



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 Tegalarjo Yogyakarta-Indonesia Kode Pos 55243 Telp. (0274) 587402, 587208

Website : www.stikes-notokusumo.ac.id e-mail : info@stikes-notokusumo.ac.id

JURNAL PERKULIAHAN FARMASI 2023 GENAP

MATA KULIAH : Farmasi Industri
 NAMA DOSEN : FAJAR AGUNG DWI HARTANTO
 apt Hendry Kurniawan, MM
 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, 21 Februari 2024	13:00	14:40	08	Selesai		a. Kontrak Perkuliahan b. Perkembangan Industri Farmasi dulu, sekarang dan masa depan serta potret industri farmasi di Indonesia. (Fajar)	(19 / 21)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	
2	Rabu, 28 Februari 2024	13:00	14:40	08	Selesai		c. Pengertian Cara Pembuatan Obat yang Baik (CPOB), peran CPOB, latar belakang CPOB, perubahan- perubahan CPOB dan parameter kualitas obat d. Update seputar CPOB/ GMP secara Global (EU-GMP) (Fajar)	(21 / 21)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	

3	Rabu, 6 Maret 2024	13:00	14:40	08	Selesai		a. Ketepatan dalam menjelaskan tentang premises, ruang klas A, B,C,D,E,F,G dan persyaratan masing- masing ruang klas, b. Jumlah partikel viable & nonviable, temperatur, kelembaban, air change, tekanan udara, sistem airlock (Fajar)	(19 / 21)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	
4	Rabu, 13 Maret 2024	14:30	15:10	08	Selesai		a. Ketepatan dalam menjelaskan tentang premises, ruang klas A, B,C,D,E,F,G dan persyaratan masing- masing ruang klas, b. Jumlah partikel viable & nonviable, temperatur, kelembaban, air change, tekanan udara, sistem airlock - Tugas Presentasi (Fajar)	(20 / 21)	FAJAR AGUNG DWI HARTANTO	
5	Sabtu, 13 April 2024	09:00	10:00	08	Selesai	a. Alur proses produksi sediaan sirup, IPC dan kontrol kualitasnya b. Alur proses produksi sediaan tablet dengan cara granulasi basah, IPC dan kontrol kualitasnya c. Alur proses produksi sediaan tablet dengan cara kempa langsung, IPC dan control kualitasnya d. Alur proses produksi sediaan kapsul, IPC dan kontrol kualitasnya a. Alur proses produksi sediaan salep dan krim, IPC dan kontrol kualitasnya	a. Alur proses produksi sediaan sirup, IPC dan kontrol kualitasnya b. Alur proses produksi sediaan tablet dengan cara granulasi basah, IPC dan kontrol kualitasnya c. Alur proses produksi sediaan tablet dengan cara kempa langsung, IPC dan control kualitasnya d. Alur proses produksi sediaan kapsul, IPC dan kontrol kualitasnya a. Alur proses produksi sediaan salep dan krim, IPC dan kontrol kualitasnya	(21 / 21)	apt Hendry Kurniawan, MM	

6	Sabtu, 13 April 2024	10:00	11:40	08	Selesai	a. Pengertian sistem manajemen mutu, jenis-jenis validasi proses produksi, pembuatan protokol validasi proses produksi, parameter kritis, pengambilan sampel, pengujian interpretasi hasil dan kriteria penerimaan, analisa data dan laporan validasi. Tujuan Validasi proses pengemasan, pembuatan protokol validasi proses pengemasan, pengambilan sampel, pengujian dan laporan validasi b. Tujuan validasi pembersihan, pembuatan protokol, metode- metode pengambilan sampel, penentuan total residu, pengujian, interpretasi hasil, prosedur tetap proses validasi	a. Pengertian sistem manajemen mutu, jenis-jenis validasi proses produksi, pembuatan protokol validasi proses produksi, parameter kritis, pengambilan sampel, pengujian interpretasi hasil dan kriteria penerimaan, analisa data dan laporan validasi. Tujuan Validasi proses pengemasan, pembuatan protokol validasi proses pengemasan, pengambilan sampel, pengujian dan laporan validasi b. Tujuan validasi pembersihan, pembuatan protokol, metode- metode pengambilan sampel, penentuan total residu, pengujian, interpretasi hasil, prosedur tetap proses validasi	(21 / 21)	apt Hendry Kurniawan, MM	
---	----------------------	-------	-------	----	---------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	--------------------------	--

