

HubunganKepatuhanPenggunaanAlatPelindungDiriDenganKejadia nTuberkulosisPadaTenagaKesehatanPuskesmasWolowaru

Sisilia Woe¹, Tri Hartiti², ZulfikarHusni Faruq³

1. Program Studi DIV AnalisisKesehatan, FakultasIlmuKeperawatandanKesehatan, UniversitasMuhammadiyah Semarang
2. Program Studi S1 Keperawatan, FakultasIlmuKeperawatandanKesehatan, UniversitasMuhammadiyah Semarang
3. Program Studi DIV AnalisisKesehatan, FakultasIlmuKeperawatandanKesehatan, UniversitasMuhammadiyah Semarang

ABSTRAK

Tuberkulosis adalah penyakit menular yang disebabkan oleh kuman Mycobacterium tuberculosis. Sumber penularan adalah penderita TB BTA positif. Penderita menyebarkan kuman di udara dalam bentuk droplet (percikan dahak). Hal ini bisa disebabkan oleh kurangnya pemahaman tentang perilaku pemakaian alat pelindung diri. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan kepatuhanpenggunaanalatpelindungdiridengan kejadiantuberkulosis pada tenagakesehatan puskesmas Wolowaru. Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian *deskriptif analitik* dengan pendekatan *Cross Sectional*. Populasi dan sampel adalah tenaga kesehatan puskesmas Wolowaru sebanyak 50 orang responden. Di uji statistik dengan menggunakan *chi-square* antara variable bebas kepatuhan penggunaan alat pelindung diri dengan variable terikat kejadian tuberkulosis. Hasil uji statistik menunjukkan bahwa tidak ada hubungan yang signifikan antara kepatuhan penggunaan alat pelindung diri dengan kejadian tuberkulosis ($p=0,340$; $\alpha=0,05$). Disarankan kepada tenaga kesehatan puskesmas Wolowaru untuk menggunakan alat pelindung diri pada saat melakukan tindakan pelayanan di puskesmas.

Kata Kunci : Kepatuhan, PenggunaanAlatPelindungDiri, Tuberkulosis

The Relationships Between Self Protected Equipment With The Incidence Of Tuberculosis On Health Staff Of Wolowaru Health Center

Sisilia Woe¹, Tri Hartiti², Zulfikar Husni Faruq³

- ^{1.} Medical Laboratory DIV Study Programe Of Health and Nursing Faculty Muhammadiyah University Of Semarang
- ^{2.} Nursing S1 Study Programe Of Health and Nursing Faculty Muhammadiyah University Of Semarang
- ^{3.} Medical Laboratory DIV Study Programe Of Health and Nursing Faculty Muhammadiyah University Of Semarang

ABSTRACT

Tuberculosis is contaminate disease due to *Mycobacterium tuberculosis* the spreading source is positive TB BTA. The patients spread microbe in the air in the form of droplet (phlegm fragment). This maybe caused by lack of knowledge about the behavior of self - protector of tool use, the aim of the research is to know about the correlation between self protected equipment with the incidence of tuberculosis on health staff of wolowaru health center. The type of research used is *descriptive analytic* research with cross sectional approach. Population and sample are health staff of wolowaru health center with the amount of respondents were 37 people. In statistical test with chi square between independent variable of use self protected equipment with the dependent variable incidence of tuberculosis. The result indicates that there is no significant correlation between independent variable of use self protected equipment with the dependent variable incidence of tuberculosis ($p=0,340$; $\alpha=0,05$). it is suggested to health staff of wolowaru health center to use self protected equipment when they worked in the wolowaru health center.

Keywords: Self Protected Equipment, Tuberculosis