Secara fabrikatif	Ceramah Diskusi	lance		Phi Rahm
12		Metode pengolahan limbah B3 Industri	1. Start question 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 4. Evaluasi	Rabu 18/12 24	9.00 - 10.40	Metode Pengolahan limbah B3	Ceramah Diskusi		9	Phi Rahm Eva
13		Studi kasus	Review Jurnal	Jumat 3/1 25	9.00 - 10.40	Presentation - limbah B3 industri - limbah B3 Btfe	Pengantar presentasi		8	Phi Rahm

14		Kunjungan lapangan	1. Start question materi 6 2. Ceramah tanya jawab 3. Diskusi 5. Evaluasi materi 14	Jumat 3/1 24	10.40 - 12.20	Ujian B3 Berkepraktikan Ujian B3 Elemen Praktis Ujian B3 Refleksi				 
SUMATIF II										

Mengetahui/Menyetujui
Ketua Program studi



Dewi Ariyani Wulandari, S.KM, M.PH



SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN WIRA HUSADA YOGYAKARTA

WIRA HUSADA YOGYAKARTA COLLEGE OF HEALTH SCIENCES

Jl. Babarsari, Glendongan Tambak Bayan, Catur Tunggal, Depok, Sleman 55281 Telp. (0274) 485110, 485113 Fax. (0274) 485110

Website: www.stikeswirahusada.ac.id Email: info@stikeswirahusada.ac.id

DAFTAR PRESENSI KULIAH

Mata Kuliah : Pengolahan Limbah B3

Program Studi : ILMU KESEHATAN MASYARAKAT - S1 Reguler

Kode MK/SKS : MKM 36503/3

Semester/TA : Gasal 2024/2025

Nama Kelas : Semester V K3

Dosen : Novita Sekarwati, S.K.M., M.Si.,
Subagiyono, S.Sos., S.K.M., M.Si.

No.	Nama	NIM	Tatap Muka Ke / Tanggal															
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
			20/11/2024	04/12	11/12	18/12	25/12	01/01	08/01	15/01	22/01	29/01	05/02	12/02	19/02	26/02	05/03	12/03
MAHASISWA																		
1	FREDERIKA NAGUASAI	KM2100678	PBL	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf	Vamf
2	EMILIA TADA NUNU	KM2200717	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf	Famf
3	VREGY FIQRIANSYAH	KM2200719	PBL	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf	Ceinf
4	IRLIN UBU LELE	KM2200720			Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb	Wb
5	CAROLINA NOVIAN JAPA	KM2200721	PBL	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf
6	NUR FAJRI DJAHILAPE	KM2200722	PBL	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf
7	MARGARETH VERRO PAAIS	KM2200723	PBL	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf
8	VERONIKA NADIA RENDA	KM2200731	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf
9	AURELIA PUTRI RAMBU DESY	KM2200742	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf
10	APLYSIANA BERSELINA R SOLOSSA	KM2200747	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf
DOSEN PENGAJAR																		
1	Novita Sekarwati, S.K.M., M.Si.	0501118401	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf
2	Subagiyono, S.Sos., S.K.M., M.Si.	0531037004	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf	2Hf

Catatan :

- Hadir minimal 75% dari jumlah kehadiran
- Dosen & Mahasiswa harap mengisi daftar hadir setiap pertemuan

Yogyakarta, 20 November 2024

.....

 Subagiyono
 NIDN: 0531037004