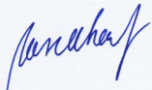
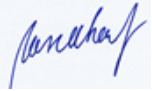
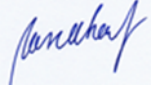




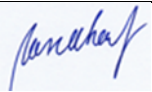



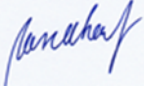
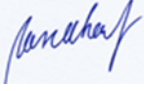
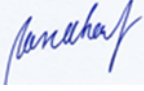





BERITA ACARA PERKULIAHAN
 (PRESENTASI KEHADIRAN DOSEN)
 SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2021/2022
 PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN D3 -ISTN

Mata Kuliah : Manaj, Industri dan teknik Perawatan	Semester : 5
Dosen : Ir. Razul Harfi. MM. MT	SKS : 2
Hari : Sabtu	Kelas : K / P2K
Jam : 10.00 – 12.40	Ruang :

No.	TANGGAL	MATERI KULIAH	JML MHS HADIR	TANDA TANGAN DOSEN
1.	Selasa 21 Sept	Manajemen Secara Umum	1	
2.	Selasa 28 Sept	Pengertian Manajemen Perawatan, Tujuan Pemeliharaan, Performance (Unjuk Kerja), Life time (Umur), Reliability (Keandalan), Availability (Ketersediaan), Capability (Kemampuan), Safety (Keselamatan)	1	
3.	Selasa 5 Okt	Memonitor kondisi mesin bisa dialogkan dengan memonitor kesehatan manusia, yang tergambar dalam Modus Ketidak Normalan Operasai	1	
4	Selasa 12 Okt	Mesin pemindah bahan (material handling equipment) dapat dibagi dalam tiga kelompok yaitu: 1. Peralatan pengangkat (Lift), 2.Peralatan pemindahan (conveyor, 3. Peralatan permukaan dan overhead	1	
5	Selasa 19 Okt	Kaizen merupakan istilah dalam bahasa Jepang yang bermakna "continous improvement" perbaikan berkesinambungan. berusaha untuk terus menerus mengalami perbaikan	1	
6	Selasa 26 Okt	Goal Achievement Cycle, yang terhubung dengan PEOPLE, Goal, Technology, Management System,	1	
7	Selasa 2 Nov	Bahan Diskusi dan Kisi-kisi UTS	1	
8.	Selasa 16 Nov	UTS	1	

9	Selasa 23 Nov	Planning production & Control (PPC)	1	
10	Selasa 30 Nov	PENGENDALIAN KUALITAS TERHADAP SUATU PRODUK, Dalam Pengendalian mutu terdapat pada factor input-> proses -> , output dan out come	1	
11	Selasa 7 Des` 21	Break Even Point (BEP)/Titik Pulang Pokok BEP ini hanya dapat dilakukan untuk produksi yang sejenis.	1	
12	Selasa 14 Des` 21	Modus ktidaknormalan Operasi Mesin Setiap perawatan penting untuk dilakukan pada semua mesin industri agar selalu dapat berfungsi dengan baik.	1	
13	Selasa 21 Des` 21	MODUL PERKULIAHAN MANAJEMEN PERAWATAN Istilah pemeliharaan, Tujuan Pemeliharaan, Pemeliharaan Terencana ♣ Pemeliharaan Tak terencana	1	
14	Selasa 28 Des` 21	Tujuan Penjadwalan produksi diantaranya adalah untuk : Pemakaian dari waktu kerja sesingkat mungkin . dan Waktu yang ditetapkan untuk dipakai tersebut se-effictive mungkin,	1	
15	Selasa 4 Jan` 22	Pengendalian Produksi dan Safety Stock sangat berhubungan erat sekali. Gejala vibrasi yang diakibatkan oleh misalignment hampir sama dengan gejala unbalance	1	
16				

DOSEN PENGAJAR



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

Course: 20211 - Manaj. Ind. x Tab Baru

Tidak aman | elearning-new.istn.ac.id/course/view.php?id=4072

Razul Harfi, Ir.MM.MT -DSN

E-learning ISTN

20211 - Manaj. Industri & Teknik Perawatan Kelas S

Dashboard / My courses / 20211 - Manaj. Industri & Teknik Perawatan Kelas S

+ Assalamualaikum WrWb

Hello Guys,...

