

# Zero Breakdown through Total Productive Maintenance (TPM)

## I. Jakarta 27 - 28 Juli 2010

Dalam dunia industri, idealnya peralatan dan mesin dapat beroperasi 100%, dalam kondisi full capacity, dan menghasilkan kualitas produk 100% OK. Namun demikian, dalam kenyataannya, kondisi ini sangat sulit terjadi.

Total Productive Maintenance (TPM) adalah hasil perpaduan antara Preventive Maintenance dengan konsep Total Quality Control dan Total Employee Involvement. TPM bukan sekedar teori, tetapi dikembangkan dari best practices dan menjadi proven method yang telah diterapkan di berbagai penjuru dunia.

TPM merupakan suatu sistem perawatan mesin yang melibatkan seluruh bagian dan anggota organisasi, termasuk operator produksi. Sasaran penerapan TPM adalah tercapainya Zero Breakdown, Zero Defect, dan Zero Accident, dengan demikian memaksimalkan efektivitas penggunaan mesin.

### Garis Besar Program

1. Konsep dasar TPM
2. Mengeliminasi "Six Big Losses"
3. Perawatan Mandiri (Autonomous Maintenance)
4. Perawatan terencana (Planned Maintenance)
5. Fokus Improvement dan PDCA Cycle
6. Pelatihan keterampilan dalam penerapan TPM
7. Spare Part Management
8. Proses peningkatan dalam perawatan
9. Kasus penerapan TPM
10. Strategi implementasi TPM

### Sasaran Program

1. Memahami falsafah dan konsep dasar sistem perawatan terpadu TPM
2. Memahami elemen-elemen TPM

### Peserta

Manajer Produksi, Manajer Perawatan, supervisor, foreman, team leader, section head dan department lain yang terkait dengan kegiatan perawatan. (maksimal 25 peserta)



### TRAINER

#### Dudung Duhara, ST., MT., SSMBB

Dudung Duhara adalah Professional Consultant pada PT. Phitagoras Global Duta – suatu lembaga konsultan yang bergerak dalam bidang pelatihan dan konsultasi manajemen peningkatan kinerja dan daya saing perusahaan. Sebagai konsultan, Dudung memfokuskan diri dalam bidang Industrial Strategy & Management.

Dudung berpengalaman dalam implementasi program peningkatan produktivitas dan kualitas, shopfloor improvement, efisiensi dan cost reduction, manajemen pergudangan dan efisiensi material, operation dan manufacturing management. Sebelum berkarir sebagai konsultan, Dudung bekerja di LG Innotek Indonesia, PQM Consultants, Eterindo Group, Kaizen Global Solusi, Center for Productivity & Quality Excellence (CPQE), dan mengajar di beberapa universitas swasta. Dudung memiliki latar belakang Sarjana Teknik Elektro, dan Magister Teknik Industri, serta mendapatkan Certified Six Sigma Master Black Belt dari International Quality Federation (IQF), USA.

Klien-klien yang telah ditanganinya antara lain : Pencil Lead Indonesia, Goodyear Indonesia, Cometa Can Indonesia, Gramedia Majalah, Sumitomo Electric Wintec Indonesia, DuPont Powder Coatings Indonesia, American Standard Indonesia, Yasulor Indonesia, Linfox Indonesia, Bumimulia Indah Lestari, Sumatera Prima Fibreboard, Indofarma, Bank Syariah Mandiri, Biotis Agrindo, Sayap Mas Utama, Bank Mandiri, Indonesia Steel Tube Work, Danone Dairy Indonesia, Federal Nittan Indonesia, Actavis Indonesia, Trac Astra, Inter Aneka Kimia Lestari, Schneider Indonesia, Sanyo Precision Batam, Saitama Stamping Indonesia, Tekpack Asia, Frigorek Indonesia, Eternal Buana Chemical Industries, Eterindo Nusa Graha, Anugerahinti Gemanusa, Petrowidada, Tirta Investama.

### INVESTASI :

- |   |                 |
|---|-----------------|
| Pendaftaran per peserta   | Rp. 3.500.000,- |
| Pendaftaran & Pelunasan 2 minggu sebelum training                 | Rp. 3.250.000,- |
| Gratis orang ke 5, untuk pendaftaran 4 orang dari satu perusahaan |                 |

### FASILITAS :

Training Kit, Sertifikat, Makan Siang, Coffee Break, PT. Phitagoras Membership Card



Pendaftaran dan Informasi lebih lanjut dapat menghubungi

**PT. Phitagoras Global Duta**

JDC Building 6th Floor, Jl. Jend. Gatot Subroto Kav.53, Jakarta 10260

Telp : 021- 70270400, 70904580 Fax : 021 5742385, Email: info@phitagoras.co.id

Web Site : [www.phitagoras.co.id](http://www.phitagoras.co.id)