



PRODUCTIVITY &  
QUALITY MANAGEMENT  
CONSULTANTS

# PREVENTIVE MAINTENANCE

ACHIEVING MAINTENANCE EFFICIENCY

BY STRENGTHENING

PREVENTIVE MAINTENANCE



Banyak sekali sistem perawatan yang dapat diterapkan di organisasi. Dalam perawatan terencana (Planned Maintenance) terdapat beberapa sistem perawatan yang bisa digunakan di organisasi, dari breakdown maintenance, preventive maintenance, predictive maintenance, corrective maintenance, hingga maintenance prevention. Preventive Maintenance merupakan salah satu sistem perawatan yang paling banyak diterapkan di perusahaan dengan tujuan utama untuk pencegahan kerusakan terhadap peralatan

Dalam perjalanannya, banyak dari organisasi tidak mendapatkan hasil yang maksimal terhadap penerapannya. Efektifitas penerapan baik terhadap standar yang ditetapkan ataupun mekanisme pelaksanaan sering menjadi alasan masih tingginya kerusakan atau berhentinya mesin yang tidak terencana (Breakdown) karena kurang maksimalnya sistem preventive maintenance yang tepat dapat menyebabkan meningkatnya biaya di perusahaan. Berdasarkan sebuah studi, diperkirakan bahwa kerugian biaya akibat breakdown mencapai hingga 10 kali lipat dari biaya pelaksanaan program perawatan. Hal ini disebabkan salah satunya oleh pelaksanaan Preventive Maintenance fokus terhadap eksekusi berdasarkan jadwal yang sudah dibuat tanpa memperhatikan sejarah, serta kesesuaian checklist dengan kondisi aktual mesin.



**9-10 NOV 2022**

09.00 - 15.00 WIB



**Rp. 2.700.000**

Belum Termasuk PPN 11%

Softcopy Materi

E-Certificate

Pre & Post Test

Exercise



**ONLINE TRAINING  
VIA ZOOM**



**Info &  
Pendaftaran**

✉ events@pqm.co.id

🌐 www.pqm.co.id

📞 0811 1526 646

◀ **FASILITATOR**

**Miky Nurhariadi**  
Senior Konsultan



WWW.PQM.CO.ID



@PQMCONSULTANTS



021 4251887



0811 1526 646



PQMCONS@PQM.CO.ID



PRODUCTIVITY &  
QUALITY MANAGEMENT  
CONSULTANTS

# PREVENTIVE MAINTENANCE

ACHIEVING MAINTENANCE EFFICIENCY

BY STRENGTHENING

PREVENTIVE MAINTENANCE



## SASARAN PROGRAM

- Memahami konsep dasar Preventive Maintenance peranannya dalam mencapai zero breakdown
- Definisi dan mengapa breakdown dapat terjadi
- Memahami langkah-langkah kunci dalam implementasi Preventive Maintenance dalam peningkatan efektivitas mesin
- Memahami aktivitas dalam meningkatkan efisiensi sistem perawatan
- Menetapkan rencana implementasi Preventive Maintenance di perusahaan



## GARIS BESAR PROGRAM

- Konsep dasar preventive maintenance
- Maintenance effectiveness key measure
- Langkah preventive maintenance
- Fase menuju zero breakdown
- Maintenance efficiency
- Penerapan preventive maintenance



## METODE PROGRAM

- Lecture interaktif
- Aktivitas kelompok (menggunakan Breakout Zoom)
- Penugasan kelompok (menggunakan Microsoft Excel / Power Point untuk sharing tampilan / screen share)
- Galeri walk
- Kuis interaktif, Live Q&A
- Whiteboard (menggunakan Annotate Zoom)



## TARGET PESERTA

Supervisor, First Line Manager, Senior Manager Operations di Production, Maintenance, PPIC/Planning, Engineering.

\* Program ini dapat dilakukan dalam format  
**In-House Training dan Consulting**



## Info & Pendaftaran

- ✉ [events@pqm.co.id](mailto:events@pqm.co.id)
- 🌐 [www.pqm.co.id](http://www.pqm.co.id)
- 📞 0811 1526 646



WWW.PQM.CO.ID



@PQMCONSULTANTS



021 4251887



0811 1526 646



PQMCONS@PQM.CO.ID