

Tipe Koleksi: UHAMKA - Skripsi FIKES

## Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan Low Back Pain Pada Penjahit Sektor Informal di Kelurahan Cibubur Jakarta Timur Tahun 2019

Anggi Dwi Hartanti

Deskripsi Lengkap: <http://lib.uhamka.ac.id/detail.jsp?id=75059&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Low Back Pain merupakan rasa nyeri pada daerah punggung bagian bawah dimana penderita dapat merasakan secara jelas atau samar serta menyebar atau terlokalisir. Prevalensi kasus kecelakaan dan penyakit akibat kerja mengalami peningkatan di setiap tahunnya, salah satunya adalah Low Back Pain atau NPB (Nyeri Punggung Bawah). Tujuan penelitian ini untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan keluhan Low Back Pain pada penjahit sektor informal di Kelurahan Cibubur, Jakarta Timur Tahun 2019.

Penelitian ini menggunakan penelitian kuantitatif dan menggunakan desain Cross Sectional. Data yang digunakan adalah data primer yang diperoleh dari lembar kuesioner. Analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis univariat dan bivariat. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh pekerja penjahit yang terdapat di 12 tempat di Kelurahan Cibubur Jakarta Timur yang berjumlah 83 orang. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 83 orang, sama dengan jumlah populasi. Teknik pengambilan sampel menggunakan Non Probability Sampling yaitu sampling jenuh.

Hasil univariat menunjukkan responden yang memiliki keluhan low back pain (54,2%), usia <math>\leq 35</math> tahun (62,7%), responden laki-laki (63,9%), IMT <math>\leq 25</math> (61,4%), masa kerja >4 tahun (56,6%), lama duduk >6 jam (62,7%). Kebiasaan olahraga <math>< 150</math> menit/minggu (66,3%), posisi kerja berisiko (74,7%), dan desain kursi kerja tidak ergonomis (91,6%). Hasil bivariat menunjukkan variabel yang berhubungan yaitu IMT, masa kerja, lama duduk, kebiasaan olahraga, posisi kerja, dan desain kursi kerja. Sedangkan variabel yang tidak berhubungan yaitu usia dan jenis kelamin.

Berdasarkan hasil penelitian pemilik usaha jahit disarankan untuk menyediakan alat kerja yang ergonomis untuk para pekerja dan juga para pekerjanya untuk melakukan peregangan selama bekerja guna mengurangi keluhan nyeri.