

**HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN SIKAP
DENGAN PERILAKU DALAM PENCEGAHAN COVID-19
DI UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA**

Andrian Kusuma¹, Agus Warseno²

INTISARI

Latar belakang: Dari hasil studi pendahuluan di Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta kasus COVID-19 tahun 2021-2022 terdapat 81 mahasiswa dengan hasil tes positif. Terdiri dari Pendidikan Profesi Bidan 1 mahasiswa, Profesi Ners 1 mahasiswa, Keperawatan 5 mahasiswa, Farmasi 6 mahasiswa, Kebidanan 2 mahasiswa, RMIK 18 mahasiswa, TBD 10 mahasiswa, 35 mahasiswa dari Fakultas Kesehatan yang tidak diketahui program studinya, dan 3 mahasiswa dari Fakultas Ekonomi & Sosial.

Tujuan penelitian: Untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dan sikap dengan perilaku dalam pencegahan covid-19

Metode penelitian: Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain penelitian deskriptif analitik dengan pendekatan cross sectional. Cross sectional merupakan pengambilan data yang dilakukan dalam satu waktu. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh mahasiswa semester 8 Fakultas Kesehatan, prodi keperawatan dengan total sampel 63 mahasiswa. Teknik yang digunakan adalah *random sampling*. Analisis data yang digunakan untuk melihat korelasi menggunakan uji *spearman rank*.

Hasil: Responden memiliki tingkat pengetahuan mahasiswa Terhadap Covid-19 sebagian besar kategori sedang dengan presentase 78.5%, mahasiswa yang memiliki sikap baik kategori sedang terhadap covid-19 sebanyak 93,7 % dan mahasiswa yang memiliki perilaku sedang terhadap covid-19 sebanyak 93,7 %. Dengan analisis hasil uji *spearman rank*, nilai $r\text{-sign} = 0,002$, yang kesimpulannya terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dan sikap terhadap perilaku pencegahan covid-19 di Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta. Dari hasil output diperoleh angka koefisien korelasi sebesar -0,293 yang artinya tingkat korelasi/hubungannya adalah hubungan yang cukup kuat atau sangat kuat.

Kesimpulan: terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dan sikap terhadap perilaku pencegahan covid-19 di Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Kata kunci: Tingkat pengetahuan, sikap, perilaku, mahasiswa keperawatan.

¹Mahasiswa Keperawatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

²Dosen Keperawatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

**RELATIONSHIP LEVEL OF KNOWLEDGE AND ATTITUDE
WITH BEHAVIOR IN PREVENTING COVID-19
AT UNIVERSITAS JENDERAL ACMAD YANI**

YOGYAKARTA

Andrian Kusuma¹, Agus Warseno²

ABSTRACT

Background: From the results of a preliminary study at Universitas Jenderal Achmad Yani University in Yogyakarta for the 2021-2022 COVID-19 cases, there were 81 students with positive test results. Consists of 1 Midwife Professional Education student, 1 Nursing Profession student, 5 Nursing students, 6 Pharmacy students, 2 Midwifery students, 18 RMIK students, 10 TBD students, 35 Health Faculty students whose study program is unknown, and 3 students from the Faculty of Economics & Social.

Research objectives: To find out the relationship between the level of knowledge and attitudes with behavior in preventing Covid-19

Research purpose: This research is a quantitative research with a descriptive analytic research design with a cross sectional approach. Cross sectional is data collection that is done at one time. The population in this study were all 8th semester students of the Faculty of Health, Nursing Study Program with a total sample of 63 students. The technique used is random sampling. Data analysis used to see correlations uses the Spearman rank test.

Results: Respondents had a moderate level of student knowledge of Covid-19 with a percentage of 78.5%, students who had a good moderate attitude towards Covid-19 were 93.7% and students who had moderate behavior towards Covid-19 were 93.7%. By analyzing the results of the Spearman rank test, r-sign value = 0.002, which concludes that there is a relationship between the level of knowledge and attitudes towards the behavior of Covid-19 Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta. From the output results, it is obtained that the correlation coefficient is -293, which means that the level of correlation/relationship is a relationship that is quite strong or very strong

Conclusion: there is a relationship between the level of knowledge and attitudes towards covid-19 prevention behavior at Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.

Keywords: Level of knowledge, attitudes, behavior, nursing students.

¹Nursing student of Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

²Nursing lecturer of Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta