

ABSTRAK

Latar Belakang: Kepatuhan tenaga kesehatan dalam menerapkan protokol kesehatan COVID-19 sangat penting meminimalkan risiko infeksi COVID-19. Persepsi individu tentang ancaman/ keparahan penyakit akan mendorong seseorang dalam melakukan tindakan pencegahan. **Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh persepsi dengan kepatuhan tenaga kesehatan terhadap protokol kesehatan COVID-19. **Metode:** Penelitian ini bersifat survei analitik dengan pendekatan cross sectional. Teknik pengambilan sampel menggunakan total sampling (n=43). Analisis data menggunakan regresi logistik. **Hasil:** Persepsi penggunaan APD ($p=0,001$), physical distancing ($p=0,047$), dan hand hygiene ($p=0,002$) memiliki pengaruh dengan kepatuhan tenaga kesehatan terhadap protokol kesehatan COVID-19. Variabel independen yang dominan adalah persepsi penggunaan APD ($p=0,027$). **Kesimpulan:** Persepsi tenaga kesehatan terhadap penggunaan APD, physical distancing, dan hand hygiene di Puskesmas Rambung Kota Binjai memiliki persepsi baik dan tenaga kesehatan sebagian besar sudah patuh terhadap protokol kesehatan COVID-19.