

## ABSTRAK

### FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP PERILAKU PENGGUNAAN MASKER KADER KESEHATAN DALAM UPAYA PENCEGAHAN DAN PENGENDALIAN TUBERKULOSIS DI KELURAHAN TELUK

Salsa Bilatul Jannah<sup>1)</sup>, Suryanto<sup>2)</sup>, Nur Ulfah<sup>3)</sup>

<sup>1)</sup>Mahasiswa Kesehatan Masyarakat, <sup>2),3)</sup>Dosen Kesehatan Masyarakat

**Latar Belakang:** Kelurahan Teluk sebagai kelurahan di Purwokerto Selatan memiliki jumlah penderita TBC terbanyak se-Kecamatan. Kader kesehatan Kelurahan Teluk masih banyak yang tidak menggunakan masker saat melaksanakan program kerja. Tujuan penelitian ini yaitu untuk mengetahui faktor-faktor yang berpengaruh terhadap perilaku penggunaan masker kader kesehatan Kelurahan Teluk.

**Metodologi:** Desain penelitian yang digunakan adalah *cross-sectional* (potong lintang). Populasi responden yaitu 135 orang dengan teknik *total sampling*. Pengumpulan data dengan observasi dan wawancara kuesioner. Analisis data menggunakan uji *Chi Square* untuk analisis bivariat dan uji Regresi Logistik Ganda untuk analisis multivariat dengan derajat kepercayaan 95%.

**Hasil:** Variabel yang berpengaruh yaitu pengetahuan (nilai  $p=0,002$ ,  $OR=7,745$ ) dan peran rekan kerja (nilai  $p=0,007$ ,  $OR=6,059$ ). Variabel yang tidak berpengaruh yaitu usia (nilai  $p=0,554$ ), pendidikan (nilai  $p=0,442$ ), masa kerja (nilai  $p=0,569$ ), sikap (nilai  $p=0,286$ ), motivasi (nilai  $p=0,741$ ), ketersediaan masker (nilai  $p=0,140$ ), sumber informasi (nilai  $p=0,074$ ), dan pelatihan (nilai  $p=0,993$ ).

**Kesimpulan:** Variabel yang berpengaruh terhadap perilaku penggunaan masker kader kesehatan yaitu pengetahuan dan peran rekan kerja. Kader kesehatan diharapkan saling mengingatkan penggunaan masker sesama rekan kader dan saling berbagi pengetahuan. Puskesmas Purwokerto Selatan hendaknya fokus memberikan edukasi dengan media yang lebih beragam.

**Kata kunci:** Fakor, Perilaku, Masker, Kader

## ABSTRACT

### FACTORS INFLUENCING THE MASK USE BEHAVIOR OF HEALTH CADRES IN TUBERCULOSIS PREVENTION AND CONTROL EFFORTS IN THE TELUK VILLAGE

*Salsa Bilatul Jannah<sup>1)</sup>, Suryanto<sup>2)</sup>, Nur Ulfah<sup>3)</sup>*

<sup>1)</sup>Public Health Student, <sup>2),3)</sup>Public Health Lecturer

**Background:** Teluk Village as a village in Purwokerto Selatan has the highest number of TB patients in the sub-district. Many health cadres in Teluk Village still did not use masks when implementing work programs. The purpose of this study was to determine the factors that influence the mask-use behavior of Teluk Village health cadres.

**Methodology:** The research design used was cross-sectional. The population were 135 people and used total sampling technique. Data collection was carried out by observation and interviews using a questionnaire. Data were analyzed using Chi Square test for bivariate analysis and Multiple Logistic Regression test for multivariate analysis with 95% confidence level.

**Results:** The influential variables are knowledge (p-value=0.002, OR=7,745) and the role of coworkers (p-value=0.007, OR=6,059). Variables that did not influence were age (p-value=0.554), education (p-value=0.442), length of work (p-value=0.569), attitude (p-value=0.286), motivation (p-value=0.741), availability of masks (p-value=0.140), source of information (p-value=0.074), and training (p-value=0.993).

**Conclusion:** Variables that influence the mask-use behavior of health cadres are knowledge and the role of colleagues. Health cadres are encouraged to urge their fellow colleagues to use masks and sharing knowledge. Puskesmas Purwokerto Selatan should focus on giving education with more diverse media.

**Keywords:** Factor, Behaviour, Mask, Cadres