



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftjayabaya.ac.id e-mail : info@ftjayabaya.ac.id

Nama Dosen : Ir. Nani Kurniawati, MM.

Program Studi : S1 - Teknik Mesin

Mata Kuliah : ME7032 - Pemilihan Bahan dan Proses

Bobot : 2 SKS

Kelas : -

P	Tanggal Dimulai	Tanggal Berakhir	Judul Topik	Berita Acara	Mahasiswa
1	2022-09-07 00:00:00	2022-09-10 00:00:00	Pertemuan Ke 1	Klasifikasi Material	9
2	2022-09-14 00:00:00	2022-09-17 00:00:00	Pertemuan Ke 2	pengenal ilmu logam dan non logam secara mendasar	9
3	2022-09-21 00:00:00	2022-09-24 00:00:00	Pertemuan Ke 3	sifat sifat baja dan besi cor memahami diagram Fe- Fe ₃ C	10
4	2022-09-28 00:00:00	2022-10-01 00:00:00	Pertemuan Ke 4	Penjelasan fasa 2 pada diagram Fe- Fe ₃ C dan struktur yg terbentuk Contoh soal;	10
5	2022-10-05 00:00:00	2022-10-08 00:00:00	Pertemuan Ke 5	Latihan soal dan study kasus Diskusi	10
6	2022-10-12 00:00:00	2022-10-15 00:00:00	Pertemuan Ke 6	Latihan soal dan PR Presentasi , tugas	9
7	2022-10-19 00:00:00	2022-10-22 00:00:00	Pertemuan Ke 7	Cara pengujian besi dan Baja Uji kekerasan dan kisi uts	10
8					
9	2022-11-02 00:00:00	2022-11-05 00:00:00	Pertemuan Ke 9	cara pengujian Tarik , standat benda uji Grafik hasil uji tarik Bahas UTS	6
10	2022-11-09 00:00:00	2022-11-12 00:00:00	Pertemuan Ke 10	Contoh 2 polimer , hitungan derajat polimerisasi Latihan soal dan PR	9
11	2022-11-16 00:00:00	2022-11-19 00:00:00	Pertemuan Ke 11	idem per 10 Macem 2 jenis keramik Tugas	10
12	2022-11-23 00:00:00	2022-11-26 00:00:00	Pertemuan Ke 12	Presentasi Tugas Strainhardening dan contohnya	8
13	2022-11-30 00:00:00	2022-12-03 00:00:00	Pertemuan Ke 13	idem Presentasi dan tugas Diskusi	10
14	2022-12-07 00:00:00	2022-12-10 00:00:00	Pertemuan Ke 14	Penjelasan Hardening, diagram Fe- Fe ₃ C TTT dan CCT diagram	9
15	2022-12-14 00:00:00	2022-12-17 00:00:00	Pertemuan Ke 15	Sifat Teknologi meliputi sifat las, mampu cor dan laku panas Korosi logam kisi UAS	10
16					



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id

Dosen Pengampu

Ir. Nani Kurniawati, MM.

Mengetahui
Ketua Program Studi

Ir. Agus Budi Jatmiko, M.T.



FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI JAYABAYA

BERITA ACARA PERKULIAHAN SEMESTER GANJIL TAHUN 2022/2023

Jalan Raya Bogor KM. 28,8, Cimanggis, Pasarrebo, Pekayon, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 13210
website : www.ftijayabaya.ac.id e-mail : info@ftijayabaya.ac.id
