

ABSTRAK

Peran praktik pencegahan dan pengendalian infeksi dengan menggunakan alat pelindung diri (APD) sangat penting, terutama pada tenaga kesehatan yang bekerja di lini terdepan. Tenaga kesehatan hal pemakaian APD di kurang diterapkan dengan baik hal tersebut dikarenakan ketidaknyamanan tenaga kesehatan dalam memakai maupun melepas APD sehingga hal tersebut dapat berdampak rentan akan penyebaran virus sehingga beresiko terkena Covid 19 tiga kali lipat daripada orang biasa, serta dapat menimbulkan berbagai macam penularan jenis penyakit lainnya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Faktor-Faktor Apa saja Yang Berhubungan dengan Kepatuhan Tenaga Kesehatan Dalam Penggunaan APD di Ruang IGD RSPAL dr. Ramelan Surabaya

Desain penelitian yang digunakan metode penelitian *korelasional* dengan pendekatan *cross sectional*, Populasi penelitian ini adalah Tenaga Kesehatan di Ruang IGD RSPAL dr. Ramelan Surabaya sebanyak 75 orang, besar sampel adalah 75 orang dengan menggunakan *total sampling* dianalisis menggunakan korelasi *chi square*. Variabel independen adalah usia, masa kerja, beban kerja dan pengetahuan variabel dependen adalah Kepatuhan Tenaga Kesehatan dalam penggunaan APD. Instrumen menggunakan kuesioner.

Hasil penelitian di dapatkan tenaga kesehatan sebagian besar berusia 36 – 45 tahun, masa kerja > 3 tahun, beban kerja sedang, pengetahuan cukup serta patuh dalam menggunakan APD. Hasil analisis *chi square* di dapatkan nilai *sig* pada usia dan masa kerja sebesar (0,000), beban kerja sebesar (0,004) dan pengetahuan sebesar (0,001) masing-masing $< \alpha$ (0,05).

Dapat disimpulkan terdapat hubungan usia, masa kerja, beban kerja dan pengetahuan dengan kepatuhan tenaga kesehatan dalam menggunakan APD di Ruang IGD RSPAL dr. Ramelan Surabaya. Bagi perawat diharapkan dapat digunakan sebagai bahan masukan bagi pengembang sistem keperawatan yang lebih baik dan berkualitas bagi keselamatan tenaga kesehatan.

Kata kunci : *usia, masa kerja, beban kerja, pengetahuan, Kepatuhan Tenaga Kesehatan dalam penggunaan APD*