

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
 Prog. Studi : Teknik Mesin
 Matakuliah : 03035254 - Metode Elemen Hingga
 Kelas : 6F
 Dosen : - YOS NOFENDRI, S.Pd., M.Sc Eng

Jadwal Kuliah : R,---- Kamis 20:10-21:50

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
1	Kamis 5 Mar 2026	Pengantar Metode Elemen Hingga	5		YOS NOFENDRI
2	Kamis 12 Mar 2026	Formulasi matematis: governing equation,	5		YOS NOFENDRI
3	Kamis 19 Mar 2026	Diskretisasi: pembagian domain,	5		YOS NOFENDRI
4	Kamis 26 Mar 2026	Jenis-jenis elemen (1D, 2D, 3D)	5		YOS NOFENDRI
5	Kamis 2 Apr 2026	Mesh generation: ukuran mesh	5		YOS NOFENDRI
6	Kamis 9 Apr 2026	Formulasi matriks elemen: stiffness	5		YOS NOFENDRI
7	Kamis 16 Apr 2026	Perakitan matriks global	5		YOS NOFENDRI
8	Kamis 23 Apr 2026	Evaluasi Tengah Semester (ETS)	5		YOS NOFENDRI

BERITA ACARA PERKULIAHAN DOSEN
Semester : Genap 2025/2026

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Mesin
Matakuliah : 03035254 - Metode Elemen Hingga
Kelas : 6F
Dosen : - YOS NOFENDRI, S.Pd., M.Sc Eng

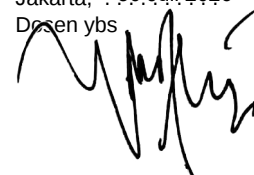
Jadwal Kuliah : R,---- Kamis 20:10-21:50

TATAP MUKA KE	HARI / TANGGAL	POKOK BAHASAN	JML MHS HADIR	PARAF	
				KET. KELAS	DOSEN
9	Kamis 30 Apr 2026	Penyelesaian sistem persamaan FEM	5		YOS NOFENDRI
10	Kamis 7 Mei 2026	Analisis termal (steady-state dan transient)	5		YOS NOFENDRI
11	Kamis 14 Mei 2026	Analisis termal (steady-state dan transient)	5		YOS NOFENDRI
12	Kamis 21 Mei 2026	Analisis dinamik (modal, harmonic)	5		YOS NOFENDRI
13	Kamis 28 Mei 2026	Penggunaan software FEM	5		YOS NOFENDRI
14	Kamis 4 Jun 2026	Verifikasi & validasi model FEM	5		YOS NOFENDRI
15	Kamis 11 Jun 2026	Proyek akhir: perancangan solusi teknik berbasis FEM	5		YOS NOFENDRI
16	Kamis 18 Jun 2026	Evaluasi Akhir Semester (EAS)	5		YOS NOFENDRI

Catatan :

1. Dalam setiap pertemuan, kolom paraf harus diparaf oleh dosen dan ketua kelas.
2. Kolom pokok bahasan diisi sesuai dengan SAP.
3. Setelah selesai perkuliahan, berita acara ini agar diserahkan kepada sekretariat Fakultas masing-masing.

Jakarta, . 30 Juli 2026
Dosen ybs



YOS NOFENDRI, S.Pd., M.Sc Eng

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Prog. Studi : Teknik Mesin
Semester : Genap 2025/2026

Matakuliah : 03035254 - Metode Elemen Hingga
Kelas : 6F
Dosen : YOS NOFENDRI, S.Pd., M.Sc Eng

DATA KEHADIRAN MAHASISWA

Keterangan : X => Tidak Hadir

NO	N I M	N A M A	JUMLAH PERTEMUAN : 16														TOT HADIR	% HADIR	
			5 Mar 2026	12 Mar 2026	19 Mar 2026	26 Mar 2026	2 Apr 2026	9 Apr 2026	16 Apr 2026	23 Apr 2026	30 Apr 2026	7 Mei 2026	14 Mei 2026	21 Mei 2026	28 Mei 2026	4 Jun 2026			11 Jun 2026
1	2003035001	BOBY PUTRA PRASETYO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
2	2303035018	AHMAD SIDQI	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
3	2303035048	YUSFI TSANI IRFAULLOH	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
4	2303035054	MUHAMAD AKROM SOFYAN	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
5	2503039005	YUNI PRABOWO	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	V	16	100
Jumlah hadir :			5,00	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5		

DAFTAR NILAI MAHASISWA

Fakultas : Tekn. Industri & Informatika
Proq. Studi : Teknik Mesin
Semester : Genap 2025/2026
Mata Kuliah : Metode Elemen Hingga
Kelas : 6F
Dosen : YOS NOFENDRI, S.Pd., M.Sc Eng

NO	N I M	NAMA MAHASISWA	N.Aktif (10 %)	N.TUGAS (20 %)	N.UTS (30 %)	N.UAS (40 %)	N RATA 2	N. HURUF
1	2003035001	BOBY PUTRA PRASETYO	70	70	70	70	70.00	B
2	2303035018	AHMAD SIDQI	82	82	82	82	82.00	A
3	2303035048	YUSFI TSANI IRFAULLOH	82	82	82	82	82.00	A
4	2303035054	MUHAMAD AKROM SOFYAN	82	82	82	82	82.00	A
5	2503039005	YUNI PRABOWO	78	78	78	78	78.00	B+

Ttd

YOS NOFENDRI, S.Pd., M.Sc Eng