

## ABSTRAK

Menggunakan masker adalah cara yang efektif guna menahan droplet agar tidak menyebar. Penularan COVID – 19 sangat cepat penularannya melalui droplet baik saat bersin maupun batuk. Sebagaimana kita ketahui bahwa penularan COVID - 19 dapat melalui saluran pernafasan, maka penggunaan masker oleh masyarakat dirasakan perlu dimasa pandemi COVID - 19. Tujuan penelitian menganalisa hubungan tingkat pengetahuan penggunaan masker pada masyarakat selama pandemi COVID – 19.

Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif, populasi 50 masyarakat, Sampel 50 dengan teknik total sampling. Variabel independen adalah tingkat pengetahuan dan variabel dependen adalah kepatuhan penggunaan masker. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner. Analisis menggunakan uji statistik *spearman* dengan tingkat  $\alpha = 0,05$ .

Hasil penelitian dari 50 responden hampir setengahnya (44%) memiliki pengetahuan cukup dan sebagian besar (60%) memiliki kepatuhan negatif. Data dianalisis menggunakan uji *rank spearman* didapatkan nilai  $\rho = 0,001$  berarti  $\rho < \alpha$  maka  $H_0$  ditolak berarti ada hubungan tingkat pengetahuan dengan kepatuhan penggunaan masker di Desa Balong Dinding RT 20 RW 05 Menganti Gresik.

Pengetahuan masyarakat cukup tentang penggunaan masker selama pandemi COVID – 19, masyarakat memiliki kepatuhan yang negatif. Saran bagi masyarakat diharapkan lebih banyak membaca buku tentang kesehatan, aktif mendengarkan informasi protokol kesehatan terutama penggunaan masker agar tidak terpapar COVID – 19.

**Kata kunci : Covid-19, Tingkat Pengetahuan, Kepatuhan Penggunaan Masker**