

## Gambaran tingkat risiko gangguan otot rangka pada pekerja aktivitas tape converting double tape di PT. H Bekasi tahun 2016 = An overview of musculoskeletal disorders risk level in workers of tape converting activities double Tape at PT. H Bekasi 2016

Rania Mesayu An Nisa, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20430579&lokasi=lokal>

---

Abstrak

**ABSTRAK**

Aktivitas tape converting (double tape) berisiko mengakibatkan gangguan otot rangka (Gotrak). Penelitian ini bertujuan untuk menjelaskan gambaran tingkat risiko Gotrak pada aktivitas tape converting di PT. H Bekasi. Penelitian ini bersifat deskriptif dengan pendekatan semi kuantitatif. Sasaran penelitian yaitu seluruh karyawan pada aktivitas double tape converting sebanyak 11 orang pekerja. Tingkat risiko Gotrak diukur dengan lembar kerja REBA dan QEC, sedangkan keluhan subjektif menggunakan NBM. Penilaian QEC dan REBA mendapatkan hasil pekerjaan ini memiliki tingkat risiko sedang hingga sangat tinggi dan diperlukan perbaikan segera. Saran yang diberikan berupa pengendalian teknis, penggunaan alat bantu, pembuatan SOP, dan pelatihan.

**ABSTRACT**

Tape converting activities (double tape) has risk lead to MSDs. This research aims to describe MSDs risk level in workers of tape converting activities at PT. H Bekasi. This research uses descriptive with semi quantitative approach. The study population is all employees on that activities, total 11 workers. MSDs risk levels measured using REBA and QEC, meanwhile the subjective complaints of MSDs are described using NBM. Assessment of QEC and REBA shows that this activities have a medium to very high level of risk and need actions soon. The recommendations are engineering control, use tools, create SOP, and have training.