

ABSTRACT

Lack of knowledge about Covid-19 will affect the health level of adolescents who carry out protocols in Indonesia such as washing hands, wearing masks and doing social distancing. The lack of knowledge about covid-19 that teenagers have will cause teenagers to not comply with health protocols in Indonesia so that the spread of Covid-19 becomes uncontrollable. The research design method was quantitative with a cross sectional approach. The research subjects were adolescents in Indonesia with 400 respondents conducted on 29 October - 11 November 2020. The sampling technique used was snowball sampling with research instruments using a questionnaire with the chi square test. There is a relationship between adolescent knowledge about covid-19 and hand washing ($p = 0,000$), there is a relationship between adolescent knowledge about covid-19 using masks ($p = 0,000$) and there is between adolescent knowledge about covid-19 and social distancing ($p = 0,006$).

Keyword: *Adolescents knowledge about covid-19; Compliance with health protocols*

ABSTRAK

Pengetahuan yang kurang tentang covid-19 akan mempengaruhi tingkat kesehatan remaja yang menjalankan protokol di Indonesia seperti cuci tangan, menggunakan masker dan melakukan social distancing. Minimnya pengetahuan tentang covid-19 yang dimiliki remaja akan menyebabkan remaja tidak patuh terhadap protokol kesehatan di Indonesia sehingga penyebaran Covid-19 menjadi tidak terkendali. Metode desain penelitian adalah kuantitatif dengan pendekatan cross sectional. Subjek penelitian adalah remaja di Indonesia berjumlah 400 responden yang dilaksanakan pada tanggal 29 oktober - 11 november 2020. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah snowball sampling dengan instrumen penelitian menggunakan kuesioner dengan uji chi square. Ada hubungan antara pengetahuan remaja tentang covid-19 dengan kepatuhan cuci tangan ($p = 0,000$), ada hubungan antara pengetahuan remaja tentang covid-19 dengan kepatuhan menggunakan masker ($p = 0,000$) dan ada antara pengetahuan remaja tentang covid-19 dengan kepatuhan melakukan social distancing ($p = 0,006$).

Kata kunci: *Pengetahuan remaja tentang covid-19; Kepatuhan protokol kesehatan*