

ABSTRAK

Pengetahuan yang dimiliki seseorang mengenai vaksin *Covid-19* sangat penting, agar masyarakat dapat membuat keputusan dan bertindak dengan benar untuk memutus rantai penyebaran virus *covid-19*. Tingkat pengetahuan mempunyai pengaruh yang cukup signifikan dalam pelaksanaan vaksin *Covid-19* di masyarakat. Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui Hubungan Pengetahuan dan Peraturan Dengan Kepatuhan Pelaksanaan Vaksin *Covid-19* di Desa Jaranguda Kecamatan Merdeka Kota Berastagi Tahun 2022. Penelitian ini merupakan jenis penelitian yang menggunakan survey analitik, dengan rancang *cross sectional*. Populasi untuk sampel penelitian ini adalah seluruh masyarakat Desa Jaranguda Kecamatan Merdeka yang jumlahnya 2.565 orang. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah *purposive sampling*, dimana besaran sampel yang didapat dengan rumus *Slovin*, maka didapatkan jumlah sampel minimum yang digunakan dalam penelitian ini adalah 100 sampel. Metode pengumpulan data, yaitu data primer dan data skunder, Teknik analisis data analisis univariat dan analisis bivariat. Hasil penelitian Hasil uji statistic kedua variabel diperoleh nilai p (sig) = 0,000 lebih kecil dari 0,05, maka hipotesis diterima (H_0 ditolak dan H_a diterima) dan dapat disimpulkan bahwa ada hubungan Pengetahuan dan peraturan dengan Kepatuhan Pelaksanaan Vaksin *Covid-19*.

Kata Kunci : Pengetahuan, Peraturan, dan Kepatuhan Vaksin Covid-19