



YAYASAN ADI UPAYA (YASAU)
POLITEKNIK KESEHATAN TNI AU ADISUTJIPTO YOGYAKARTA
PROGRAM STUDI D3 FARMASI



SATUAN ACARA PERKULIAHAN (SAP)

MATA KULIAH	KODE	RUMPUN MK	BOBOT (SKS)	SEMESTER	PERTEMUAN	WAKTU	TGL PENYUSUNAN
KESEHATAN PENERBAGAN	FPA-412	Mata Kuliah Keahlian Berkarya	3 (2T/1P)	2	9	100' (100 menit)	01 Desember 2023
OTORASI			Dosen Pengampu		Diverifikasi Oleh		Ka. PRODI
			 apt. Monik Krisnawati, M.Sc.,		 apt. Unsa Izzati, M.Farm.		 apt. Unsa Izzati, M.Farm.
Deskripsi Singkat		Mata kuliah yang diberikan dalam Kesehatan Penerbangan adalah membahas perkembangan kesehatan penerbangan, teori erofisiologi, penyakit akibat perubahan ketinggian, efek penurunan tekanan udara terhadap tubuh, pakaian bertekanan, dampak gaya percepatan, pengaruh kebisingan, K3 penerbangan, penyakit akibat perubahan ketinggian, serta uap dan gas berbahaya pada penerbangan					
Sub CPMK		Mahasiswa mampu menjelaskan Keselamatan Terbang dan Kerja					
Capaian	CPL-PRODI		Bertaqwa kepada Tuhan YME dan mampu menunjukkan sikap religius Menunjukkan sikap bertanggungjawab atas pekerjaan di bidang farmasi secara mandiri Menguasai teori dan praktik Keselamatan Terbang dan Kerja				
Pembelajaran (CP)	S1 S10 P3 P6 KU2 KU6		Ruang lingkup Lambangja Definisi Lambangja Falsafah dan tujuan Azas Lambangja Manajemen Lambangja				
Catatan: S : Sikap P : Pengetahuan KU: Keterampilan Umum	KK4 KK6 CP - MK		1. Mahasiswa mampu menganalisis teori Lambangja 2. Mahasiswa mampu memahami falsafah dan tujuan lambangja 3. Mahasiswa mampu menerapkan azas lambangja 4. Mahasiswa mampu menerapkan manajemen lambangja				

KK : Keterampilan Khusus	Sub CPMK	Mahasiswa mampu menganalisis permasalahan terkait dengan Lambangja			
Indikator Pencapaian		1. Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan Lambangja 2. Mahasiswa mampu memahami dan menjelaskan falsafah dan tujuan lambangja 3. Mahasiswa mampu memahami dan menganalisis manajemen lambangja			
Materi Perkuliahan		Keselamatan Terbang dan Kerja			
Sub Materi Perkuliahan		1. Definisi 2. Falsafah dan tujuan 3. Azas lambangja 4. Manajemen lambangja			
Metode Perkuliahan		Kuliah dan Brain Storming Brain Storming dan Diskusi Latihan/Drill (Kuis) dan Diskusi Praktikum			
Media Pembelajaran	Perangkat Lunak		Perangkat Keras		
	Windows, office		Whiteboard, LCD dan proyektor		
Sumber Belajar		1. Ernsting. 2016. Aviation and Space Medicine. Taylor and Francis Group. London: New York			
Matakuliah Syarat		-			
Penilaian		Prosedur Tes : Tes dan Non Tes Teknik Penilaian dan bentuk penilaian : Penugasan (soal terlampir) Observasi Instrumen Penilaian : Kuis,diskusi, laporan Jenis Tes : Tertulis dan Tindakan			
Skenario Kegiatan Perkuliahan					
No.	Komponen Langkah	Uraian Kegiatan		Metode/Media/Alat pembelajaran	Estimasi Waktu
1	Pendahuluan	1. Perwakilan mahasiswa menyiapkan dan melaporkan kepada Dosen untuk memulai perkuliahan (Tata Tertib Militer Dasar)		Metode : kuliah	

		<ol style="list-style-type: none"> 2. Mahasiswa memulai pembelajaran dengan berdo'a 3. Mahasiswa menyimak ketika dosen menyampaikan materi yang akan dibahas, tujuan dan indikator pembelajaran. 4. Mahasiswa menyimak ketika dosen memberi motivasi sebelum memulai pembelajaran 	Media : M.s power point Alat : LCD projector	5 menit
2	Inti	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mahasiswa menyimak ketika dosen menjelaskan definisi lambangja 2. Mahasiswa menyimak dan diskusi interaktif falsafah dan tujuan lambangja 3. Mahasiswa menyimak ketika dosen menjelaskan azas dan manajemen lambangja 	Metode : kuliah, Brain Storming Media : M.s power point Alat : LCD projector	40 menit
3	Penutup	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mahasiswa menjawab pertanyaan tes tulis (kuis) 2. Mahasiswa menyimak ketika dosen memberi penguatan 3. Mahasiswa menyimak ketika dosen merefleksikan pembelajaran yang telah dilaksanakan. 4. Mahasiswa menyimak ketika dosen menyampaikan materi yang akan dibahas pada pertemuan selanjutnya. 5. Dosen mengakhiri perkuliahan 6. Perwakilan mahasiswa menyiapkan dan melaporkan kepada Dosen untuk mengakhiri perkuliahan (Tata Tertib Militer Dasar) 	Metode : tes tulis (kuis) Media : M.s power point Alat : LCD projector	5 menit

