

# PROGRAM PENGURUSAN LEAN 2018

## APAKAH ITU LEAN?

Aktiviti untuk  
menyingkirkan  
pembaziran

## IMPAK LEAN (2014-2017)

- 54 syarikat perkayuan
- Penjimatan RM47.8 juta
- Kualiti Meningkatkan
- Inventori Menurun
- Tenaga Pekerja Berkurang

## TESTIMONIAL ...

*"Penjimatan sebanyak RM1.7 juta merupakan satu angka yang menakjubkan. Sifat "penambahbaikan berterusan" telah berjaya disemai di kalangan kakitangan kami. Perjalanan ini perlu diteruskan selagi syarikat ini masih beroperasi kerana ia akan menjadikan kami lebih kuat and menggalakkan pencapaian yang tinggi di dalam industry perkayuan Saya amat yakin bahawa dengan berkat usaha para kakitangan, kami akan mula melihat pencapaian yang lebih memberangsangkan"*

***Berjapak Sdn. Bhd.***

*Inilah kali pertama kami dapat melihat sendiri pasukan kami bekerjasama secara sistematik di dalam melaksanakan sesuatu tugas. Ini tidak akan terjadi tanpa pertolongan daripada juruperunding lantikan MTIB. Ini adalah kerana semua pihak telah berusaha untuk mencapai satu matlamat, iaitu mengurangkan PEMBAZIRAN. Kami mengucapkan terima kasih kepada semua yang terlibat di dalam program ini.*

***Royal Selangor International Sdn. Bhd.***

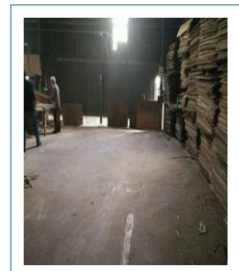
## Apa yang perlu anda tahu?

Program ini merupakan gabungan pakej latihan, bimbingan, penilaian dan perkongsian amalan terbaik yang membolehkan organisasi dapat meningkatkan produktiviti melalui penambahbaikan kecekapan sistem, operasi dan pengurusan

Program ini akan dikendalikan dan dibimbing oleh **juruperunding** bertauliah berkemahiran tinggi yang akan dilantik oleh pihak MTIB selama **6 hingga 8 bulan**.

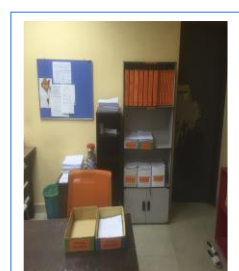
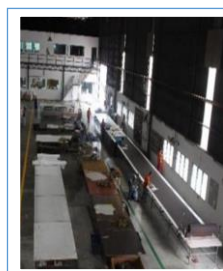
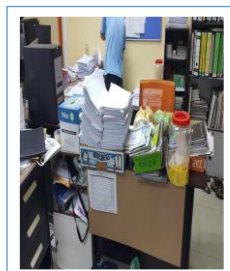
**Yuran  
Komitmen  
RM5,000.00  
sahaja**

# CONTOH IMPAK PROGRAM

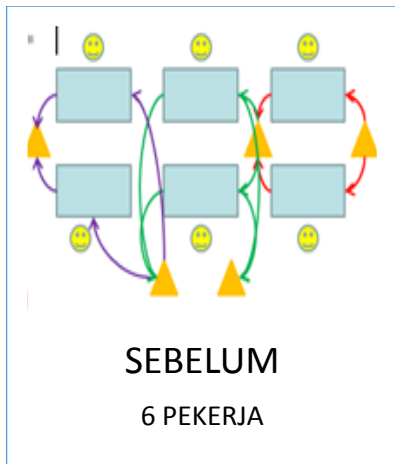


SEBELUM

SELEPAS



## PENGURANGAN TENAGA KERJA



| Part | Description | Cutting (Frame Saw) | Cutting | Laminating | Planning 1 | Ripping | Sanding | Panel Side Cutting | Profiling | Profiling | Drilling | Total   |
|------|-------------|---------------------|---------|------------|------------|---------|---------|--------------------|-----------|-----------|----------|---------|
| 1    | TK - 2      | 802                 | 221     | 82         |            |         |         |                    | 26        | 74        |          | 1205    |
| 2    | UK-1 / SK-1 |                     | 41      | 678        | 120        | 66      |         |                    | 73        | 51        |          | 1029    |
| 3    | YS - 5      |                     | 70      |            |            |         |         |                    | 204       | 58        | 65       | 397     |
| 4    | Panel - 6   |                     | 86      | 658        | 594        | 50      | 2196    | 342                | 120       |           |          | 4046    |
|      |             | 802.00              | 197.00  | 1557.00    | 714.00     | 198.00  | 2196.00 | 342.00             | 423.00    | 58.00     | 190.00   | 6677.00 |
|      | Manhour     | 0.22                | 0.05    | 0.43       | 0.20       | 0.06    | 0.61    | 0.10               | 0.12      | 0.02      | 0.05     | 1.85    |
|      | Sets        | 41                  | 41      | 41         | 41         | 41      | 41      | 41                 | 41        | 41        | 41       | 41      |
|      | Operator    | 1                   | 1       | 1          | 2          | 2       | 2       | 1                  | 1         | 1         | 1        | 1       |
|      | Machine     | 1                   | 1       | 1          | 1          | 1       | 1       | 1                  | 1         | 1         | 1        | 1       |
|      | Run Hrs     | 9.13                | 2.24    | 17.73      | 4.07       | 1.13    | 12.51   | 3.90               | 4.82      | 0.66      | 2.16     | 58.35   |

### ANALISA VALUE STREAM MAPPING (VSM)

Menganalisa segala proses terlibat di dalam penghasilan sesuatu produk bagi mencari jalan yang meningkatkan produktiviti.

**BERMINAT??**

Sila hubungi :

En. Shamsul Azman Abdul Aziz (e-mel : shamsulazman@mtib.gov.my)  
Tel : 03-9282 2235 Samb. : 1367 Faks : 03-9281 0729

En. Rasfan Akram Hj. Akmal (e-mel : rasfan@mtib.gov.my)  
(Tel : 03-9282 2235 Samb. : 1316 Faks : 03-9281 0729)