



Universitas Yudharta Pasuruan

Jl. Yudharta No.07 (Pesantren Ngalah) sregonagung Purwosari, Pasuruan, Jawa Timur 67162 Tel/Fax :

(0343)61186, Site : <https://www.yudharta.ac.id>, Email : informasi@yudharta.ac.id

JURNAL PERKULIAHAN

Nama dosen : MIFTACHUL HUDA, ST., MT
 Matakuliah : PERANCANGAN DAN PENGEMBANGAN PRODUK
 Prodi : TEKNIK MESIN
 SKS : 3
 Semester : 7 - 2023/2024

Pertemuan ke.	Tanggal	Pokok bahasan
1	7 Oktober 2023	Aturan kuliah dan pengenalan perencanaan dan pengembangan produk di industri
2	14 Oktober 2023	Langkah langkah dalam perencanaan dan pengembangan produk (dari internal dan external)
3	21 Oktober 2023	Tahap survey untuk menentukan tujuan produk yang akan direncanakan dan atau yang dikembangkan
4	22 Oktober 2023	Product Life cycle, konsep dan penjelasnya lewat diagram
5	29 Oktober 2023	mendapatkan input untuk pengembangan produk (faktor internal dan eksternal)
6	5 November 2023	Metode QFD (quality function deployment) yang umum dipakai untuk perencanaan dan pengembangan produk
7	12 November 2023	Studi kasus contoh perencanaan dan pengembangan produk dengan metode quality function deployment
8	19 November 2023	uts
9	2 Desember 2023	Penjelasan keandalan (realibilitas) dari produk
10	9 Desember 2023	Tahapan Pengembangan Produk dari input sampai dengan layanan purna jual
11	16 Desember 2023	Metode pengembangan produk dengan TOOLS QFD (Quality Function Deployment)- langkah- langkah penyusunan
12	23 Desember 2023	Studi kasus terkait pengembangan pproduk dengan menggunakan QFD (House of Quality)
13	6 Januari 2024	Penjelasan tentang proses surbey sampai dengan ke pengembangan produk baru
14	7 Januari 2024	Strategi pengembangan produk : Modifikasi, perluasan. product complement, difersifikasi
15	21 Januari 2024	Penjelasan kelebihan dan kelemahan dalam pembuatan prototype, membahas tentang proses proyek manajemen
16	28 Januari 2024	UAS

Bulan	? Hadir	? Hadir * SKS	TTD
Oktober	5		
Desember	4		
Januari	4		
November	3		

pasuruan, 3 Februry 2024

(Miftachul Huda, S.T, M.T)