Ternyata sampai saat ini kita masih dibayangi oleh Tamu yang tidak di-undang (Corona), semoga kondisi ini cepat berlalu dan kita bisa kuliah seperti biasa kembali semoga ...

Tetap Semangat dan sehat selalu yaaa... Bravo

Course: 20211 - Manaj. Ind. x Tab Baru

Tidak aman | elearning-new.istn.ac.id/course/view.php?id=4072

Razul Harfi, Ir.MM.MT -DSN

+ Add an activity or resource

Topic 1

+ 1. Manajemen Umum

Manajemen adalah bekerja dengan orang-orang untuk menentukan, menginterpretasikan, dan mencapai tujuan-tujuan organisasi dengan pelaksanaan fungsi perencanaan (*planning*), pengorganisasian (*organizing*), penyusunan personalia/kepegawaian (*staffing*), pengarahan dan kepemimpinan (*leading*), dan pengawasan (*controlling*).

+ 1. KUIS

Kuis di jawab di Elearning dan WA yaa
batas waktu disesuaikan

+ Add an activity or resource

Topic 2

+ 2. Manajemen Perawatan

Perawatan dimaksudkan sebagai aktifitas untuk mencegah kerusakan, Perawatan merupakan suatu fungsi dalam suatu perusahaan pabrik yang sama

Course: 20211 - Manaj. Ind. x Tab Baru

Tidak aman | elearning-new.istn.ac.id/course/view.php?id=4072

Razul Harfi, Ir.MM.MT -DSN

+ Topic 3 [Edit](#)

- + [3. Perawatan Mesin Rotasi](#) [Edit](#)
- + [3. Forum](#) [Edit](#)

Kelonggaran mekanikal (looseness) dan Kerusakan roda gigi spertinya tidak jauh beda

+ Add an activity or resource

+ Topic 4 [Edit](#)

- + [4. Mesin Pemindah Bahan](#) [Edit](#)

Mesin pemindah bahan (material handling equipment) dapat dibagi dalam tiga kelompok yaitu: 1. Peralatan pengangkat (Lift), 2.Peralatan pemindahan (conveyor, 3. Peralatan permukaan dan overhead

+ Add an activity or resource

11:41 06/12/2021

Course: 20211 - Manaj. Ind. x Tab Baru

Tidak aman | elearning-new.istn.ac.id/course/view.php?id=4072

Razul Harfi, Ir.MM.MT -DSN

+ Topic 5 [Edit](#)

- + [5. Kaizen](#) [Edit](#)

Kaizen merupakan istilah dalam bahasa Jepang yang *bermakna* "continuous improvement " perbaikan berkesinambungan. berusaha untuk terus menerus mengalami perbaikan dalam produksi/perawatan

+ Add an activity or resource

+ Topic 6 [Edit](#)

- + [6. Goal Achievement Cycle](#) [Edit](#)
- + [6. KUIS](#) [Edit](#)

Mutu pekerjaan sangat ditentukan dari berbagai lini

KUIS di jawab di Elearning dan WA oke

11:41 06/12/2021

Course: 20211 - Manaj. Ind. x Tab Baru

Tidak aman | elearning-new.istn.ac.id/course/view.php?id=4072

Razul Harfi, Ir.MM.MT -DSN

Topic 6

- 6. Goal Achievement Cycle**
Mutu pekerjaan sangat ditentukan dari berbagai lini
- 6. KUIS**
KUIS di jawab di Elearning dan WA oke

+ Add an activity or resource

Topic 7

- 7. Mutu Secara Keseluruhan**
Penugasan Tempat Kerja:
Mutu secara keseluruhan terdiri dari Q,C, D, M, S/E

+ Add an activity or resource

11:42 06/12/2021

Course: 20211 - Manaj. Ind. x Tab Baru

Tidak aman | elearning-new.istn.ac.id/course/view.php?id=4072

Razul Harfi, Ir.MM.MT -DSN

Topic 8 Selasa 16 November

Ujianb Tengah Semester

- 8. UTS**
Jawaban di kirim ke WA Dosen yaa

+ Add an activity or resource

Topic 9, Selasa 23 November

- 9. PPC**
Planning production & Control (PPC)
- 9. KUIS**
Kuis di jawab di elearning yaa
- 9. Forum**

