



PRODUCTIVITY &
QUALITY MANAGEMENT
CONSULTANTS

LEAN MANUFACTURING

IMPROVING SPEED, QUALITY & COST
COMPETITIVENESS

24-25 JULY 2019 - @ JAKARTA

REGISTER NOW: RP. 4.000.000 (EXCL. TAX)



**TAHUKAH ANDA?
INILAH YANG TERJADI JIKA
LEAN MANUFACTURING
DIIMPLEMENTASIKAN**

- Menurunkan Inventory Hingga 75%
- Menurunkan Lead Time Hingga 90% Reduction
- Meningkatkan Produktivitas hingga 100%
- Mendekati Zero Defects
- Menurunkan Kecelakaan Kerja
(Menurut Jeffrey K. Liker Penulis Buku Toyota Way)

MATERI UTAMA

Lean Thinking
& Lean
Manufacturing

Eliminasi
8 Waste

Teknik-
teknik Lean
Manufacturing

Integrasi Lean
Manufacturing
dengan VSM

Strategi
Implementasi
Lean

TARGET PESERTA:

Direktur/Manajer Produksi, Manajer Pabrik, Manajer Continuous Improvement, Manajer PPIC, Manajer Persediaan dan Manajer lain yang terkait dengan penerapan Lean Manufacturing



TRAINING INI DILENGKAPI DENGAN
SIMULASI LEAN MENGGUNAKAN
KANBAN GAME

CONTACT US: EVENTS@PQM.CO.ID - EVENTS.PQM.CO.ID - 021 4251887 - 0812 1057 6646



IMPROVING YOUR SPEED, QUALITY & COST COMPETITIVENESS

Lean Manufacturing merupakan *methodology* praktis yang telah banyak diimplementasikan perusahaan kelas dunia untuk mencapai *operational excellence*. Tekanan biaya yang terus meningkat dan tuntutan waktu *delivery* yang semakin pendek, tetapi disisi lain, harga yang tidak bisa dinaikan menuntut perusahaan untuk meningkatkan produktivitas karyawan, salah satunya dengan menerapkan Lean di dalam *manufacturing process*.

PROGRAM INI AKAN MEMBERIKAN ANDA



- Pemahaman Lean Thinking dan Lean Manufacturing
- Cara mengidentifikasi dan mengeliminasi '8 Waste'
- Teknik-teknik Lean Manufacturing: Flow Production, Small Batch Production, Line Balancing, Takt Time, Pull Production, Kanban dan Visual Management.
- Cara mengintegrasikan Lean Manufacturing dengan menggunakan Value Stream Mapping agar lebih efisien.
- Strategi Implementasi Lean.

AGENDA HARI 1

- Lean Thinking dan Lean Manufacturing
- Identifikasi dan eliminasi 8 Waste
- Menyesuaikan Produksi dengan Takt Time
- Cycle Time, Takt Tme dan Line Balancing
- Memperpendek Lead Time dengan Small Lot Production
- One Piece Flow Production
- Sistem Tarik untuk Menghindari Overproduction
- Simulasi Lean dengan Kanban Game

AGENDA HARI 2

- Sistem Pengendalian Produksi dengan Kanban
- Produksi Campur-Merata (Heijunka)
- Peningkatan kinerja dengan Standardized Work dan Quick Changeover
- Menciptakan Mutu pada Sumbernya (Built in Quality)
- Autonomous Maintenance
- Pengendalian dan Manajemen Visual



FASILITATOR: DR. SONNY IRAWAN

Dr. Sonny Irawan adalah Komisaris dan Konsultan Senior di PQM Consultants dengan spesialisasi pada Lean Manufacturing, Total Quality Management dan Total Productive Maintenance. Dengan pengalaman sebagai konsultan lebih dari 20 tahun, Sonny telah memfasilitasi klien dalam melakukan identifikasi dan mengeliminasi pemborosan untuk meningkatkan produktivitas. Dalam perjalanan karirnya sebagai konsultan, Dr. Sonny telah membantu penerapan Lean di berbagai jenis industri manufaktur, seperti Garment, Consumer Goods, Automotive, Battery, Packaging.