

ABSTRAK**HUBUNGAN FAKTOR PERSONAL, LINGKUNGAN FISIK, DAN
SOSIAL EKONOMI DENGAN PERILAKU PENCEGAHAN PENULARAN
KUSTA****PENELITIAN DESKRIPTIF KORELATIF**

Oleh : Bilqies Rahma Mustikawati

Pendahuluan: Kusta merupakan penyakit menular yang mempengaruhi perilaku kesehatan yang ditunjukkan oleh penderita maupun masyarakat lainnya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan faktor personal, lingkungan fisik, dan sosial ekonomi dengan perilaku pencegahan penularan kusta. **Metode:** Penelitian ini menggunakan desain deskriptif analitik korelasional dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel yang digunakan yakni 60 penderita kusta di Puskesmas kota Surabaya dengan teknik *purposive sampling*. Variabel dependen adalah perilaku pencegahan penularan kusta dan variabel independen berupa faktor personal, lingkungan fisik, dan sosial ekonomi. Instrumen yang digunakan berupa kuesioner. Uji statistik yang digunakan dalam penelitian ini adalah *chi-square test* dan *spearman rho*. **Hasil:** Hasil dari penelitian ini menunjukkan perilaku pencegahan penularan kusta berhubungan dengan usia ($p=0,033$), jenis kelamin ($p=0,002$), pendidikan ($p=0,016$), pekerjaan ($p=0,043$), penghasilan ($p=0,000$), pengetahuan ($p=0,000$), lingkungan fisik ($p=0,012$), dukungan keluarga ($p=0,000$) dan stigma ($p=0,043$). **Kesimpulan:** Faktor personal, lingkungan fisik, dan sosial ekonomi memiliki hubungan dengan perilaku pencegahan penularan kusta. Diharapkan untuk peneliti selanjutnya dapat melakukan intervensi mengenai perilaku pencegahan penularan bagi penderita kusta.

Kata kunci: Kusta, faktor personal, lingkungan fisik, sosial ekonomi, perilaku pencegahan penularan kusta

ABSTRACT

THE CORRELATION BETWEEN PERSONAL FACTORS, PHYSICAL ENVIRONMENT, AND SOCIAL ECONOMIC WITH LEPROSY TRANSMISSION PREVENTION BEHAVIOR

Correlational Descriptive Research

By : Bilqies Rahma Mustikawati

Introduction: Leprosy was an infectious disease that affects health behavior shown by sufferers and other communities. This study aimed to determine the relation between personal, physical, and socio-economic factors with the leprosy transmission prevention behavior. **Methods:** This study used a correlational descriptive analytic design with a cross sectional approach. The sample used were 60 leprosy clients in the Puskesmas of Surabaya by a purposive sampling technique. The dependent variable was leprosy transmission prevention behavior and independent variables include personal factors, physical environment, and socio-economic. Instruments used questionnaires. The statistical test this study used Spearman's Rho and Chi-Square test. **Results:** This study shows that leprosy transmission prevention behavior are associated with age ($p=0.033$), gender ($p=0.002$), education ($p=0.016$), occupation ($p=0.043$), income ($p=0,000$), knowledge ($p=0,000$), physical environment ($p=0,012$), family support ($p=0,000$) and stigma ($p=0,043$). **Conclusions:** Personal, physical and socio-economic factors relation with the prevention behavior of leprosy transmission. Further research, we are hoping there will be an intervention about prevention behaviour transmission from the leprosy.

Keywords: Leprosy, personal factors, physical environment, socio-economic, prevention behavior of leprosy transmission.