

ABSTRAK



SKRIPSI, Agustus 2022

URAY FIRKHAN RYANTHAMA

Program Studi S-1 Fisioterapi

Fakultas Fisioterapi

Universitas Esa Unggul

HUBUNGAN TINGKAT KEPARAHAN CARPAL TUNNEL SYNDROME DENGAN PRODUKTIVITAS KERJA PADA PENGENDARA MOTOR OJEK ONLINE

Terdiri dari VI Bab, 83 Halaman, 1 Gambar, 2 Skema, 5 diagram, 8 Tabel, 7 Lampiran

Tujuan: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui intensitas hubungan tingkat keparahan Carpal Tunnel Syndrome dengan produktivitas kerja pada pengendara motor ojek online di Surabaya.

Metode: Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif analitik dengan studi korelatif menggunakan pendekatan *cross sectional* dengan identifikasi *total sampling* yang sampelnya berjumlah 52 orang. Pemeriksaan tingkat keparahan Carpal Tunnel Syndrome dan tingkat produktivitas kerja menggunakan kuesioner. **Hasil:** Uji *Mann-Whitney* didapatkan hubungan yang bermakna dengan $p=0,001$ dimana $p < \alpha (0,05)$ yang artinya terdapat hubungan yang bermakna antara tingkat keparahan CTS (SSS) dengan produktivitas kerja pada ojek *online* dan terdapat juga hubungan yang bermakna antara tingkat keparahan CTS (FSS) dengan produktivitas kerja pada ojek *online* dengan uji *Mann-Whitney* didapatkan $p=0,004$ dimana $p < \alpha (0,05)$. **Kesimpulan:** Ada hubungan antara tingkat keparahan CTS dengan produktivitas kerja pada ojek *online*

Kata Kunci : Sindrom Carpal Tunnel, Produktivitas Kerja, Pengendara Motor Ojek *Online*

ABSTRACT



SKRIPSI, August 2022

Uray Firkhan Ryanthama

Physiotherapy Undergraduate Program

Faculty of Physiotherapy

Universitas Esa Unggul

RELATIONSHIP BETWEEN THE SEVERITY OF CARPAL TUNNEL SYNDROME AND WORK PRODUCTIVITY IN ONLINE MOTORCYCLE TAXI RIDERS

It consists of VI Chapters, 83 Pages, 1 Figure, 2 Schematics, 5 diagrams, 8 Tables, and 7 Appendices

Objective: This study aims to determine the intensity of the relationship between the severity of Carpal Tunnel Syndrome and work productivity in online motorcycle taxi riders in Surabaya.

Method: This type of research was analytical descriptive research with correlative studies using a cross-sectional approach to identify a total sampling of 52 people. Examination of the severity of Carpal Tunnel Syndrome and the level of work productivity using questionnaires.

Results: The Mann-Whitney test obtained a meaningful relationship with $p=0.001$ where $p < \alpha$ (0.05), which means that there was a meaningful relationship between the severity of CTS (SSS) and work productivity in online motorcycle taxis. There was also a meaningful relationship between the severity of CTS (FSS) and work productivity in online motorcycle taxis with the Mann-Whitney test obtained $p=0.004$ where $p < \alpha$ (0.05).

Conclusion: There was a relationship between the severity of CTS and the work productivity of online motorcycle taxis.

Keywords: Carpal Tunnel Syndrome, Work Productivity, Online Hailing Motorcycle Riders