

Analisa faktor risiko ergonomi pada *task* yang berisiko tinggi terhadap timbulnya *low back pain* pada kegiatan *manual handling* di area gudang PT X tahun 2008

Wulandari, Irma Setiawaty

Deskripsi Lengkap: <https://lib.fkm.ui.ac.id/detail.jsp?id=66862&lokasi=lokal>

Abstrak

Meningkatnya daya beli masyarakat dan penerapan Undang-undang Otonomi Daerah telah mendorong pertumbuhan bisnis ritel di atas 20% sejak tahun 2000. Tingginya aktivitas bisnis ini salah satunya dapat dilihat di area kasir supermarket dan area gudang. Namun perkembangan ini tidak sejalan dengan kegiatan di area gudang yang masih didominasi oleh kegiatan manual (Manual Handling). Dampak terjadinya manual handling adalah risiko terjadinya gangguan otot rangka (musculoskeletal disorder) termasuk salah satunya Low Back Pain (LBP). Penelitian ini merupakan studi observasional, evaluasi yang bertujuan mendapatkan gambaran risiko Manual Handling di area gudang PT X.

Increase of people's purchasing power and implementation of Regional Autonomy Act have stimulated growth of retail business over 20% since 2000. High rate of the business activities can be observed in cashier and warehouse premises of supermarket. However this condition is not accommodated by the warehouse's activities which are still dominated by manual handling ones. Impact of the manual handling activities is risk of musculoskeletal disorders, among others, Low Back Pain (LBP). This research is observational and evaluative study intended Manual Handling risk in warehouse premises of PT.X.