

ABSTRAK

Kepatuhan dalam penerapan protokol kesehatan merupakan kunci untuk menekan atau menghambat penyebaran kasus COVID-19. Masalah saat ini, sikap patuh untuk menerapkan protokol kesehatan semakin menurun di tengah kalangan masyarakat. Tujuan penelitian ini untuk menganalisis faktor yang mempengaruhi kepatuhan protokol kesehatan saat pandemi Covid-19 pada masyarakat desa Banjarsari Kecamatan Taman RT 07 RW 03 Sidoarjo

Jenis penelitian yang digunakan adalah analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel penelitian 158 orang dari 260 populasi. pengambilan sampel menggunakan simple random sampling. Variabel independen adalah faktor tingkat pendidikan, usia, pengetahuan, sikap dan motivasi dan variabel dependen adalah kepatuhan dalam penerapan protokol kesehatan. Instrumen menggunakan kuesioner dan lembar observasi. Analisis data dengan uji statistik spearman dan tingkat $\alpha = 0,05$.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa faktor usia ($p = 0,760$), faktor pendidikan ($p = 0,791$), faktor pengetahuan ($p = 0,004$), faktor sikap ($p = 0,003$), faktor motivasi ($p = 0,002$). Sehingga disimpulkan bahwa yang berpengaruh terhadap kepatuhan yaitu pengetahuan, sikap dan motivasi sedangkan yang tidak ada pengaruh yaitu usia dan pendidikan

Dalam penelitian ini diharapkan warga desa banjarsari RT 07 RW 03 lebih meningkatkan penerapan kepatuhan protokol Kesehatan (memakai masker, mencuci tangan menggunakan sabun/handsanitizer, menjaga jarak, menghindari kerumunan, membatasi mobilitas) untuk menekan jumlah peningkatan covid-19.

Kata kunci : Faktor, penerapan, protokol kesehatan