



UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN

FAKULTAS TEKNIK

Program Studi Teknik Industri

Kantor Pusat : Jl. Yudharta No. 07 (Pesantren Ngalah) Sengonagung Purwosari
Pasuruan Telp./Fax. 0340-611186

SURAT TUGAS MENGAJAR

Nomor: 0312/S3/FT.UYP/I/02/2023

Berdasarkan kalender akademik tahun 2022-2023 bahwa penyelenggaraan perkuliahan semester Genap dimulai pada tanggal 13 Februari s/d 27 Juni 2023, maka yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Achmad Misbah, ST., MT.
Jabatan : Kaprodi Teknik Industri

Memberikan tugas kepada:

Nama : Misbach Munir, ST., MT.

Untuk menjalankan fungsi sebagai dosen pengampu mata kuliah:

NO	Mata Kuliah	SKS	Semester	Program Studi
1	Lean Six Sigma	3	VIA	Teknik Industri
2	Lean Six Sigma	3	VIB	Teknik Industri
3	Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja	3	IVA	Teknik Industri
4	Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja	3	IVB	Teknik Industri

Berhubung terbatasnya ruang dan waktu perkuliahan, maka kami mohon Bapak/Ibu dosen pengampu mata kuliah untuk melaksanakan perkuliahan sesuai dengan waktu dan ruang yang telah ditentukan.

Demikian surat tugas ini dibuat untuk dilaksanakan secara benar dan penuh dengan tanggung jawab.

Pasuruan, 01 Februari 2023

Kaprodi Teknik Industri



Achmad Misbah, ST., MT.

NIP. 0691101066



Universitas Yudharta Pasuruan

Jl. Yudharta No.07 (Pesantren Ngalah) senganagung Purwosari, Pasuruan, Jawa Timur 67162

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

JURNAL PERKULIAHAN (A)

Nama dosen : MISBACH MUNIR, ST., MT
 Matakuliah : Lean Six Sigma
 Prodi : TEKNIK INDUSTRI
 SKS : 3
 Semester : 6 - 2022/2023

Pertemuan ke.	Tanggal	Pokok bahasan
1	16 Februari 2023	Ruang lingkup, Pengertian dan tujuan leansigma
2	23 Februari 2023	Definisi, Tingkat level sigma dan istilah dalam sixsigma
3	1 Maret 2023	Identifikasi jenis cacat dan proses pengendaliannya
4	8 Maret 2023	Metode DMAIC
5	15 Maret 2023	Tahapan Perhitungan dan analisa metode six sigma dan contoh studi kasus
6	22 Maret 2023	Analisa kapabilitas proses
7	29 Maret 2023	Kategori biaya kualitas dan analisa perhitungannya
8	6 April 2023	UTS
9	10 Mei 2023	Pengantar pengendalian kualitas Statistik - Pengertian kualitas dan Dimensi kualitas - Metode Statistik dalam Pengendalian dan Perbaikan kualitas - The Juran trilogi (TQm)
10	17 Mei 2023	Pengendalian kualitas ISO 9001:2015 - Pengukuran tingkat kepuasan pelanggan(Metode, proses, pelaporan dan RTL) - Tahapan perolehan Sertifikasi dan Tahapan Implementasi diperusahaan (Bukti dokumen dan bukti hasil audit)
11	22 Juni 2023	Penerapan metode Lean six Sigma - Reduksi 8 jenis waste di perusahaan - Tahapan pendekatan DMAIC dan pengukuran level sigma guna perbaikan kualitas produk dan proses
12	22 Juni 2023	Metode FMEA(failure mode and effect analysis - Aplikasi dan tahapan FMEA
13	22 Juni 2023	Metode 5S dalam perusahaan - Implementasi 5S, 5R, 5C dan 5P di perusahaan - Contoh Dokumen perbaikan sistem kerja dengan metode 5S
14	14 Juni 2023	metode Poka Yoke dan contoh penerapannya dalam proses produksi
15	21 Juni 2023	Presentasi Tugas kelompok "Perancangan mesin/alat dengan metode Poka Yoke

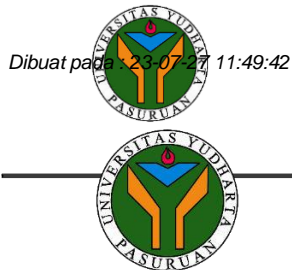
Bulan	? Hadir	? Hadir * SKS	TTD
-------	---------	---------------	-----

Februari	2		
Mei	2		
Juni	5		
Maret	5		
April	1		



Pasuruan, _25 Juli 2023_
Dekan Fakultas Teknik

(Misbach Munir, ST., MT.)



Dibuat pada 23-07-27 11:49:42

Universitas Yudharta Pasuruan

Jl. Yudharta No.07 (Pesantren Ngalah) senganagung Purwosari, Pasuruan, Jawa Timur 67162

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

UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN

FAKULTAS TEKNIK

REKAP NILAI

SEMESTER GENAP - TAHUN AKADEMIK 2022/2023

PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI (A)

Nama Dosen : MISBACH MUNIR, ST., MT

SKS : 3

Matakuliah : Lean Six Sigma

Semester : 6 - A

No.	Nama	NIM	Nilai Akhir	Kehadiran
1.	FATHURROZI ARIZQI	202069030001	A-	15
2.	DZIKRULLAH ASSOFI	202069030003	B+	15
3.	MUHAMMAD ALIFUDIN ISLAMI	202069030004	B+	15
4.	NAHDIYAHAINUL IMAMAH	202069030006	B+	15
5.	ROZIKIN	202069030013	B+	15
6.	SITI MISBAHUL HUSNA	202069030020	A-	15
7.	HENI IFA INDAYANI	202069030027	A-	15
8.	ADITYAH MAULANA	202069030028	B+	15
9.	RICO ARI KURNIAWAN	202069030029	B	15
10.	HIBBAN MAULIDANA	202069030036	A-	15
11.	ERICK CAHYA NUGRAHA	202069030038	B+	15
12.	WISSALQORNI	202069030039	A-	15
13.	MAGHFUR ARAFAT	202069030040	B+	15
14.	MUKHAMMAD LUCKY BHARKA ALAIK	202069030042	B+	15
15.	KRISNA SYAH PUTRA	202069030043	B+	15
16.	LUTFIAFANDIK	202069030044	B+	15
17.	NURUL HIDAYAT	202069030045	B+	15
18.	CANDRA ZAINUL ARIFIN	202069030046	B+	15
19.	MUHAMMAD MAKIN SALIM	202069030051	B+	15
20.	SYARIF RIZKA AGUNG	202069030052	B+	15
Jumlah Mahasiswa				
Paraf dosen pengampu				

Pasuruan, 25 Juli 2023

Dosen Pengampu,

(Misbach Munir, ST., MT.)