

ABSTRAK

Latar Belakang : *Coronavirus Disease-19* (COVID-19) merupakan suatu penyakit menular yang disebabkan oleh virus Corona yang telah menjadi pandemi diseluruh dunia termasuk Indonesia. Dengan penyebaran yang semakin hebat, WHO mendorong seluruh negara dalam mengembangkan vaksin COVID-19 dengan tujuan untuk membentuk *herd immunity*.

Tujuan : Untuk mengetahui korelasi antara prosedur kesehatan dan keselamatan kerja dengan angka kejadian COVID-19 pada pegawai di RSUD Sylvani Binjai.

Metode : Jenis penelitian yang digunakan adalah bersifat analitik dengan metode study *cross-sectional*.

Hasil : Korelasi antara prosedur kesehatan dan keselamatan kerja dengan angka kejadian COVID-19 pada pegawai di RSUD Sylvani Binjai ($p < 0,005$). Maka terdapat hubungan bermakna antara prosedur kesehatan dan keselamatan kerja dengan angka kejadian COVID-19 pada pegawai di RSUD Sylvani Binjai

Kata Kunci : Kesehatan dan Keselamatan kerja, COVID-19.

ABSTRACT

Background : *Coronavirus Disease-19 (COVID-19) is an infectious disease caused by the Corona virus which has become a pandemic throughout the world, including Indonesia. With the increasingly severe spread, WHO encourages all countries to develop a COVID-19 vaccine with the aim of establishing herd immunity.*

Objective : *To determine the correlation between occupational health and safety procedures with the incidence of COVID-19 among employees at Sylvani Binjai General Hospital.*

Methods : *The type of research used is analytic with a cross-sectional study method.*

Results: *The correlation between occupational health and safety procedures with the incidence of COVID-19 among employees at Sylvani Binjai General Hospital ($p < 0.005$). So there is a significant relationship between occupational health and safety procedures and the incidence of COVID-19 among employees at Sylvani Binjai General Hospital*

Keywords: *Occupational Health and Safety, COVID-19.*