

**HUBUNGAN PENGETAHUAN KEPALA KELUARGA TENTANG
COVID-19 DENGAN MENERAPKAN KEPATUHAN PROTOKOL
KESEHATAN DI DUSUN JETIS WETAN PACAREJO SEMANU
GUNUNGGIDUL**

Devi Alfian Apriani¹, Ratna Lestari²

Email : devialfian066@gmail.com

INTISARI

Latar belakang : Angka kejadian COVID-19 terus mengalami peningkatan sampai saat ini. Penyebaran dan peningkatan kasus yang *massive* menjadikan permasalahan ini tidak bisa dihindari. Dengan peningkatan ini dibutuhkan pengetahuan dan juga kepatuhan protokol kesehatan untuk bisa mencegah penyebaran COVID-19. Kepala keluarga memiliki peran sebagai pendidik dan teladan dalam pencegahan COVID-19 yang dipengaruhi oleh pengetahuan.

Tujuan : Diketahui pengetahuan kepala keluarga tentang COVID-19 dengan menerapkan kepatuhan protokol kesehatan di Dusun Jetis Wetan Pacarejo Semanu GunungKidul.

Metode : Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain Corelational menggunakan pendekatan Cross-Sectional. 74 KK dilibatkan dalam penelitian. Teknik pengambilan sampel menggunakan *proportional sampling* dan *simple random sampling* sebagai teknik pengambilan data. Penelitian ini dilakukan di Dusun Jetis Wetan Pacarejo Semanu Gunungkidul, pengambilan data dilakukan selama 8 hari dari tanggal 7 April – 14 April 2022. Penelitian ini menggunakan kuesioner pengetahuan tentang COVID-19 dan menerapkan protokol kesehatan. Analisa data bivariate menggunakan Uji Somers'd.

Hasil : Mayoritas tingkat pengetahuan yang dimiliki oleh responden berada pada kategori cukup 38 orang 51,4%, tingkat kepatuhan responden mayoritas tidak patuh sebanyak 38 orang 51,4%. $p = 0,000$ ($p < 0,05$), yang berarti bahwa terdapat hubungan yang signifikan secara statistik dengan nilai koefisien korelasi sebesar 0,841.

Kesimpulan : Ada hubungan pengetahuan kepala keluarga tentang COVID-19 dengan menerapkan kepatuhan protokol kesehatan di Dusun Jetis Wetan Pacarejo Semanu Gunungkidul.

Kata Kunci : COVID-19, Kepala Keluarga, Kepatuhan, Pengetahuan, Protokol Kesehatan

¹Mahasiswa S1 Keperawatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

²Dosen S1 Keperawatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

**THE RELATIONSHIP BETWEEN THE HEAD OF THE FAMILY
KNOWLEDGE ABOUT COVID-19 AND THE APPLICATION OF
HEALTH PROTOCOL COMPLIANCE IN JETIS WETAN PACAREJO
SEMANU GUNUNGKIDUL**

Devi Alfian Apriani¹ , Ratna Lestari²

E-mail: devialfian066@gmail.com

ABSTRACT

Background: The number of cases of COVID-19 continues to increase until now. The massive spread and increase in cases make this problem unavoidable. With this outbreak, the knowledge and the compliance with health protocols are needed to prevent the spread of COVID-19. The head of the family has a role as an educator and role model in preventing COVID-19 which is influenced by the knowledge about the virus.

Objective: To know the knowledge of the head of the family about COVID-19 by implementing compliance with health protocols in Dusun Jetis Wetan Pacarejo Semanu Gunungkidul.

Method: This research is a quantitative study with a Correlational design using a Cross-Sectional approach. 74 heads of family were involved in the study. The sampling technique used was the proportional sampling and the simple random sampling used as the data collection technique. This research was conducted in Dusun Jetis Wetan Pacarejo Semanu Gunungkidul, the data collection was carried out for 8 days from April 7 to April 14, 2022. This study used a questionnaire about COVID-19 knowledge and the implemented health protocols. Bivariate data analysis was done using Somers'd test.

Results: The majority of the knowledge level of the respondents was in the 'sufficient' category with 38 people or 51.4% of the respondents, the level of compliance of the majority respondents was 'not compliant' as many as 38 people or 51.4%. $p = 0.000$ ($p < 0.05$), which means that there is a statistically significant relationship with a correlation coefficient of 0.841.

Conclusion: There is a relationship between the head of the family knowledge about COVID-19 and the implementation of health protocols compliance in the Dusun Jetis Wetan Pacarejo Semanu Gunungkidul.

Keywords: COVID-19, Head of Family, Compliance, Knowledge, Health Protocol

¹Student of Bachelor's Degree of Nursing Department, Jenderal Achmad Yani University, Yogyakarta

²Lecturer of Bachelor's Degree of Nursing Department, Jenderal Achmad Yani University, Yogyakarta