

REVIEW LITERATURE
“ANALYSIS OF COMMUNITY KNOWLEDGE, ATTITUDES, AND PRACTICES TOWARDS OF PREVENTING THE COVID-19”

Arma Rahmawati¹, Budhy Ermawan², Sari Candra Dewi³
Department of Nursing Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Tatabumi No. 3 Banyuraden, Gamping, Sleman, D. I. Yogyakarta
Email: armarahmawati6@gmail.com

ABSTRACT

Background: The Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) outbreak is one of the infectious diseases currently hitting the global public health crisis. The virus that causes COVID-19 is called SARS-CoV-2 which is a zoonotic virus, meaning an infection that can be transmitted from animals to humans. Until now, the situation for COVID-19 at the global and national levels is still at very high risk. The health policy established by WHO will not work until the public is equipped with knowledge, attitudes and behavior towards preventing COVID-19. **Objective:** To identify people's knowledge, attitudes and behavior in efforts to prevent COVID-19. **Methodology:** This type of research was a review literature with a literature study research design. The search used a health research database through the Garuda Portal, PubMed, Pro-quest, Science Direct and Google Scholer. Selection of articles based on inclusion criteria, namely research was limited to publication in 2020-2021 in the form of research reports that discuss people's knowledge, attitudes, and behavior in preventing COVID-19 carried out in the general public. So, we got 10 research articles. **Results:** Public knowledge in efforts to prevent COVID-19 was in the range of 58-99% (good and moderate). The public attitude towards preventing the transmission of COVID-19 was in the range of 59-98% (positive). Community behavior in efforts to prevent COVID-19 showed good behavior. **Discussion:** This knowledge was about the prevention and control of COVID-19. A positive attitude was shown by the public's compliance with COVID-19 prevention and public trust in the steps taken by the government to control the pandemic. The most common public behavior is washing hands, using masks, and social distancing. **Conclusion:** Knowledge was the most influential thing in preventing the transmission of the COVID-19 virus because people who have good knowledge also have a positive attitude and good behavior.

Keywords: attitude, behavior, COVID-19, knowledge

....¹⁾ : College student of Departement of Nursing Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
....^{2,3)} : College teacher of Departement of Nursing Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

LITERATUR REVIEW
“ANALISIS PENGETAHUAN, SIKAP, DAN PERILAKU
MASYARAKAT DALAM UPAYA PENCEGAHAN
COVID-19”

Arma Rahmawati¹, Budhy Ermawan², Sari Candra Dewi³
^{1,2,3}Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Tatabumi No.3 Banyuraden, Gamping, Sleman, D. I. Yogyakarta
Email: armarahmawati6@gmail.com

ABSTRAK

Latarbelakang: Wabah *Coronavirus Disease* 2019 (COVID-19) merupakan salah satu penyakit menular yang saat ini tengah melanda kesehatan masyarakat krisis global. Virus penyebab COVID-19 ini dinamakan SARS-CoV-2 yang merupakan virus zoonotik, artinya infeksi yang dapat ditularkan dari hewan ke manusia. Sampai saat ini, situasi COVID-19 di tingkat global maupun nasional masih dalam risiko sangat tinggi. Kebijakan kesehatan yang ditetapkan oleh WHO tidak akan berjalan sebelum masyarakat dibekali dengan pengetahuan, sikap dan perilaku terhadap pencegahan COVID-19. **Tujuan:** Mengidentifikasi bagaimana pengetahuan, sikap, dan perilaku masyarakat dalam upaya pencegahan COVID-19. **Metodologi:** Jenis penelitian ini adalah *literature review* dengan desain penelitian studi pustaka. Penelusuran menggunakan *data base* penelitian kesehatan melalui Portal Garuda, *PubMed*, *Pro-quest*, *Science Direct* dan *Google Scholer*. Pemilihan artikel berdasarkan kriteria inklusi yaitu penelitian dibatasi pada publikasi tahun 2020-2021 berupa laporan hasil penelitian yang membahas pengetahuan, sikap, dan perilaku masyarakat dalam pencegahan COVID-19 yang dilakukan pada masyarakat umum. Sehingga, didapatkan 10 artikel penelitian. **Hasil:** Pengetahuan masyarakat dalam upaya pencegahan COVID-19 berada pada kisaran 58-99% (baik dan sedang). Sikap masyarakat terhadap pencegahan penularan COVID-19 berada pada kisaran 59-98% (positif). Perilaku masyarakat dalam upaya pencegahan COVID-19 menunjukkan perilaku yang baik. **Diskusi:** Pengetahuan tersebut mengenai pencegahan dan pengendalian COVID-19. Sikap yang positif ditunjukkan dengan kepatuhan masyarakat terhadap pencegahan COVID-19 dan kepercayaan masyarakat terhadap langkah-langkah yang diambil oleh pemerintah untuk mengontrol pandemi. Perilaku masyarakat paling umum dilakukan adalah mencuci tangan, menggunakan masker, dan *social distancing*. **Kesimpulan:** Pengetahuan merupakan hal yang paling berpengaruh terhadap pencegahan penularan virus COVID-19 karena masyarakat yang memiliki pengetahuan yang baik juga memiliki sikap positif dan perilaku yang baik.

Kata kunci: COVID-19, pengetahuan, perilaku, sikap

....¹⁾ : Mahasiswa S.Tr Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

....^{2,3)} : Dosen Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta