

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
Topik bahasan : Konsep Teknologi dan Industri
Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Konsep Teknologi dan Industri
(kompetensi) :
Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Perte-muan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
1	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Konsep Teknologi dan Industri. 2. Memahami Konsep Teknologi dan Industri	1. Pendahuluan 2. Konsep Konsep Teknologi dan Industri	Dosen memberikan konsep tentang Konsep Teknologi dan Industri dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan tentang Konsep Teknologi dan Industri.	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
 Topik bahasan : Wawasan Teknologi
 Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Wawasan Teknologi
 (kompetensi) :
 Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
2	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Wawasan Teknologi . 2. Mempraktekan Wawasan Teknologi .	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Wawasan Teknologi	. Dosen menerangkan tentang Wawasan Teknologi dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Wawasan Teknologi	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
Topik bahasan : Wawasan Industri
Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Wawasan Industri
(kompetensi) :
Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
3	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Wawasan Industri 2. Memahami Wawasan Industri	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Wawasan Industri	Dosen menerangkan tentang Wawasan Industri dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Wawasan Industri	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
Topik bahasan : Sejarah Perkembangan Industri
Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Sejarah Perkembangan Industri
(kompetensi) :
Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
4	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Sejarah Perkembangan Industri 2. Memahami Sejarah Perkembangan Industri	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Sejarah Perkembangan Industri	Dosen menerangkan tentang Sejarah Perkembangan Industri dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Sejarah Perkembangan Industri	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
 Topik bahasan : Budaya Kerja, Konsepsi Ilmu dalam Teknologi
 Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Budaya Kerja, Konsepsi Ilmu dalam Teknologi (kompetensi)
 :
 Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
5	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Budaya Kerja, Konsepsi Ilmu dalam Teknologi. 2. Memahami Budaya Kerja, Konsepsi Ilmu dalam Teknologi.	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Budaya Kerja, Konsepsi Ilmu dalam Teknologi	Dosen menerangkan tentang Budaya Kerja, Konsepsi Ilmu dalam Teknologi dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Budaya Kerja, Konsepsi Ilmu dalam Teknologi	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
 Topik bahasan : Konsepsi dalam Peradaban Manusia
 Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Konsepsi dalam Peradaban Manusia

(kompetensi) :
 Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
6	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Konsepsi dalam Peradaban Manusia. 2. Memahami Konsepsi dalam Peradaban Manusia.	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Konsepsi dalam Peradaban Manusia	Dosen menerangkan tentang Konsepsi dalam Peradaban Manusia dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Konsepsi dalam Peradaban Manusia	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
 Topik bahasan : Peradaban dalam Penerapan Teknologi
 Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Peradaban dalam Penerapan Teknologi (kompetensi) :
 Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
7	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Peradaban dalam Penerapan Teknologi. 2. Memahami Peradaban dalam Penerapan Teknologi.	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Peradaban dalam Penerapan Teknologi	Dosen menerangkan tentang Peradaban dalam Penerapan Teknologi dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Peradaban dalam Penerapan Teknologi	
8	UTS				

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
 Topik bahasan : Konsepsi Peguruan Tinggi dalam Industri
 Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Konsepsi Peguruan Tinggi dalam Industri
 (kompetensi) :
 Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
9	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Konsepsi Peguruan Tinggi dalam Industri 2. Memahami Konsepsi Peguruan Tinggi dalam Industri	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Konsepsi Peguruan Tinggi dalam Industri	Dosen menerangkan tentang Konsepsi Peguruan Tinggi dalam Industri dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Konsepsi Peguruan Tinggi dalam Industri	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)

Topik bahasan : Model-model Sistem dalam Teknologi

Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Model-model Sistem dalam Teknologi

(kompetensi) :

Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
10	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Perhitungan Model-model Sistem dalam Teknologi. 2. Memahami Model-model Sistem dalam Teknologi.	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Model-model Sistem dalam Teknologi	Dosen menerangkan tentang Model-model Sistem dalam Teknologi dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Model-model Sistem dalam Teknologi	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
Topik bahasan : Sistem dalam Proses Industri
Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Sistem dalam Proses Industri
(kompetensi) :
Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
11	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Sistem dalam Proses Industri . 2. Memahami Sistem dalam Proses Industri .	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Sistem dalam Proses Industri	Dosen menerangkan tentang Sistem dalam Proses Industri dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Sistem dalam Proses Industri	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
Topik bahasan : Pemberdayaan Manusia dan Alam dalam Proses Industri
Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Pemberdayaan Manusia dan Alam dalam Proses Industri (kompetensi) :
Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
12	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Pemberdayaan Manusia dan Alam dalam Proses Industri 2. Memahami Pemberdayaan Manusia dan Alam dalam Proses Industri.	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Pemberdayaan Manusia dan Alam dalam Proses Industri	Dosen menerangkan tentang Pemberdayaan Manusia dan Alam dalam Proses Industri dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Pemberdayaan Manusia dan Alam dalam Proses Industri	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
Topik bahasan : Penerapan Teknologi Tepat Guna
Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Penerapan Teknologi Tepat Guna
(kompetensi) :
Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
13	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Penerapan Teknologi Tepat Guna. 2. Memahami Penerapan Teknologi Tepat Guna.	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Penerapan Teknologi Tepat Guna	Dosen menerangkan tentang Penerapan Teknologi Tepat Guna dan mahasiswa memperhatikan dengan baik.	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Penerapan Teknologi Tepat Guna	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
 Topik bahasan : Model Industri Kecil Masyarakat
 Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Model Industri Kecil Masyarakat
 (kompetensi) :
 Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
14	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Model Industri Kecil Masyarakat. 2. Memahami K Model Industri Kecil Masyarakat.	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Model Industri Kecil Masyarakat	Dosen menerangkan tentang Model Industri Kecil Masyarakat	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Model Industri Kecil Masyarakat	

SATUAN ACARA PERKULIAHAN

Kode & nama mata kuliah : TE 330 Wawasan Teknologi dan Industri (3 SKS)
 Topik bahasan : Model Pengembangan Industri Kecil di Masyarakat
 Tujuan pembelajaran umum : Mahasiswa mengetahui / memahami Model Pengembangan Industri Kecil di Masyarakat (kompetensi)
 Jumlah pertemuan : 1 (Satu).....kali

Pertemuan Ke	Tujuan pembelajaran khusus (performansi/indikator)	Sub pokok bahasan dan Rincian materi	Proses Pembelajaran (kegiatan mahasiswa)	Tugas dan Evaluasi	Media & buku sumber
15	Setelah mempelajari materi ini diharapkan dapat: 1. Menjelaskan Model Pengembangan Industri Kecil di Masyarakat. 2. Memahami Model Pengembangan Industri Kecil di Masyarakat.	1. Pendahuluan 2. Konsep tentang Model Pengembangan Industri Kecil di Masyarakat	Dosen menerangkan tentang Model Pengembangan Industri Kecil di Masyarakat	Memberi tugas kepada mahasiswa untuk mencari bahan literature tentang Model Pengembangan Industri Kecil di Masyarakat	
16	UAS				