

**Fakultas Kesehatan Universitas Ngudi Waluyo  
Program Studi S1 Keperawatan  
Skripsi, Januari 2020  
Siska Nuraini  
010117A099**

## **HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP TENTANG PENCEGAHAN COVID -19 TERHADAP KEPATUHAN PENGUNAAN MASKER DI KECAMATAN SRAGEN**

**(xiv + halaman + tabel + 2 gambar + lampiran)**

### **ABSTRAK**

**Latar belakang :** Sragen menduduki peringkat ke-13 di Jawa Tengah. Penelitian ini dilakukan di Kabupaten Sragen karena dikabupaten Sragen angka kenaikan kasus covid-19 tinggi, kenaikan kasus covid -19 didaerah sragen menurut data kominfo Kabupaten Sragen dalam satu bulan terjadi lonjakan kasus sebanyak 421 kasus pada bulan agustus-september. Dalam hal ini masyarakat dituntut untuk melakukan pencegahan penyebaran virus agar tidak timbul korban jiwa. Pencegahan dapat dilakukan salah satunya dengan menggunakan masker.

**Tujuan :** mengetahui hubungan antara pengetahuan dan sikap dengan kepatuhan penggunaan masker sebagai upaya pencegahan covid-19 di Kabupaten Sragen .

**Desain penelitian :** *deskriptif korelasi* dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi penelitian ini adalah 70975 orang karena keterbatasan waktu dan situasi yang kurang kondusif peneliti hanya mengambil sampel 100 responden menggunakan sampel *Purposive sampling*. Instumen yang digunakan adalah kuesioner pengetahuan,sikap dan kepatuhan penggunaan masker yang dibuat oleh peneliti. Analisis data menggunakan uji *chi square*.

**Hasil:** Pengetahuan masyarakat dalam katgeori tinggi (47%), dan sikap pada kategori baik (45%), dan kepatuhan dalam menggunakan masker pada katgeori patuh. Hasil uji statististik mendapatkan nilai *p value*  $0,000 < 0,05$  yang berarti ada hubungan antara pengetahuan dan sikap tentang pencegahan covid-19 terhadap kepatuhan penggunaan masker

**Kesimpulan :** ada hubungan antara pengetahuan dan sikap tentang pencegahan covid-19 terhadap kepatuhan penggunaan masker

**Saran :** Diharapakan selalu menggunakan masker saat diluar rumah dan selalu mencuci tangan dengan benar pada saat setelah selesai memegang benda untuk mengurangi penularan virus.

**Kata kunci** : pengetahuan,sikap, kepatuhan penggunaan masker, upaya pencegahan covid 19

**Kepustakaan :** 47 (2010-2020)

**Ngudi Waluyo University**  
**Faculty of Health**  
**S1 Nursing Study Program**  
**S1 Final Project, January 2020**  
**Siska Nuraini**  
**010117A099**

**THE CORRELATION BETWEEN KNOWLEDGE AND ATTITUDE ABOUT  
PREVENTION OF COVID-19 TOWARD COMPLIANCE IN USING THE  
MASK IN THE DISTRICT OF SRAGEN**

(xiv+ pages + tables + 2 pictures + attachments)

**ABSTRACT**

**Background:** Sragen ranks of 13th in Central Java for the case of COVID 19 . Sragen regency was chosen for this research because it had high rate of increase in COVID-19 cases during the last month that was 421 cases from August-September. For that case, it is required a prevention efforts from the people for the spread of the virus by wearing a mask.

**Objective:** to determine the correlation between knowledge and attitudes of the community toward compliance in using masks as an effort to prevent Covid-19 in Sragen Regency.

**Research design:** This research was descriptive correlation with cross sectional approach. The population of this study was 70975 people with a sample size of 100 respondents used purposive sampling sample. The instrument used were a questionnaire of knowledge, attitudes and compliance in using masks. Data were analyzed using the chi square test.

**Result:** From the study it is found the community's knowledge is in high category (47%), and community attitude is in good category (45%), and community compliance in using masks is in obedient categories. The statistical test results get a p value of  $0.000 < 0.05$ , which means that there is a correlation between the knowledge and attitudes of the community toward compliance in using masks as an effort to prevent Covid-19.

**Conclusion:** there is a correlation between knowledge and attitudes of the community toward compliance in using masks as an effort to prevent Covid-19.

**Suggestion:** Hopefully it is expected that people should always use masks when going outside and always wash the hands properly after handling objects to reduce transmission of the virus.

**Keywords:** knowledge, attitude, obedience in using masks, covid 19 prevention efforts

**Literature:** 47 (2010-2020)