

Abstrak

Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) merupakan infeksi virus yang penyebarannya sangat pesat hingga menyebabkan korban yang tidak bisa dikendalikan. Indonesia, sebagai salah satu negara berkembang tak lepas dari penyebaran infeksi virus ini. Perbedaan status pendidikan dan tingkat pengetahuan masyarakat memberikan dampak yang bervariasi terhadap pencegahan COVID-19 ini. Melihat fenomena ini, maka tujuan dari penelitian ini adalah untuk melihat hubungan antara tingkat pengetahuan dan sikap terhadap pencegahan COVID-19 di wilayah PKM Krembangan Selatan Surabaya.

Desain penelitian yang digunakan adalah desain korelasional dengan metode *cross-sectional*, dengan populasi sebanyak 537 responden, dan sampel yang diteliti adalah 84 responden, metode sampling yang digunakan adalah *simple random sampling* sesuai kriteria inklusif yang telah ditetapkan. Analisa data dalam penelitian ini dengan menggunakan *Uji Statistik Rank Spearman*, untuk mengetahui hubungan antara variabel independen dan dependen, yang dalam hal ini adalah tingkat pengetahuan dan sikap terhadap pencegahan COVID-19.

Berdasarkan hasil *Uji Statistik Rank Spearman* diperoleh nilai korelasi (signifikansi) Sig. (2-tailed) adalah $0.00 < 0.05$, P-value lebih kecil dari nilai Alpha, sehingga H_0 ditolak dan H_1 diterima, artinya ada hubungan antara tingkat pengetahuan dan sikap terhadap pencegahan COVID-19 secara signifikan, Sedangkan untuk nilai *correlation coefficient* tingkat pengetahuan dan sikap dengan pencegahan COVID-19 termasuk dalam kategori Korelasi Cukup dan Kuat, yang artinya ada hubungan antara kedua variabel.

Simpulan dalam penelitian ini, terdapat hubungan yang signifikan antara Tingkat Pengetahuan dan Sikap Masyarakat terhadap Pencegahan COVID-19 di wilayah PKM Krembangan Selatan. Diharapkan, dengan eratnya hubungan antara tingkat pengetahuan dan sikap masyarakat terhadap pencegahan COVID-19 ini mampu memutus rantai penularan COVID-19 secara massif dan efektif.

Kata kunci: *COVID-19, Tingkat Pengetahuan, Sikap, Pencegahan Infeksi*