

ABSTRAK

Latar Belakang: Masalah kesehatan sangat penting untuk diperhatikan oleh seluruh masyarakat dunia, khususnya bagi dokter, peneliti, ahli kesehatan, bidan, perawat, dan tenaga medis lainnya. WHO (2020) mencatat jumlah konfirmasi pasien positif Corona hingga tanggal 17 November 2020 ialah sebanyak 54.771.888 kasus dengan kematian pasien sebanyak 1.324.249 kasus. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui determinan yang berhubungan dengan kepatuhan penggunaan masker sebagai upaya pencegahan COVID-19 pada mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Jambi.

Metode: Penelitian ini menggunakan jenis penelitian kuantitatif. Rancangan pada penelitian ini adalah rancangan penelitian potong lintas (*cross sectional*). Instrument pada penelitian ini menggunakan kuesioner melalui google formulir dengan teknik pengambilan sampel *proportional random sampling* sebanyak 86 responden.

Hasil: Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa ada hubungan antara sikap dengan kepatuhan penggunaan masker ($p=0,039$), ada hubungan kenyamanan dengan kepatuhan penggunaan masker ($p=0,000$), tidak ada hubungan antara kebijakan penggunaan masker ($p=0,057$), tidak ada hubungan antara pengetahuan dengan kepatuhan penggunaan masker ($p=0,822$) Saran: Saran bagi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan agar meningkatkan kebijakan mengenai Penggunaan Masker dan melakukan diskusi untuk membuat poster mengenai Protokol Kesehatan sehingga meningkatkan.

Kata Kunci: COVID-19, Pengetahuan, Sikap, Kenyamanan, Kebijakan, Masker