

ABSTRAK

Prasasti,Sari Arum.2023.Pengaruh Posisi Kerja, Durasi Kerja,dan Tingkat Pengetahuan Ergonomi Terhadap Risiko *Muskuloskeletal Disorders* Pada Pekerja Informal Pembuatan Sandal Spons Slipper di Kabupaten Malang,Poltekkes Kemenkes Malang Prodi Keselamatan dan Kesehatan Kerja. Pembimbing 1: Dr. Suwoyo, S.kep.Ns., M,Kes, Pembimbing 2: Dr. Ekowati Retnaningtyas, S.Kp,M.Kes.email: sari_p17451204009@poltekkes-malang.ac.id

Latar Belakang: Sektor informal adalah pekerjaan yang peningkatan risiko penyakit atau kecelakaan akibat kerja; Hal ini disebabkan oleh tidak adanya tempat kerja yang ergonomis, kurangnya perhatian terhadap keselamatan dan kesehatan kerja, serta kurangnya pengawasan dari pihak yang ergonomis. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh posisi kerja, durasi kerja serta tingkat pengetahuan ergonomic terhadap risiko *Muskuloskeletal Disorders* (MSDs) pada pekerja informal pembuatan sandal spons *slipper* di Kabupaten Malang. **Metode Penelitian:** Metode penelitian yang digunakan adalah kuantitatif dengan analisis regresi linier berganda. Cara memperoleh data penelitian dilakukan dengan observasi lapangan dan pengisian angket (kuesioner). **Hasil:** Berdasarkan output statistik untuk nilai signifikansi posisi kerja (X1) $0,018 < 0,05$, durasi kerja (X2) $0,018 < 0,05$, Tingkat pengetahuan ergonomic (X3) $0,023$ dan nilai signifikansi untuk pengaruh X1, X2, X3 secara simultan terhadap Y sebesar $0,000 < 0,05$ yang artinya terdapat pengaruh signifikan terhadap X1,X2,X3.**Kesimpulan:** Terdapat pengaruh posisi kerja,durasi kerja,tingkat pengetahuan dengan risiko Muskuloskeletal Disorders pada pekerja pembuatan sandal spons slipper di Kabupaten Malang.

Kata Kunci: posisi kerja, durasi kerja, tingkat pengetahuan ergonomi, risiko *musculoskeletal disorders*, sektor informal