



JADWAL PELATIHAN
PERIODE : JANUARI - DESEMBER 2026

P2M - DEPARTEMEN TEKNIK MESIN, FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS INDONESIA
Gd. P2M -Dept. Teknik Mesin FTUI, Jl. Salemba Raya 4, Jakarta Pusat 10430
Telp/Fax : (021) 3149720, (021) 3140876, 3144660. E-mail : p2mmesin@eng.ui.ac.id ; http://p2mmesin.eng.ui.ac.id

JUDUL PELATIHAN						Lokasi	Ka Pkt	Jml Hari	Biaya	Tanggal Pelaksanaan											
										JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUNI	JULI	AGUST	SEPT	OKT	NOV	DES
MAINTENANCE MANAGEMENT TRAINING																					
1	MM-01 Total Productive Maintenance (TPM)					P2M	P2M	3	5,600,000		2-4			19-21			4-6			3-5	
2	MM-06 Pemeliharaan Berbasis Kehandalan (RCM : <i>Reliability Centered Maintenance</i>)					P2M	P2M	3	5,600,000			3-5				7-9			17-19		
3	MM-07 Training Untuk Perencana Pemeliharaan (<i>Maintenance Planner Development</i>)					P2M	WJT	3	5,600,000		9-11			19-21			1-3			1-3	
4	MM-08 Realibility : Dasar Perhitungan dan Analisa					P2M	YW	2	4,700,000	20-21		12-13			23-24			28-30			
5	MM-09 Risk Assessment and Management by Failure Mode & Effect Analysis (FMEA)					P2M	P2M	3	5,600,000		23-25			5-7			8-10				
6	MM-11 Maintenance Management					P2M	P2M	3	5,600,000	13-15			8-10			15-17			14-16	2-4	
7	MM-16 Persiapan PMS di Kapal secara Mandiri					P2M	P2M	3	5,600,000		4-6			20-22			5-7			25-27	
TECHNICAL TRAINING										JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUNI	JULI	AGUST	SEPT	OKT	NOV	DES
8	TT-01 Teknik Perancangan Kontrol Listrik Konvensional & PLC (<i>Programmable Logic Controller</i>)					P2M	DA	5	7,900,000	19-23				4-8			10-14				7-11
9	TT-08 Sistem Pengukuran, Kalibrasi & Analisa Statistik (Caliper,Height&Dial Gauge, Verner)					P2M	ASS	3	5,600,000		3-5			11-13				1-3			
10	TT-12 Teknik Pemeliharaan Pompa (Perencanaan, Instalasi & Operasi)					P2M	YSN	3	5,600,000		18-20				9-11				6-8		
11	TT-15 Managing Failure by Root Cause and Failure Analysis (RCFA)					P2M	GK	5	7,900,000		23-27				8-12				12-16		
12	TT-21 Sistem Penggerak Kendaraan (Vehicle Drivetrain System)					P2M	MA	3	5,600,000			3-5			23-25				20-22		
13	TT-35 Motor Listrik Maintenance and Troubleshooting					P2M	DA	3	6,000,000		18-20				23-25				5-7		
14	TT-39 Basic Structure, Strength and Fatigue					P2M	P2M	3	5,600,000			10-12				11-13				8-10	
15	TT-43 Electric Vehicle Design Course					P2M	P2M	5	7,900,000	26-30				18-22				14-18			
16	TT-52 SCADA: Overview, Programming and Operation					P2M	IH	3	6,000,000		24-26				8-10				5-7		
17	TT-57 Dasar-Dasar Operasi dan Pemeliharaan Mesin Mesin Rotasi					P2M	P2M	3	5,600,000			4-6				14-16			27-29		
18	TT-61 Instalasi Listrik pada Gedung dan Power Quality (Kualitas Daya Listrik)					P2M	DA	3	6,000,000		4-6			11-13				16-18		9-11	
INDUSTRIAL ENGINEERING										JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUNI	JULI	AGUST	SEPT	OKT	NOV	DES
19	IE-02 Penerapan K3 (Kesehatan dan Keselamatan Kerja) di Industri					P2M	YSN	3	5,600,000		3-5			18-20			19-21		20-22		
20	IE-08 Teknik Quality Control and Quality Assurance (QC & QA)					P2M	P2M	3	5,600,000	20-22			28-30				11-13		27-29		
21	IE-14 Project Management					P2M	P2M	3	5,600,000		3-5				9-11			22-24			
22	IE-24 3D Printing & Scanning (Basic)					P2M	YWH	2	4,700,000	29-30			09-Oct			2-3			1-2		
ACADEMIC IMPROVEMENT & SOFT SKILL										JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUNI	JULI	AGUST	SEPT	OKT	NOV	DES
23	SS-05 Pendampingan Persiapan Akreditasi LAM Teknik					P2M	ASP	3	5,600,000		24-26			18-20			19-21			17-19	
BUILDING MANAGEMENT										JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUNI	JULI	AGUST	SEPT	OKT	NOV	DES
24	BM-01 Sistem Tata Udara Bangunan Gedung - Pemeliharaan Dan Perawatan Mesin Pendingin					P2M	BDH	5	7,900,000		2-6			18-22			3-7			23-27	
25	BM-02 Perencanaan dan Perancangan Sistem Listrik Pada Bangunan dan Industri					P2M	P2M	5	7,900,000		23-27				8-12				5-9		
26	BM-03 Sistem Tata Udara Bangunan Gedung - Duct Design					P2M	BDH	3	5,600,000				28-30			28-30				17-19	
27	BM-04 Energy Audit for New and Exisiting Building					P2M	ARD	5	7,900,000		2-6				22-26				12-16		
28	BM-05 Sistem Tata Udara Bangunan Gedung - VAC Basic Design					P2M	BDH	3	5,600,000				22-24				19-21				



