



# MAIRODI MANDIRI SEJAHTERA

TRAINING, CONSULTING & ENGINEERING SERVICES

Alamat: Gedung Dapenpos Lt.2, Jl. PH.H. Mustofa No.35 , Bandung, Indonesia, 40124  
Telp/Fax: +62-22-7215668, Homepage: <https://pelatihan-indonesia.id/>

---

## Training Syllabus: **TOTAL PRODUCTIVE MAINTENANCE (TPM)**

### **LATAR BELAKANG:**

Perawatan mempunyai peran yang sangat penting dalam memelihara kontinuitas proses manufaktur, sehingga sistem mampu meningkatkan keluaran dengan tingkat kualitas dan kuantitas yang tinggi. Total Productive Maintenance (TPM) merupakan salah satu sistem perawatan proaktif dengan pendekatan yang melibatkan seluruh elemen organisasi, melakukan peningkatan terhadap produk, meningkatkan efisiensi operasi maupun menjaga keselamatan kerja. TPM melibatkan pengguna untuk diajak partisipasi aktif melalui pelaksanaan perawatan mandiri. TPM berarti total keterlibatan setiap karyawan, keefektifitasan mesin dan alat, dan pelayanan sistem perawatan, sehingga mempunyai potensi untuk mengintegrasikan bagian produksi dan bagian perawatan serta bagian lainnya dalam melakukan pengembangan secara bersama. Untuk mendukung sistem produksi yang memadai diperlukan tenaga kerja yang handal atau peningkatan keahlian tenaga kerja profesi **Total Productive Maintenance**.

### **TUJUAN:**

Membekali peserta tentang wawasan dan pengetahuan total productive maintenance untuk peningkatan produktivitas produksi yang berkualitas.

### **SASARAN:**

Setelah mengikuti pelatihan ini, peserta diharapkan mampu:

- Memahami dan menjelaskan konsep dasar TPM
- Menjelaskan tugas TPM
- Menjelaskan komponen dan organisasi TPM
- Menjelaskan cara mengukur efektivitas peralatan
- Menjelaskan kelompok kegiatan TPM
- Menjelaskan implementasi dan pengembangan TPM

### **CAKUPAN MATERI PELATIHAN:**

1. Basic concept TPM  
Basic maintenance and maintenance system, From preventive maintenance to TPM, TPM and the future of maintenance, TPM is profitable
2. The rule of TPM  
TPM and operational, TPM and traditional maintenance practice, TPM and maintenance system
3. The component of TPM and organization for TPM
4. Maximizing equipment effectiveness



# MAIRODI MANDIRI SEJAHTERA

TRAINING, CONSULTING & ENGINEERING SERVICES

Alamat: Gedung Dapenpos Lt.2, Jl. PH.H. Mustofa No.35 , Bandung, Indonesia, 40124  
Telp/Fax: +62-22-7215668, Homepage: <https://pelatihan-indonesia.id/>

Measuring availability and performance efficiency, The five TPM development activities

5. TPM small and group activity  
Work order system and planning process, Estimation time
6. Implementation and developing TPM.

## PESERTA:

Para praktisi tingkat operator, tingkat penyelia atau perencana bidang perawatan mesin pada industri rekayasa.

**INSTRUCTOR :** Tim Polban

**VENUE :** Kagum Group Hotel Bandung (Golden Flower, Banana Inn, Serela, Gino Feruci), Amaroossa Hotel, Noor Hotel, Grand Setiabudi Hotel, dll

**TRAINING DURATION :** 4 days

## TRAINING TIME :

Januari 2024	Februari 2024	Maret 2024	April 2024
2 - 5 Januari 2024	5 - 8 Februari 2024	4 - 7 Maret 2024	1 - 4 April 2024
8 - 11 Januari 2024	12 - 15 Februari 2024	12 - 15 Maret 2024	22 - 25 April 2024
15 - 18 Januari 2024	19 - 22 Februari 2024	18 - 21 Maret 2024	29 April – 2 Mei 2024
22 - 25 Januari 2024	26 - 29 Februari 2024	25 - 28 Maret 2024	
29 Jan – 1 Feb 2024			
Mei 2024	Juni 2024	Juli 2024	Agustus 2024
6 - 9 Mei 2024	3 - 6 Juni 2024	1 - 4 Juli 2024	5 - 8 Agustus 2024
13 - 16 Mei 2024	10 - 13 Juni 2024	8 - 11 Juli 2024	12 - 15 Agustus 2024
20 - 23 Mei 2024	19 - 22 Juni 2024	15 - 18 Juli 2024	19 - 22 Agustus 2024
27 - 30 Mei 2024	24 - 27 Juni 2024	22 - 25 Juli 2024	26 - 29 Agustus 2024
		29 Juli – 1 Agustus 2024	
September 2024	Oktober 2024	November 2024	Desember 2024
2 - 5 September 2024	1 - 4 Oktober 2024	4 - 7 November 2024	2 - 5 Desember 2024
9 - 12 September 2024	7 - 10 Oktober 2024	11 - 14 November 2024	9 - 12 Desember 2024
16 - 19 September 2024	14 - 17 Oktober 2024	18 - 21 November 2024	16 - 19 Desember 2024
23 - 26 September 2024	21 - 24 Oktober 2024	25 - 28 November 2024	
	28 - 31 Oktober 2024		



# MAIRODI MANDIRI SEJAHTERA

TRAINING, CONSULTING & ENGINEERING SERVICES

Alamat: Gedung Dapenpos Lt.2, Jl. PH.H. Mustofa No.35 , Bandung, Indonesia, 40124  
Telp/Fax: +62-22-7215668, Homepage: <https://pelatihan-indonesia.id/>

---

## **INVESTMENT PRICE/PERSON :**

1. Rp. 8.500.000/person (full fare) or
2. Rp. 8.250.000/person (early bird, payment 1 week before training) or
3. Rp. 7.950.000/person (if there are 3 persons or more from the same company)

## **FACILITIES FOR PARTICIPANTS:**

1. Training Module
2. Flash Disk contains training material
3. Certificate
4. Stationeries: NoteBook and Ballpoint
5. T-Shirt
6. Backpack
7. Training Photo
8. Training room with full AC facilities and multimedia
9. Lunch and twice coffeebreak everyday of training
10. Qualified instructor