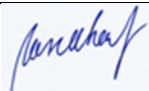
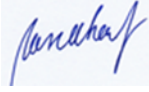

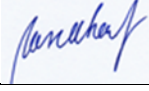




**BERITA ACARA PERKULIAHAN**  
(PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2020/2021  
PROGRAM STUDI **TEKNIK ELEKTRO D3 -ISTN**

Mata Kuliah	: Hukum Perburuhan. Ketena gakerjaan + K3	Semester	: 6
Dosen	: Ir. Razul Harfi. MM. MT	SKS	: 2
Hari	: Senin	Kelas	: A
Jam	: 17.00 – 18.40	Ruang	:

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
1	Senin 8 Maret 2021	Pengetahuan dasar keselamatan dan kesehatan kerja, 1. Undang-Undang No. 1/Thn. 1970 2. Undang-Undang No. 13/Thn 2003 3. Per.03/Thn. 1998	5	
2	Senin 15 Maret 2021	Pengertian Beban Kerja Menurut Para Ahli, Aspek dan Dimensi Beban Kerja, Faktor yang Mempengaruhi Beban Kerja	5	
3	Senin 22 Maret 2021	Ergonomi dan K3, Apa itu Ergonomi ?, Pentingnya Ergonomi, Tujuan Ergonomi, Pendekatan Ergonomi	5	
4	Senin 29 Maret 2021	Manajemen resiko, Sistem Manajemen Keselamatan Dana Kesehatan Kerja (Smk3) (Pp No 50/2012), Manajemen Risiko K3	5	
5	Senin 05 April 2021	Resiko-K3, Kategori Tingkat Risiko K3, Penilaian Risiko K3, Hirarki Pengendalian Risiko, Penetapan Tingkat Resiko & Skala Prioritas	5	
6	Senin 12 April 2021	Lanjutan Manajemen Resiko, Identifikasi Bahaya, Penyebab Langsung Kecelakaan, Perbuatan Berbahaya (Unsafe Action)	5	
7	Senin 19 April 2021	Bahaya Pada Kontruksi, DANGER adalah situasi di mana seorang individu BERISIKO TINGGI atau RENTAN terhadap kemungkinan kecelakaan	5	
8	Senin 26 April 2021	<b>Ujian Tengah semester</b>	5	
9.	Senin 17 Mei 2021	Alat Pelindung Diri (APD), Latar Belakang, Standart keselamatan kerj, Pengertian dan Definisi Tentang UUTenaga kerja, Penggunaan APD, Jenis-jenis Penggunaan APD. Macam-macam Alat Pelindung Diri (APD). Pemeliharaan Alat Pelindung Diri (APD)	5	
10	Senin 24 Mei 2021	APD dan safety device:, Aplikasi penggunaan APD Jenis safety device , Penerapan safety device. Latar Belakang. Fungsi peralatan pengaman secara umum, Syarat-syaratn safety device. Bahaya di Tempat Kerja. Macam-macam Safety Devices	5	
11	Senin 31 Juni 2021	Penanggulangan dan Statistik Kecelakaan Kerja, Latar Belakang, Kecelakaan Kerja. Klasifikasi Kecelakaan kerja, Penanganan Kecelakaan kerja, Faktor Penyebab kecelakaan. Angka kecelakaan.	5	

		Jenis Waktu Terjadi Kecelakaan Kerja.		
12	Senin 7 Juni 2021	Analisis dan Manajemen P3K, Latar Belakang, Dasar hukum mengenai pertolongan pertama, Pertolongan pertama harus diberikan secara cepat, pertolongan pertama terdapat beberapa tujuan, Kewajiban Pelaku Pertolongan Pertama	5	
13	Senin 14 Juni 2021	Penanggulangan Kebakaran, Kejadian tak diduga dan tidak dikehendaki, Regulasi dan peraturan di Indonesia, Teori Api, Rantai Reaksi Kimia, Klasifikasi Kebakaran	5	
14	Senin 21 Juni 2021	Manajemen SMK3, Tujuan penerapan SMK3, Dasar Hukum SMK3, Definisi SMK3, Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja, Pelaksanaan SMK3	5	
15	Senin 28 Juni 2021	Review dan Kisi-Kisi UAS	5	
	Senin 5 Juli 2021	Ujian Akhir Semester		

DOSEN PENGAJAR



(..Razul Harfi. Ir. MM. MT.)

## Teknik Elektro D.3 Kesehatan dan Keselamatan Kerja (K3)

**DOSEN** Menu Utama Tools Help Cari Nama Mahasiswa

### INFORMASI JADWAL PERKULIAHAN

KODEMK	: 436103
MATAKULIAH	: Kesehatan, Keselamatan Kerja & Lingkungan
PROGRAM STUDI	: Teknik Elektro D3
PERKULIAHAN	: Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah
SKS	: 2
KURIKULUM	: 2018
KELAS / PESERTA	: A / 5
DOSEN	: Razul Harfi, Ir.MM.MT
TGL KUNCI NILAI	:
TGL SERAH FISIK NILAI	:
PERIODE INPUT NILAI GLOBAL	: <b>PERHATIAN !</b>

### Prosentase Bobot Nilai

Jumlah Pertemuan otomatis	14
Absen	10
Tugas	20
UTS	30
UAS	40
Model	0
Presentasi	0

Update Bobot Nilai Reset

Tampilkan semua

rptKBK-Reguler-18...pdf rptKBK-Reguler-18...pdf

11:14 26/08/2021 32°C



## UJIAN AKHIR SEMESTER GENAP 2020/2021

Mata Kuliah : K3 dan Hukum Tenaga Kerja  
Dosen Penguji : Razul Harfi. Ir. MM. MT  
Hari/Tgl Ujian : Senin / 26 Juli 2021  
W a k t u : 17.00 – 18.40  
Sifat Ujian : WFH

