


**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN NOTOKUSUMO YOGYAKARTA**

SK. Menkes RI No. 12/Kep/Diknakes/II/90 Tgl 3 Februari 1990  
 SK Kemenristekdikti No. 739/KPT/I/2019 Tgl 20 Agustus 2019  
 Jl. Bener No 26 Tegalrejo Yogyakarta-Indonesia Kode Pos 55243 Telp. (0274) 587402, 587208  
 Website : [www.stikes-notokusumo.ac.id](http://www.stikes-notokusumo.ac.id) e-mail : [info@stikes-notokusumo.ac.id](mailto:info@stikes-notokusumo.ac.id)

**JURNAL PERKULIAHAN  
 FARMASI 2024 GANJIL**

MATA KULIAH : Stabilitas Obat  
 NAMA DOSEN : FAJAR AGUNG DWI HARTANTO  
 apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm  
 KREDIT/SKS : 2 SKS  
 KELAS : 3A-FR

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Rabu, 11 September 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Kontrak perkuliahan dan penjelasan RPS b. Pendahuluan Stabilitas sediaan obat c. Ruang lingkup stabilitas obat	a. Kontrak perkuliahan dan penjelasan RPS b. Pendahuluan Stabilitas sediaan obat c. Ruang lingkup stabilitas obat	(46 / 48)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	
2	Rabu, 18 September 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Reaksi dalam stabilitas obat b. Reaksi tunggal dan komposit c. Reaksi berantai d. Contoh contoh reaksi	a. Reaksi dalam stabilitas obat b. Reaksi tunggal dan komposit c. Reaksi berantai d. Contoh contoh reaksi	(46 / 48)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	
3	Rabu, 25 September 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Tahapan uji stabilitas b. Jenis uji stabilitas c. Cara analisa data uji stabilitas	a. Tahapan uji stabilitas b. Jenis uji stabilitas c. Cara analisa data uji stabilitas	(47 / 48)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	
4	Rabu, 2 Oktober 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Kinetika reaksi b. Faktor yang berpengaruh pada kinetika reaksi c. Keterkaitan antara kinetika reaksi dan stabilitas obat	a. Kinetika reaksi b. Faktor yang berpengaruh pada kinetika reaksi c. Keterkaitan antara kinetika reaksi dan stabilitas obat	(48 / 48)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
5	Rabu, 9 Oktober 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Stabilitas protein b. Protokol uji stabilitas c. Metode uji stabilitas	a. Stabilitas protein b. Protokol uji stabilitas c. Metode uji stabilitas	(48 / 48)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
6	Rabu, 16 Oktober 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Regulasi dalam distribusi dan penyimpanan b. Pengaruh suhu c. Pengaruh kelembaban d. Prediksi adanya degradasi dalam proses distribusi dan penyimpanan	a. Regulasi dalam distribusi dan penyimpanan b. Pengaruh suhu c. Pengaruh kelembaban d. Prediksi adanya degradasi dalam proses distribusi dan penyimpanan	(48 / 48)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
7	Rabu, 23 Oktober 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Pendahuluan b. Material c. Metode yang digunakan	a. Pendahuluan b. Material c. Metode yang digunakan	(48 / 48)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
8	Rabu, 30 Oktober 2024	10:00	11:40	10	Selesai	UTS	UTS	(48 / 48)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	


**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN NOTOKUSUMO YOGYAKARTA**

SK. Menkes RI No. 12/Kep/Diknakes/II/90 Tgl 3 Februari 1990  
 SK Kemenristekdikti No. 739/KPT/I/2019 Tgl 20 Agustus 2019  
 Jl. Bener No 26 Tegalrejo Yogyakarta-Indonesia Kode Pos 55243 Telp. (0274) 587402, 587208  
 Website : [www.stikes-notokusumo.ac.id](http://www.stikes-notokusumo.ac.id) e-mail : [info@stikes-notokusumo.ac.id](mailto:info@stikes-notokusumo.ac.id)

**JURNAL PERKULIAHAN  
 FARMASI 2024 GANJIL**

MATA KULIAH : Stabilitas Obat  
 NAMA DOSEN : FAJAR AGUNG DWI HARTANTO  
 apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm  
 KREDIT/SKS : 2 SKS  
 KELAS : 3A-FR

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Rabu, 6 November 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Penguraian zat padat b. Interaksi zat padat c. Uji stabilitas obat sediaan padat	a. Penguraian zat padat b. Interaksi zat padat c. Uji stabilitas obat sediaan padat	(48 / 48)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
10	Rabu, 13 November 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Stabilitas obat sediaan larutan dengan pelarut tunggal dan campuran b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas obat larutan c. Uji stabilitas obat sediaan larutan	a. Stabilitas obat sediaan larutan dengan pelarut tunggal dan campuran b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas obat larutan c. Uji stabilitas obat sediaan larutan	(48 / 48)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
11	Rabu, 20 November 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Stabilitas sediaan suspensi b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan suspensi c. Uji stabilitas obat sediaan suspensi	a. Stabilitas sediaan suspensi b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan suspensi c. Uji stabilitas obat sediaan suspensi	(48 / 48)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
12	Rabu, 27 November 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Stabilitas sediaan emulsi b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan emulsi c. Uji stabilitas obat sediaan emulsi	a. Stabilitas sediaan emulsi b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan emulsi c. Uji stabilitas obat sediaan emulsi	(48 / 48)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
13	Rabu, 4 Desember 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Stabilitas sediaan semisolid b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan semisolid c. Uji stabilitas obat sediaan semisolid	a. Stabilitas sediaan semisolid b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan semisolid c. Uji stabilitas obat sediaan semisolid	(48 / 48)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
14	Rabu, 11 Desember 2024	10:00	11:40	10	Selesai	a. Stabilitas obat sediaan nanoteknologi b. Ukuran partikel, distribusi dan morfologi c. Struktur kristal d. Stabilitas mikrobiologi	a. Stabilitas obat sediaan nanoteknologi b. Ukuran partikel, distribusi dan morfologi c. Struktur kristal d. Stabilitas mikrobiologi	(48 / 48)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
15	Rabu, 18 Desember 2024	10:00	11:40	10	Selesai	Laporan hasil project terkait stabilitas sediaan farmasi dari bahan alam	Laporan hasil project terkait stabilitas sediaan farmasi dari bahan alam	(48 / 48)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	
16	Rabu, 25 Desember 2024	10:00	11:40	10	Selesai	UAS	UAS	(48 / 48)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	

Yogyakarta, 18 Februari 2025  
 Ketua Prodi Farmasi

FAJAR AGUNG DWI HARTANTO  
 NIDN 0531038601




**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN NOTOKUSUMO YOGYAKARTA**

SK. Menkes RI No. 12/Kep/Diknakes/II/90 Tgl 3 Februari 1990  
 SK Kemenristekdikti No. 739/KPT/I/2019 Tgl 20 Agustus 2019  
 Jl. Bener No 26 Tegalrejo Yogyakarta-Indonesia Kode Pos 55243 Telp. (0274) 587402, 587208  
 Website : [www.stikes-notokusumo.ac.id](http://www.stikes-notokusumo.ac.id) e-mail : [info@stikes-notokusumo.ac.id](mailto:info@stikes-notokusumo.ac.id)

**JURNAL PERKULIAHAN  
 FARMASI 2024 GANJIL**

MATA KULIAH : Stabilitas Obat  
 NAMA DOSEN : FAJAR AGUNG DWI HARTANTO  
 apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm  
 KREDIT/SKS : 2 SKS  
 KELAS : 3B-FR

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
1	Jumat, 13 September 2024	13:00	14:40	011	Selesai	a. Kontrak perkuliahan dan penjelasan RPS b. Pendahuluan Stabilitas sediaan obat c. Ruang lingkup stabilitas obat	a. Kontrak perkuliahan dan penjelasan RPS b. Pendahuluan Stabilitas sediaan obat c. Ruang lingkup stabilitas obat	(47 / 47)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	
2	Selasa, 17 September 2024	08:00	09:40	011	Selesai	a. Reaksi dalam stabilitas obat b. Reaksi tunggal dan komposit c. Reaksi berantai d. Contoh contoh reaksi	a. Reaksi dalam stabilitas obat b. Reaksi tunggal dan komposit c. Reaksi berantai d. Contoh contoh reaksi	(46 / 47)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	
3	Kamis, 26 September 2024	15:00	16:40	011	Selesai	a. Tahapan uji stabilitas b. Jenis uji stabilitas c. Cara analisa data uji stabilitas	a. Tahapan uji stabilitas b. Jenis uji stabilitas c. Cara analisa data uji stabilitas	(47 / 47)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	
4	Jumat, 4 Oktober 2024	13:00	14:40	011	Selesai	a. Kinetika reaksi b. Faktor yang berpengaruh pada kinetika reaksi c. Keterkaitan antara kinetika reaksi dan stabilitas obat	a. Kinetika reaksi b. Faktor yang berpengaruh pada kinetika reaksi c. Keterkaitan antara kinetika reaksi dan stabilitas obat	(47 / 47)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
5	Jumat, 11 Oktober 2024	13:00	14:40	011	Selesai	a. Stabilitas protein b. Protokol uji stabilitas c. Metode uji stabilitas	a. Stabilitas protein b. Protokol uji stabilitas c. Metode uji stabilitas	(47 / 47)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
6	Jumat, 18 Oktober 2024	13:00	14:40	011	Selesai	a. Regulasi dalam distribusi dan penyimpanan b. Pengaruh suhu c. Pengaruh kelembaban d. Prediksi adanya degradasi dalam proses distribusi dan penyimpanan	a. Regulasi dalam distribusi dan penyimpanan b. Pengaruh suhu c. Pengaruh kelembaban d. Prediksi adanya degradasi dalam proses distribusi dan penyimpanan	(47 / 47)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
7	Jumat, 25 Oktober 2024	13:00	14:40	011	Selesai	a. Pendahuluan b. Material c. Metode yang digunakan	a. Pendahuluan b. Material c. Metode yang digunakan	(47 / 47)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
8	Jumat, 1 November 2024	13:00	14:40	011	Selesai	UTS	UTS	(47 / 47)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO apt. Kamelia Intany Doko., M.Pharm	