JADWAL PELATIHAN PERIODE : JANUARI - DESEMBER 2026

P2M - DEPARTEMEN TEKNIK MESIN, FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS INDONESIA
Gd. P2M -Dept. Teknik Mesin FTUI, Jl. Salemba Raya 4, Jakarta Pusat 10430
 Telp/Fax : (021) 3149720, (021) 3140876, 3144660. E-mail : p2mmesin@eng.ui.ac.id ; http://p2mmesin.eng.ui.ac.id

29	BM-06	Plumbing System Design (<i>Perancangan Sistem Plumbing</i>)	P2M	P2M	5	7,900,000				20-24			20-24				14-18
30	BM-07	Operasi dan Pemeliharaan Lift dan Escalator	P2M	P2M	3	5,600,000			3-5				14-16			27-29	
31	BM-09	Manajemen Energi dan Tenaga Listrik Pada Real Estate/Bangunan Komersial & Industri	P2M	P2M	3	5,600,000		10-12				23-25			22-24		
32	BM-10	Sistem Tata Udara Bangunan Gedung - Sistem dan Peralatan Tata Udara	P2M	BDH	3	5,600,000		10-12			5-7				15-17		
33	BM-11	Perancangan Sistem Tata Udara Ruang Bersih Untuk Rumah Sakit	P2M	BDH	3	5,600,000			3-5			23-25				20-22	
34	BM-14	Energy Efficiency for Green Building Design	P2M	ARD	5	7,900,000	19-23				4-8				21-25		
35	BM-15	Pemeliharaan Chiller	P2M	RM	3	5,600,000		18-20				9-11				6-8	
36	BM-17	Teknologi dan Engineering Pemipaan	P2M	P2M	2	4,700,000	14-15				5-6			20-21			11-12
37	BM-30	Smart Building Mastery (Pelatihan Teknisi Profesional)	P2M	NS	4	7,100,000	12-15				4-7			11-14			
38	BM-31	Sistem Proteksi Petir Terintegrasi & Peringatan Dini (<i>Integrated Lightning Protection & Early Warning</i>)	P2M	SS	3	5,600,000		25-27				24-26				6-8	

WELDER

							JAN	FEB	MAR	APR	MEI	JUNI	JULI	AGUST	SEPT	OKT	NOV	DES
39	WL-01	Brazing dan Soldering	P2M	P2M	3	6,100,000	20-22				5-7			19-21		20-22		
40	WL-02	Brazing Manual	P2M	P2M	3	6,100,000	13-15			22-24			28-30			6-8		
41	WL-03	Teknik Las dan Inspeksi	P2M	P2M	5	8,400,000	19-23				4-8			3-7				14-18
42	WL-04	Welder Listrik (<i>Pengelasan Dasar - Las Busur Listrik E1 & E2</i>)	P2M	P2M	5	8,400,000				22-24			20-24		21-25			
43	WL-05	Welder Tungsten dengan Gas Pelindung (<i>TIG1 dan TIG2</i>)	P2M	P2M	5	8,400,000		9-13				8-12			21-25			
44	WL-06	Welder Gabungan : Listrik, Otogen, Tungsten dan Metal	P2M	P2M	5	8,400,000		2-6			18-22			10-14				7-11
45	WL-08	Welder Metal dengan Gas Pelindung / Argon (<i>GMAW - MIG/MAG</i>)	P2M	P2M	5	8,400,000			9-13				6-10			19-23		

PROGRAM PROFESI : 1. Welding Inspector 2. Welding Engineer 3. Sertifikasi BNSP

Pelaksanaan Pelatihan Pukul : 09.00 s/d 16.00 WIB.

Keterangan :

- Selain program reguler kami juga menyediakan topik-topik pelatihan yang diselenggarakan bila ada permintaan (by request) baik secara Publik maupun In-house training.
- Tempat pelatihan di P2M - Departemen Teknik Mesin FTUI Jl. Salemba Raya 4, Jakarta (min. 3 orang), Hotel (min. 10 orang)
- Biaya Pelatihan Bebas PPN, Namun belum termasuk Akomodasi dan Transportasi jika dilaksanakan diluar P2M- Departemen Teknik Mesin FTUI
- Waktu Penyelenggaraan : 09.00 - 16.00 WIB
- Biaya tsb termasuk : Materi, Makan siang, Coffee break 2x, Training kit dan Sertifikat

Pembayaran :

Nama Rekening : **PENERIMAAN UKK P2M DTM FTUI**
 No. Rekening : **1210624637**
 Nama Bank : **BNI Cabang UI Depok**
 NPWP : **02.486.770.7-412.000**
(UNIVERSITAS INDONESIA)