

DAFTAR ISTILAH

- Waste* : Segala aktivitas yang tidak memberikan nilai tambah.
- Lean* : Suatu upaya terus-menerus untuk menghilangkan pemborosan (*waste*) dan meningkatkan nilai tambah (*value added*) produk baik barang maupun jasa agar dapat memberikan nilai kepada pelanggan (*customer value*) terhadap *waste*,
- Lean Manufacturing* : Pendekatan sistematis untuk mengidentifikasi dan meminimasi pemborosan melalui perbaikan berkesinambungan dengan aliran produk.
- VSM* : *Value Stream Mapping* merupakan metode untuk memetakan aliran produksi dan aliran informasi untuk memproduksi produk.
- Waiting* : Proses menunggu kedatangan material, informasi, peralatan dan perlengkapan yang tidak memberikan nilai tambah.
- Transportation* : Pемindahan material dari satu tempat ke tempat lain dengan *material handling equipment*.
- Door FS Root A320*: Nama produk yang diteliti selama penelitian
- CMM* : Mesin yang melakukan pemeriksaan *part Door FS Root A320*
- Cycle Time* : Waktu yang diperlukan oleh mesin untuk memproduksi satu unit produk
- Line Balancing* : Keseimbangan kapasitas produksi antar stasiun kerja. Bila stasiun kerja memiliki kapasitas produksi lebih besar, maka akan memiliki waktu proses yang lebih pendek. Jika tidak

tercontrol akan menyebabkan waktu menganggur/utilisasi mesin tidak maksimal dan terjadinya *Work In Process* yang cukup tinggi.

Work In Process : Produk setengah jadi yang terkontrol atau tidak terkontrol, yang timbul sebagai akibat adanya ketidak seimbangan kapasitas.

Time To Repair : Lamanya waktu tindakan perbaikan yang dilakukan pada kerusakan mesin/*part*/komponen,

Time To Failure : Selang terjadinya kerusakan baru dengan kerusakan terakhir.pada mesin/*part*/komponen.