11:42 06/12/2021

Course: 20211 - Manaj. Industri x Tab Baru

Tidak aman | elearning-new.istn.ac.id/course/view.php?id=4072

Razul Harfi, Ir.MM.MT -DSN

+ Add an activity or resource

+ Topic. 10. Selasa 30 Novemeber

+ 10. Modul 10. Manaj. Industri & Perwtm

PENGENDALIAN KUALITAS TERHADAP SUATU PRODUK

+ 10. KUIS

Kuis di jawab di elearning yaa

+ 10. Foorum

Dalam Pengendalian mutu terdapat pada factor **input-> proses -> , output dan out come**

+ Add an activity or resource

+ Topic 11

+ Add an activity or resource

11.42 06/12/2021

Course: 20211 - Manaj. Industri x

Tidak aman | elearning-new.istn.ac.id/course/view.php?id=4072

Razul Harfi, Ir.MM.MT -DSN

+ Add an activity or resource

+ Topic 11. Selasa 7 Desember

+ 11. Manaj Industri & Tekn Perwtm

Break Even Point (BEP) ialah titik impas di mana posisi jumlah pendapatan dan biaya sama atau seimbang sehingga tidak terdapat keuntungan ataupun kerugian dalam suatu perusahaan.

+ 11. KUIS

KUIS di jawab di Elearning yaa

+ 11. FORUM

BEP ini hanya dapat dilakukan untuk produksi yang sejenis.

+ Add an activity or resource

+ Modul 12. Selasa 14 Desember

Modus ktidaknormalan Operasi Mesin

16.08 06/01/2022

Course: 20211 - Manaj. Industri & Perwtan

Tidak aman | elearning-new.istn.ac.id/course/view.php?id=4072

Razul Harfi, Ir.MM.MT -DSN

+ Modul 12. Selasa 14 Desember

Modus ktidaknormalan Operasi Mesin

- + 12. Manaj.Industri & Perwtan
Setiap perawatan penting untuk dilakukan pada semua mesin industri agar selalu dapat berfungsi dengan baik.
- + 12. KUIS
Kuis di jawab di Elearning yaa
- + 12. Forum
Korektive Maintenane dan Predictive Maintenance
- + 12. TUGAS
Buatlah sebuah Modus Ketidak Normalan Mesin :
Mesin nya anda boleh pilih sendiri
Jawabannya di kirim Japri ke WA dosen

Course: 20211 - Manaj. Industri & Perwtan

Tidak aman | elearning-new.istn.ac.id/course/view.php?id=4072

Razul Harfi, Ir.MM.MT -DSN

- + 13. Maintenance
- + 13. KUIS
KUIS di jawab di - e-learning yaa
- + 13. Forum
Dalam maintenance ada yang namanya Kartu Riwayat (History Card)

+ Add an activity or resource

+ Modul 14. Selasa 28 desember

- + 14. Manaj. Industri
Tujuan Penjadwalan produksi diantaranya adalah untuk : Pemakaian dari waktu kerja sesingkat mungkin . dan Waktu yang ditetapkan untuk dipakai tersebut se-effective mungkin
- + 14. KUIS
KUIS di jawab di elearning yaa

Course: 20211 - Manaj. Industri

Tidak aman | elearning-new.istn.ac.id/course/view.php?id=4072

Razul Harfi, Ir.MM.MT -DSN

+ 14. Forum

Pengendalian Produksi dan Safety Stock sangat berhubungan erat sekali.

+ Add an activity or resource

+ Modul 15. Selasa 4 Januari

+ 15. Modul Ketidaknormalan Operasi mesin

Ketidak Normalan Operasi Mesin
Perawatan penting dilakukan pada setiap mesin agar selalu dapat berfungsi dengan baik.

+ 15. KUIS

KUIS dijawab di elearning yaa

+ 15. Forum

16:10 06/01/2022