---

### **SOAL GANJIL GENAP** MAHASISWA DENGAN :

**NIM GANJIL** kerjakan Soal dgn No. **G E N A P**

**NIM GENAP** kerjakan Soal dgn No. **G A N J I L**

1. Alat Pelindung Diri (APD) berperan penting terhadap kesehatan dan keselamatan kerja. Terjadinya kecelakaan kerja dapat mengakibatkan korban jiwa, cacat, kerusakan peralatan, menurunnya mutu dan hasil produksi, terhentinya proses produksi, kerusakan lingkungan, dan akhirnya akan merugikan semua pihak. Terangkan Standart keselamatan yang harus dipenuhi
2. Pemakaian APD oleh karyawan belum optimal dengan berbagai alasan demi alasan, sehingga termasuk faktor psycologis, Terangkan hubungannya dengan faktor psycologis
3. Safety Device atau Alat Pengamanan adalah peralatan atau intalasi mekanis atau elektrik dan atau gabungan keduanya yang merupakan bagian dari sistem peralatan atau mesin atau plant yang berfungsi untuk melindungi atau memproteksi orang dan peralatan. Terangkan salah satu Safety Device atau Alat Pengamanan yang anda pahami
4. Seluruh “Poros” melakukan gerakan Rotasi (berputar). Poros ada yang panjang dan pendek lantas untuk Safety Device (Alat Pengamanan) . Terangkan pengaruhnya
5. Penyakit Akibat Hubungan Kerja (PAK)./Penyakit Terkait Kerja (work related disease) adalah penyakit yang dicetuskan atau diperberat oleh pekerjaan atau lingkungan kerja tidak termasuk PAK, namun yang bersangkutan memperoleh Jaminan Pemeliharaan Kesehatan (JPK). Terangkan Jenis penyakit apa saja yang dimaksud
6. Pengukuran Kinerja Tujuannya adalah untuk memberikan informasi tentang kondisi dan status saat ini, serta kemajuan perencanaan, strategi dan proses yang digunakan perusahaan dalam mengurangi risiko K3.
7. Keseluruhan alat-alat yang digunakan dalam pemantauan dan pengukuran kinerja K3 dikalibrasi secara berkala dan disesuaikan pengaturan nilai besaran satuannya sesuai

dengan standar nilai besaran satuan yang berlaku baik Internasional maupun secara lokal. Terangkan hubungannya “ Kalibrasi dengan Pengukuran Kinerja” tersebut

8. Pelaku pertolongan pertama dalam melaksanakan tugasnya memerlukan peralatan dasar untuk digunakan. Oleh karena penderita dapat saja mengeluarkan ceceran darah ataupun cairan tubuh lainnya yang memiliki potensi sumber penyakit, maka pelaku penolong pertama memerlukan APD (Alat Perlindungan Diri). Terangkan dan tulis apa saja peralatan dasar yang ada ditempat kerja anda
9. Dalam pelaksanaan P3K mau tak mau Pengusahaan harus ikut aktif dan ambil bagian, kenapa pihak manajemen harus terlibat langsung kan telah ada SOP nya . Coba terangkan hubungannya.
10. Organisasi K3 (keselamatan kesehatan kerja) meliputi berbagai hal, Terangkan apa saja yang meliputi organisasi tersebut
11. Terangkan peralatan kebakaran yang harus dipunyai serta penanggulangan bila terjadi kebakaran terhadap Toko Bertingkat 3 (lantai 3)
12. Sprinkler adalah alat pemancaran air untuk pemadaman kebakaran yang mempunyai tudung berbentuk detektor pada ujung mulut pancarannya, sehingga air dapat memancar kesemua arah secara merata. Terangkan Signal dari Sprinkler bekerja berdasarkan apa ?
13. Pelaksanaan keselamatan dan kesehatan kerja bukan melalui pendekatan parsial tetapi sudah harus menerapkan K3 berdasarkan kesisteman yaitu Sistem Managemem Keselamatan dan Kesehatan Kerja . Terangkan Maksudnya
14. Moral pekerja adalah termasuk salah satu cara meningkatkan hasil produksii, Terangkan maksudnya

&&&&&selamat ujian&&&&&&&

# DAFTAR NILAI

## SEMESTER GENAP REGULER TAHUN 2020/2021

Program Studi : Teknik Elektro D3  
Matakuliah : Kesehatan, Keselamatan Kerja & Lingkungan  
Kelas / Peserta : A  
Perkuliahan : Kampus ISTN Bumi Srengseng Indah  
Dosen : Razul Harfi, Ir.MM.MT

Hal. 1/1

No	NIM	N A M A	ABSEN	TUGAS	UTS	UAS	MODEL	PRESENTASI	NA	HURUF
			10%	20%	30%	40%	0%	0%		
1	18430001	Rizki Septiawan	100	50	70	70	0	0	69	B
2	18430003	Muhammad Firmansyah	100	70	70	70	0	0	73	B+
3	19430001	Faris Izhan Prakoso	100	70	70	75	0	0	75	A-
4	19430002	Ahmad Sadam Fahrezi	100	70	70	70	0	0	73	B+
5	19430004	Hafidz Ahnap Alfiansyah	100	70	70	75	0	0	75	A-

Rekapitulasi Nilai							
A	0	B+	2	C+	0	D+	0
A-	2	B	1	C	0	D	0
		B-	0	C-	0	E	0

Jakarta, 26 August 2021

Dosen Pengajar

**Razul Harfi, Ir.MM.MT**