

“Hubungan Karakteristik Sosiodemografi Individu Dengan Pengetahuan Tentang Protokol Kesehatan Dalam Upaya Pencegahan Penularan Covid-19 di Kabupaten Temanggung”

ABSTRAK

Latar Belakang : Kasus positif maupun meninggal akibat terpapar *Coronavirus Disease* secara internasional maupun nasional selalu meningkat setiap harinya. Kasus di seluruh dunia pada Oktober 2020 mencapai lebih dari 35 juta kasus sedangkan kasus positif Covid-19 di Indonesia pada bulan Oktober 2020 mencapai lebih dari 300 ribu kasus..

Tujuan : Mengetahui Hubungan karakteristik sosiodemografi individu dengan pengetahuan tentang protokol kesehatan dalam upaya pencegahan penularan Covid-19 di Kabupaten Temanggung.

Metode : Desain penelitian ini adalah kuantitatif analitik dengan pendekatan *Cross Sectional*. Populasi penelitian ini adalah masyarakat di Kabupaten Temanggung dengan jumlah 794.055 orang, dengan pengambilan sampel menggunakan teknik *purposive sampling* sehingga sampel yang digunakan sebanyak 400 orang. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner. Analisis data menggunakan analisis Bivariat dan Univariat yang diolah menggunakan uji *Chi Square*.

Hasil : Dari 400 orang yang menjadi responden merupakan masyarakat dengan kategori umur dewasa sebesar 79,8%, berjenis kelamin perempuan sebesar 56,5%, dengan tingkat pendidikan tinggi sebesar 51,2%, status bekerja 70,8%, status hubungan dalam keluarga sebagai anggota keluarga sebesar 73,2% dan memiliki pengetahuan sedang tentang protokol kesehatan sebesar 53,0%. Hasil uji Chi Square menunjukkan nilai p antara umur, jenis kelamin, pendidikan, status pekerjaan dan status hubungan dalam keluarga dengan pengetahuan tentang protokol kesehatan dalam upaya pencegahan penularan Covid-19 adalah 0,219, 0,252, 0,242, 0,001 dan 0,016.

Simpulan : Umur, jenis kelamin, pendidikan, tidak memiliki hubungan dengan pengetahuan tentang protokol kesehatan dalam upaya pencegahan penularan Covid-19. Namun, status pekerjaan dan status hubungan dalam keluarga memiliki hubungan dengan pengetahuan tentang protokol kesehatan dalam upaya pencegahan penularan Covid-19.

Kata Kunci : Protokol Kesehatan, Covid-19, Karakteristik Sosiodemografi.

"The Association between Individual Sociodemographic Characteristics with Knowledge of Health Protocols in Efforts to Prevent Covid-19 Transmission in Temanggung District"

ABSTRACT

Background: Positive cases and deaths due to exposure to Coronavirus Disease internationally and nationally are always increasing every day. Worldwide cases in October 2020 reached more than 35 million cases while positive cases of Covid-19 in Indonesia in October 2020 reached more than 300 thousand cases ..

Objective: To determine the relationship between individual sociodemographic characteristics and knowledge of health protocols in an effort to prevent Covid-19 transmission in Temanggung Regency.

Methods: The design of this study is quantitative analytic with a cross sectional approach. The population of this research is the people in Temanggung Regency with a number of 794,055 people, with the sampling using purposive sampling technique so that the sample used is 400 people. The research instrument used a questionnaire. Data analysis used Bivariate and Univariate analysis which were processed using Chi Square test.

Results: Of the 400 people who became respondents, the adult age category was 79.8%, 56.5% female, with a high education level of 51.2%, 70.8% work status, family relationship status as a family member of 73.2% and having moderate knowledge of health protocols of 53.0%. The results of the Chi Square test showed that the p value between age, sex, education, employment status and relationship status in the family with knowledge of health protocols in an effort to prevent Covid-19 transmission were 0.219, 0.252, 0.242, 0.001 and 0.016.

Keywords: Health Protocol, Covid-19, Sociodemographic Characteristics.