



Universitas Yudharta Pasuruan

Jl. Yudharta No.07 (Pesantren Ngalah) senggongung Purwosari, Pasuruan, Jawa Timur 67162
Tel/Fax : (0343) 61186, Site : <https://www.yudharta.ac.id>, Email : informasi@yudharta.ac.id

JURNAL PERKULIAHAN

Nama dosen : M. IMRON MASUD, S.T., M.T
Matakuliah : Penelitian Operasional I
Prodi : TEKNIK INDUSTRI
SKS : 3
Semester : 4 - 2022/2023

Pertemuan ke.	Tanggal	Pokok bahasan
1	15 Februari 2023	Kontrak kuliah, menjelaskan tentang teori penelitian operasional
2	22 Februari 2023	Memformulasikan permasalahan linier programming
3	1 Maret 2023	Memformulasikan permasalahan linier programming (lanjutan)
4	8 Maret 2023	Menyelesaikan permasalahan linier programming dengan metode grafik
5	15 Maret 2023	Menyelesaikan linier programming dengan metode simpleks
6	22 Maret 2023	Menyelesaikan linier programming dengan metode two phase
7	29 Maret 2023	Menyelesaikan permasalahan linier programming dengan metode Big-M
8	5 April 2023	UTS
9	28 April 2023	Permasalahan transportasi dengan metode NWC, LC, VAM, RAM
10	12 Mei 2023	Permasalahan transportasi dengan metode Metode Stepping Stone dan MODI
11	19 Mei 2023	permasalahan penugasan
12	26 Mei 2023	Projek penelitian
13	2 Juni 2023	Projek penelitian
14	9 Juni 2023	Penyusunan laporan projek penelitian
15	16 Juni 2023	Presentasi hasil projek penelitian
16	30 Juni 2023	UAS

Bulan	? Hadir	? Hadir * SKS	TTD
Februari	2		
Mei	3		
Juni	4		
Maret	5		
April	2		

pasuruan, 17 Juli 2023
Kaprod

(Achmad Mubah, S.T., M.T)