

Mata Kuliah : Manajemen Perbengkelan
 Kode/Bobot/Semester : MP 2.31.4.2/2 SKS (1-1)/IV
 Capaian Pembelajaran : Mampu menerapkan manajemen perbengkelan, mulai dari perencanaan, penyediaan suku cadang, manajemen perawatan baik secara individu maupun kelompok dalam kerja sama tim

No	Kompetensi	Sub Kompetensi / Pokok Bahasan	Tatap Muka ke-
1.	Mengetahui tentang manajemen Bengkel	1.1. Pengertian dan fungsi manajemen Bengkel	1
		1.2. Prinsip Manajemen	
		1.3. Karakteristik seorang pemimpin	
		1.4. Tugas dan fungsi seorang pemimpin	
		1.5. Pengambilan keputusan	
2	Mengetahui Pengelolaan Bengkel	2.1. Penentuan Lokasi dan Penataan Bengkel	2
		2.2. Pengelolaan Organisasi Bengkel	
		2.3. Membuat dan merancang Bengkel permesinan	
		2.4. Mengetahui perencanaan ketersediaan Sparepart	3
		2.5. Mengetahui standar bengkel sesuai standar ISO	
3	Mengetahui tentang manajemen produksi	3.1. Mengetahui konsep dasar manajemen produksi	4
		3.2. Optimalisasi proses produksi	
		3.3. Perencanaan dan pengendalian produksi	5
		3.4. Membuat layout sebuah system produksi	
4	Mengaplikasi manajemen produksi	4.1. Manajemen sistem kosep perbengkelan	6
		4.2. Perencanaan tata letak fasilitas pabrik	7
Ujian Tengah Semester			8
5	Mengetahui tentang manajemen perawatan	5.1. Pengertian manajemen perawatan mesin	9
		5.2. Matode manajemen perawatan mesin	
		5.3. Sistem manajemen perawatan mesin	10
		5.4. Peranan manajemen dalam sistem perawatan	
6	Mengaplikasikan manajemen perawatan mesin	6.1 Sistem kartu riwayat mesin	11
		6.2 Efisien simesin	
		6.3 Keandalan mesin	12
		6.4 Perencanaan sistem	

No	Kompetensi	Sub Kompetensi / Pokok Bahasan	Tatap Muka ke-
		pemeliharaan	
7	Mengetahui perkembangan manajemen perawatan	7.1. Organisasi departemen perawatan	13
		7.2. Pengertian, tujuan, keuntungan perkembangan manajemen perawatan	
		7.3. Aspek-aspek aktifitas dan perkembangan manajemen perawatan	14
8	Memahami kendalan sistem	8.1. Melakukan perancangan keandalan sistem	15
		8.2. Mengetahui sistem keandalan	
		8.3. Penerapan dalam manajemen perbengkelan dan perawatan	
Ujian Akhir Semester			16

Daftar Pustaka

1. Abdillah, F. 2020. Manajemen Organisasi Pendidikan Kejurusan. Jember: Cerdas Ulet Kreatif Publisher.
11. Julyanthry, Siagian, V., Asmeati, Hasibuan, A., Simanullang, R., Pandarangga, A. P., . . . Pintauli, R. F. 2020. Manajemen Produksi dan Operasi. Yayasan Kita Menulis.
12. Maimun. 1995. Manajemen Bengkel Perikanan. Sekolah Tinggi Perikanan Jakarta.
13. Murdifin, H., & Nurnajamuddin , M. 2022. Manajemen Produksi Modern: Operasi Manufaktur dan Jasa (Buku 1 Edisi 3). Bumi Aksara.
14. Soekarnoin, K. 1986. Dasar-dasar Manajemen. Jakarta: Miswar.
15. Tambunan, K. 2018. Manajemen Perbengkelan. Pusat Pendidikan Kelautan dan Perikanan.
16. Widjaja, W., Munim, A., Sutaguna, I., Aghivirwiati, G., & Khasanah. 2022. Manajemen Produksi Dan Operasi. Cendikia Mulia Mandiri .
17. Wijaya , A., Sisca, Pandapotan, H., Silitonga, Candra, V., Butarbutar, M., . . . Simarmata, J. 2020. Manajemen Operasi Produksi. Yayasan Kita Menulis.
18. Yoto, Irdianto, W., Marsono, & Kustono, D. 2019. Tata Kelola Bengkel Teknik Mesin & K3 di Pendidikan Kejuruan. Malang: Media Nusa Creative.