

Analisis risiko Low Back Pain (LBP) pada operator bottom case di PT. Showa Indonesia Manufacturing pada bulan Maret tahun 2013 = Risk analysis of Low Back Pain (LBP) at the bottom case operator in PT. Showa Indonesia Manufacturing on March 2013

Agnes Krisyanti Husin, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20345379&lokasi=lokal>

Abstrak

Low back pain (LBP) sering dialami oleh manusia, tidak terkecuali pada populasi pekerja. Salah satu faktor yang mempengaruhi low back pain (LBP) pada pekerja adalah postur kerja. Penelitian dilakukan dengan melakukan observasi postur kerja pada operator Bottom Case di PT. Showa Indonesia Manufacturing pada bulan Maret tahun 2013. Alat ukur yang digunakan adalah REBA.

Hasil REBA yang didapat pada operator Bottom Case pada proses buffing, cleaning dan mendorong kereta termasuk dalam kategori sedang dan memerlukan tindakan lebih lanjut seperti stretching dilakukan pada seluruh shift kerja, refresh training dan modifikasi pada mesin.

.....Low back pain (LBP) often experienced by human, no exception in the worker population. One of the factor that influence low back pain (LBP) in worker is working posture. The research done by observing the working posture on the operator Bottom Case at PT. Showa Indonesia Manufacturing on March 2013.

Measuring instrument used is REBA.

The results of REBA obtained on the operator Bottom Case on the process of buffing, cleaning and drive train are included in the category medium and require further action as stretching is done on the entire work shift, refresh training and modifications to the engine.