

Abstrak

FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERILAKU PENCEGAHAN PENULARAN PENYAKIT TUBERKULOSIS PADA LANSIA DI KELURAHAN GRENDENG KECAMATAN PURWOKERTO UTARA

Alifa Cahya Shinta Dewi¹, Eri Wahyuningsih², Colti Sistiarani³

Latar Belakang : Tuberkulosis (TB) merupakan penyakit yang disebabkan oleh bakteri *Mycobacterium tuberculosis*, penyakit ini dapat menularkan dan dapat menyerang ke semua organ tubuh terutama menyerang di bagian tubuh paru-paru.. Laporan data terbaru tahun 2023 pada bulan Januari sampai Agustus terdata jumlah kasus sebanyak 77 kasus, dimana kasus tertinggi di temukan di Kelurahan Grendeng dan Sumampir. Jumlah kasus wilayah Kelurahan Grendeng sebanyak 26 kasus dan untuk Kelurahan Sumampir jumlah kasusnya sebanyak 24 kasus. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor - faktor yang mempengaruhi perilaku pencegahan penularan penyakit tuberkulosis pada lansia di Kelurahan Grendeng, Kecamatan Purwokerto Utara

Metodologi : Penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*. Teknik pengumpulan data menggunakan kuesioner. Populasi penelitian yaitu seluruh lansia yang berada di Kelurahan Grendeng, Kecamatan Purwokerto Utara sebanyak 193 jiwa dan sampel penelitian sebanyak 66 lansia dengan menggunakan teknik *purposive sampling*. Analisis data yang digunakan yaitu analisis univariat, analisis bivariat dan analisis multivariat.

Hasil Penelitian : Hasil analisis bivariat menunjukkan faktor yang berhubungan dengan perilaku pencegahan penularan penyakit tuberkulosis pada lansia di Kelurahan Grendeng, Kecamatan Purwokerto Utara adalah sikap ($p\ value = 0,004$) dan dukungan keluarga ($p\ value = 0,058$). Hasil analisis multivariat menunjukkan variabel yang berpengaruh dengan perilaku pencegahan penularan penyakit tuberkulosis pada lansia di Kelurahan Grendeng, Kecamatan Purwokerto Utara yaitu sikap (OR=8,226) dan dukungan keluarga (OR=4228). Variabel yang tidak berhubungan yaitu pengetahuan dan keterjangkauan tempat pelayanan kesehatan.

Kesimpulan : Faktor yang paling berpengaruh terhadap perilaku pencegahan penularan penyakit tuberkulosis pada lansia di Kelurahan Grendeng, Kecamatan Purwokerto Utara adalah sikap dengan nilai $p\ value = 0,004$. Lansia dengan sikap yang tidak mendukung adanya perilaku pencegahan memiliki peluang perilaku negatif tentang pencegahan penularan penyakit tuberkulosis sebesar 8,226 kali berisiko lebih besar dibandingkan lansia yang memiliki sikap yang mendukung terhadap perilaku pencegahan penularan penyakit tuberkulosis.

Kata Kunci : Lansia, Perilaku Pencegahan, Penularan, Tuberkulosis, Sikap.

¹Mahasiswa Jurusan Kesehatan Masyarakat , Universitas Jenderal Soedirman

^{2,3}Dosen Jurusan Kesehatan Masyarakat, Universitas Jenderal Soedirman

Abstract

FACTORS AFFECTING PREVENTION BEHAVIOR OF TRANSMISSION OF TUBERCULOSIS DISEASE TRANSMISSION IN THE ELDERLY ON GRENDENG DISTRICT NORTH PURWOKERTO SUBDISTRICT

Alifa Cahya Shinta Dewi¹, Eri Wahyuningsih², Colti Sistiarani³

Background : Tuberculosis (TB) is a disease caused by the bacteria *Mycobacterium tuberculosis*, his disease is contagious and can affect all organs of the body, especially the lungs. The latest data report for 2023 from January to August recorded a total of 77 cases, of which the highest cases were found in Grendeng and Sumampir subdistricts. The number of cases in the Grendeng Village area is 26 cases and for Sumampir Village the number of cases is 24 cases. This study aims to determine the factors that influence the behavior of preventing the transmission of tuberculosis in the elderly in Grendeng Village, North Purwokerto District.

Methodology : This study used quantitative research methods with a cross sectional approach. The data collection technique used a questionnaire. The study population was all elderly people in Grendeng Village, North Purwokerto Subdistrict as many 193 people and the research sample was 66 elderly people using purposive sampling technique. The data analysis used was univariate analysis, bivariate analysis and multivariate analysis.

Research Result : The results of bivariate analysis showed that the variables associated were attitude ($p=0.004$) and family support ($p=0.058$). The results of multivariate analysis showed that the influential variables were attitude ($OR=8.226$) and family support ($OR=4.228$). Unrelated variables are knowledge and affordability of health services.

Conclusion : The factor that most influences the behavior of preventing the transmission of tuberculosis in the elderly in Grendeng Village, North Purwokerto District is attitude with a p-value = 0.004. Elderly with attitudes that do not support preventive behavior have a risk of negative behavior regarding preventing the transmission of tuberculosis that is 8.226 times greater than elderly people who have an attitude that supports behavior to prevent the transmission of tuberculosis.

Keywords : Elderly, Preventive Behavior, Transmission, Tuberculosis, Attitude.

¹Student of the Public Health Departement, Jenderal Soedirman University

^{2,3}Lecturer of the Departement of Public Health, Jenderal Soedirman University