**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN NOTOKUSUMO YOGYAKARTA**

SK. Menkes RI No.12/Kep/Diknakes/II/90 Tgl 3 Februari 1990  
 SK Kemenristekdikti No. 739/KPT/I/2019 Tgl 20 Agustus 2019  
 Jl. Bener No.26 Tegalrejo Yogyakarta-Indonesia Kode Pos 55243 Telp. (0274) 587402, 587208  
 Website : [www.stikes-notokusumo.ac.id](http://www.stikes-notokusumo.ac.id) e-mail : [info@stikes-notokusumo.ac.id](mailto:info@stikes-notokusumo.ac.id)

**JURNAL PERKULIAHAN  
 FARMASI 2024 GANJIL**

MATA KULIAH : Stabilitas Obat  
 NAMA DOSEN : FAJAR AGUNG DWI HARTANTO  
 apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm  
 KREDIT/SKS : 2 SKS  
 KELAS : 3B-FR

TATAP MUKA KE	HARI/TANGGAL	MULAI	SELESAI	RUANG	STATUS	RENCANA MATERI	REALISASI MATERI	KEHADIRAN MHS	PENGAJAR	TANDA TANGAN
9	Jumat, 8 November 2024	13:00	14:40	011	Selesai	a. Penguraian zat padat b. Interaksi zat padat c. Uji stabilitas obat sediaan padat	a. Penguraian zat padat b. Interaksi zat padat c. Uji stabilitas obat sediaan padat	(47 / 47)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
10	Jumat, 15 November 2024	13:00	14:40	011	Selesai	a. Stabilitas obat sediaan larutan dengan pelarut tunggal dan campuran b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas obat larutan c. Uji stabilitas obat sediaan larutan	a. Stabilitas obat sediaan larutan dengan pelarut tunggal dan campuran b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas obat larutan c. Uji stabilitas obat sediaan larutan	(47 / 47)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
11	Jumat, 22 November 2024	13:00	14:40	011	Selesai	a. Stabilitas sediaan suspensi b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan suspensi c. Uji stabilitas obat sediaan suspensi	a. Stabilitas sediaan suspensi b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan suspensi c. Uji stabilitas obat sediaan suspensi	(47 / 47)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
12	Jumat, 29 November 2024	13:00	14:40	011	Selesai	a. Stabilitas sediaan emulsi b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan emulsi c. Uji stabilitas obat sediaan emulsi	a. Stabilitas sediaan emulsi b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan emulsi c. Uji stabilitas obat sediaan emulsi	(47 / 47)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
13	Jumat, 6 Desember 2024	13:00	14:40	011	Selesai	a. Stabilitas sediaan semisolid b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan semisolid c. Uji stabilitas obat sediaan semisolid	a. Stabilitas sediaan semisolid b. Faktor yang berpengaruh pada stabilitas sediaan semisolid c. Uji stabilitas obat sediaan semisolid	(47 / 47)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
14	Jumat, 13 Desember 2024	13:00	14:40	011	Selesai	a. Stabilitas obat sediaan nanoteknologi b. Ukuran partikel, distribusi dan morfologi c. Struktur kristal d. Stabilitas mikrobiologi	a. Stabilitas obat sediaan nanoteknologi b. Ukuran partikel, distribusi dan morfologi c. Struktur kristal d. Stabilitas mikrobiologi	(47 / 47)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	
15	Jumat, 20 Desember 2024	13:00	14:40	011	Selesai	Laporan hasil project terkait stabilitas sediaan farmasi dari bahan alam	Laporan hasil project terkait stabilitas sediaan farmasi dari bahan alam	(47 / 47)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	
16	Jumat, 27 Desember 2024	13:00	14:40	011	Selesai	UAS	UAS	(47 / 47)	apt. Maria Nathalia Intan Istianti, M. Farm	

Yogyakarta, 18 Februari 2025  
 Ketua Prodi Farmasi

FAJAR AGUNG DWI HARTANTO  
 NIDN 0531038601

