

## LOCK OUT TAG OUT

Apakah LOTO (LOCK OUT TAG OUT) itu.... ?

**LOCK OUT TAG OUT** merupakan metode yang dipakai untuk mengisolasi mesin atau peralatan dari sumber energi yang dipakainya sebelum mesin tersebut diperbaiki atau di lakukan maintenance.

Isolasi pada kendaraan ringan dilakukan untuk memutuskan sumber energi yang terdapat pada kendaraan. Adanya energi seperti energi mekanis, energi gerak, energi listrik bisa menyebabkan cedera pada mekanik yang sedang bekerja atau orang lain yang berada disekitar area kerja jika tidak dilakukan pemutusan sumber energi tersebut.

Sesuai dengan **TJ-SOP-WORKSHOP-023 Isolasi Kendaraan Ringan**, PT. Transkon Jaya menerapkan aturan dalam melakukan isolasi saat akan melakukan perawatan pada kendaraan ringan, yang disesuaikan dengan ketentuan yang telah ditetapkan di masing-masing site.



### Kendaraan yang tidak dilengkapi dengan isolator switch

- Aktifkan hand brake.
- Pasang wheel chock di kedua sisi depan dan belakang kendaraan.
- Cabut kunci kontak kendaraan dan masukkan ke dalam kotak isolasi.
- Kunci kotak isolasi dengan menggunakan padlock dan gantungkan badge personal danger tag atau label personal danger tag pada kotak isolasi sesuai dengan jumlah mekanik yang akan melakukan pekerjaan.



### Kendaraan yang dilengkapi dengan isolator switch

- Aktifkan hand brake.
- Pasang wheel chock di kedua sisi depan dan belakang kendaraan.
- Posisikan isolator switch dalam posisi off, kunci isolator switch dengan menggunakan padlock
- Gantungkan badge personal danger tag atau label personal danger tag pada isolator switch
- Jika pekerjaan dilakukan oleh lebih dari satu orang mekanik, maka gunakan scissors lock untuk mengunci isolator switch dan gantungkan personal danger tag dari masing-masing mekanik pada lubang scissors lock.



### Kendaraan yang tidak dilengkapi dengan isolator switch & kotak isolasi

- Aktifkan hand brake.
- Pasang wheel chock di kedua sisi depan dan belakang kendaraan.
- Cabut kunci kontak kendaraan dan kaitkan pada scissors lock kemudian gantungkan pada steering kendaraan bersamaan dengan badge personal danger tag masing-masing mekanik
- Kunci scissors lock dengan menggunakan padlock