7	Sabtu, 1 Juni 2024	09:40	11:40		Selesai	a. Pengertian sistem manajemen mutu, jenis-jenis validasi proses produksi, pembuatan protokol validasi proses produksi, parameter kritis, pengambilan sampel, pengujian interpretasi hasil dan kriteria penerimaan, analisa data dan laporan validasi. Tujuan Validasi proses pengemasan, pembuatan protokol validasi proses pengemasan, pengambilan sampel, pengujian dan laporan validasi b. Tujuan validasi pembersihan, pembuatan protokol, metode- metode pengambilan sampel, penentuan total residu, pengujian, interpretasi hasil, prosedur tetap proses validasi	a. Pengertian sistem manajemen mutu, jenis-jenis validasi proses produksi, pembuatan protokol validasi proses produksi, parameter kritis, pengambilan sampel, pengujian interpretasi hasil dan kriteria penerimaan, analisa data dan laporan validasi. Tujuan Validasi proses pengemasan, pembuatan protokol validasi proses pengemasan, pengambilan sampel, pengujian dan laporan validasi b. Tujuan validasi pembersihan, pembuatan protokol, metode- metode pengambilan sampel, penentuan total residu, pengujian, interpretasi hasil, prosedur tetap proses validasi	(21 / 21)	apt Hendry Kurniawan, MM	
8	Sabtu, 8 Juni 2024	13:00	14:40		Selesai	UTS	UTS	(21 / 21)		



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 Tegalorejo Yogyakarta-Indonesia Kode Pos 55243 Telp. (0274) 587402, 587208

Website :www.stikes-notokusumo.ac.id e-mail :info@stikes-notokusumo.ac.id

JURNAL PERKULIAHAN FARMASI 2023 GENAP

MATA KULIAH : Farmasi Industri
 NAMA DOSEN : FAJAR AGUNG DWI HARTANTO
 apt Hendry Kurniawan, MM
 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	Sabtu, 15 Juni 2024	13:00	14:40		Selesai	a. Pengertian PPIC, tugas dan tanggungjawab PPIC, peran PPIC di industri farmasi, hubungan PPIC dengan berbagai departemen dalam industri farmasi, syarat-syarat pemilihan supplier, sistem manajemen gudang, kapasitas gudang.	a. Pengertian PPIC, tugas dan tanggungjawab PPIC, peran PPIC di industri farmasi, hubungan PPIC dengan berbagai departemen dalam industri farmasi, syarat-syarat pemilihan supplier, sistem manajemen gudang, kapasitas gudang.	(21 / 21)	apt Hendry Kurniawan, MM	
10	Sabtu, 22 Juni 2024	13:00	14:40		Selesai	a. Pengertian produk komplain, mekanisme penanganan produk komplain, b. Mekanisme inspeksi diri dan audit mutu dalam industri farmasi	a. Pengertian produk komplain, mekanisme penanganan produk komplain, b. Mekanisme inspeksi diri dan audit mutu dalam industri farmasi	(21 / 21)	apt Hendry Kurniawan, MM	

11	Sabtu, 29 Juni 2024	13:00	14:40		Selesai	a. Pengelolaan limbah industri farmasi, baku mutu lingkungan, dokumen pengelolaan lingkungan, pengelolaan limbah padat, pengelolaan limbah udara/gas, pengelolaan limbah suara dan getaran, pengelolaan limbah cair.	a. Pengelolaan limbah industri farmasi, baku mutu lingkungan, dokumen pengelolaan lingkungan, pengelolaan limbah padat, pengelolaan limbah udara/gas, pengelolaan limbah suara dan getaran, pengelolaan limbah cair.	(21 / 21)	apt Hendry Kurniawan, MM	
12	Sabtu, 6 Juli 2024	13:00	14:40		Selesai	a. Menyusun formula, merancang proses produksi dan IPC b. Standardisasi untuk produk dari tanaman jambu biji, pegagan, kunyit, temulawak dan teh hijau	a. Menyusun formula, merancang proses produksi dan IPC b. Standardisasi untuk produk dari tanaman jambu biji, pegagan, kunyit, temulawak dan teh hijau	(21 / 21)	apt Hendry Kurniawan, MM	
13	Sabtu, 13 Juli 2024	13:00	14:40		Selesai	a. Menyusun formula, merancang proses produksi dan IPC b. Standardisasi untuk produk dari tanaman jambu biji, pegagan, kunyit, temulawak dan teh hijau	a. Menyusun formula, merancang proses produksi dan IPC b. Standardisasi untuk produk dari tanaman jambu biji, pegagan, kunyit, temulawak dan teh hijau	(21 / 21)	apt Hendry Kurniawan, MM	
14	Sabtu, 20 Juli 2024	13:00	14:40		Selesai	a. Menyusun formula, merancang proses produksi dan IPC b. Standardisasi untuk produk dari pasak bumi, pare, jinten, rosella dan jahe	a. Menyusun formula, merancang proses produksi dan IPC b. Standardisasi untuk produk dari pasak bumi, pare, jinten, rosella dan jahe	(21 / 21)	apt Hendry Kurniawan, MM	
15	Sabtu, 27 Juli 2024	13:00	14:40		Selesai	a. Menyusun formula, merancang proses produksi dan IPC b. Standardisasi untuk produk dari pasak bumi, pare, jinten, rosella dan jahe	a. Menyusun formula, merancang proses produksi dan IPC b. Standardisasi untuk produk dari pasak bumi, pare, jinten, rosella dan jahe	(21 / 21)	apt Hendry Kurniawan, MM	
16	Sabtu, 3 Agustus 2024	13:00	14:40		Selesai	UAS	UAS	(21 / 21)		

Yogyakarta, 13 September 2024
Ketua Prodi Farmasi

FAJAR AGUNG DWI HARTANTO
NIDN 0531038601