



PRODUCTIVITY &
QUALITY MANAGEMENT
CONSULTANTS

LEAN MANUFACTURING: IMPROVING SPEED, QUALITY AND COST COMPETITIVENESS



Lean Manufacturing telah banyak diimplementasikan perusahaan kelas dunia untuk mencapai operational excellence. Tekanan biaya yang terus meningkat dan tuntutan waktu delivery yang semakin pendek, tetapi di sisi lain, harga yang tidak bisa dinaikkan menuntut perusahaan untuk senantiasa meningkatkan kualitas, produktivitas dan daya saingnya. Salah satunya dengan menerapkan LEAN di dalam proses manufaktur yang diintegrasikan dengan konsep Industry 4.0

DR. Sonny adalah Konsultan Senior di PQM Consultants. Di antara proyek yang ditangani adalah membantu Klien dalam menyusun Strategic Management, membangun sistem untuk mengelola kehandalan mesin perusahaan melalui penerapan Total Productive Maintenance; membangun budaya mutu di perusahaan melalui penerapan Total Quality Management; dan menciptakan proses produksi yang mengalir serta mengeliminasi inventori yang berlebihan dengan mengimplementasikan Lean Management, membangun system untuk mengoptimalkan proses operasional di pabrik, membangun system untuk mengoptimalkan penggunaan sumber daya material, sumber daya manusia, dan kapasitas mesin melalui penerapan Enterprise Resource Planning.



7-8 MARET 2023

08.30 - 16.30 WIB



Rp 4.000.000

Belum Termasuk PPN 11%

Softcopy Materi

E-Certificate

Pre & Post Tes

Exercise



OFFLINE TRAINING



Info & Pendaftaran

events@pqm.co.id

www.pqm.co.id

0811 1526 646



« FASILITATOR

Dr. Sonny Irawan
Senior Konsultan



WWW.PQM.CO.ID



@PQMCONSULTANTS



021 4251887



0811 1526 646



PQMCONS@PQM.CO.ID



PRODUCTIVITY &
QUALITY MANAGEMENT
CONSULTANTS

LEAN MANUFACTURING: IMPROVING SPEED, QUALITY AND COST COMPETITIVENESS



SASARAN PROGRAM

- Pemahaman Lean Thinking dan Lean Manufacturing
- Cara identifikasi dan eliminasi '8 waste'
- Teknik-teknik Lean seperti: Flow Production, Small Batch Production, Line Balancing, Takt Time, Pull Production, Kanban dan Visual Management
- Mengintegrasikan improvement dan inovasi Lean Manufacturing menggunakan Value Stream Mapping (VSM)
- Strategi penerapan Lean di perusahaan
- Integrasi Lean dengan Industry 4.0



AGENDA

Hari 1

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

Hari 2

- Sistem Pengendalian Produksi dengan Kanban
- Peningkatan kinerja di area kerja dengan Standardized Work dan Quick Changeover
- Menciptakan Mutu dengan Sumbernya (Built in Quality)
- Autonomous Maintenance
- Pengendalian dan Manajemen Visual
- Strategi penerapan Lean di perusahaan
- Integrasi Lean dengan Industry 4.0



METODE PROGRAM

- Interactive Lecture & Discussion
- Simulasi & Studi Kasus
- Interactive Quiz, Live Q&A



TARGET PESERTA

Direktur / Top Manajemen di Manufaktur, Manajer Pabrik. Level Manajerial dan Supervisi di lingkup manufaktur terutama bagian Produksi, QA/QC, Engineering, PPIC, Information Technology, Inventory & Warehouse Management/Supply Chain Management (SCM). Level Manajerial dan Supervisi yang mengelola LEAN di perusahaan dan penanggung jawab yang terkait dengan penerapan Continuous Improvement.



Info & Pendaftaran

- ✉ events@pqm.co.id
- 🌐 www.pqm.co.id
- 📞 0811 1526 646

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



WWW.PQM.CO.ID



@PQMCONSULTANTS



021 4251887



0811 1526 646



PQMCONS@PQM.CO.ID