

## ABSTRAK

Covid-19 saat ini menjadi masalah serius dunia dengan jumlah kasus yang selalu meningkat setiap hari. Menyerang semua orang tanpa memandang usia dan telah dikategorikan sebagai pandemi global. Bahkan remaja pun tidak kebal terhadap infeksi covid-19. Virus covid-19 dapat di cegah salah satunya dengan pengetahuan dan kepatuhan remaja terhadap pelaksanaan 5M pencegahan covid-19. Survey awal pada remaja RW04 Desa Ibum masih banyak remaja yang tidak patuh terhadap penerapan protokol kesehatan 5M. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan dengan tingkat kepatuhan pelaksanaan 5M pencegahan covid-19. Penelitian ini merupakan penelitian survei kuantitatif dengan metode deskriptif korelasi. Populasi sebanyak 78 responden dan pengambilan sampel dengan metode *consecutive sampling* di dapat sampel sebanyak 66 responden. Analisa data statistik yang digunakan adalah *Chi Square*. Instrumen pengumpulan data yang digunakan adalah kuesioner. Hasil uji statistic didapatkan nilai *Chi-Square* dengan nilai  $p\text{-value}=0,056$  yang mana  $p\text{ value} \leq \alpha$  (0,05) maka  $H_1$  diterima. Berdasarkan hasil analisis sebagian besar remaja memiliki pengetahuan yang baik dan di ikuti oleh kepatuhan yang baik pula. Dengan demikian, terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan dengan tingkat kepatuhan pelaksanaan 5M pencegahan covid-19 di RW04 Desa Ibum. Namun ada sebagian kecil remaja yang masih kurang patuh. Berdasarkan hasil penelitian perlu di lakukan peningkatan kepatuhan remaja yang dapat dilakukan dengan peningkatan pengetahuan melalui pemberdayaan remaja yang memiliki tingkat pendidikan yang tinggi untuk menggandeng remaja lainya agar lebih patuh.

Kata kunci : pengetahuan, kepatuhan, 5M pencegahan covid-19

Daftar pustaka : 2 buku (2016-2020)

2 website (2016-2020)

16 jurnal (2016-2020)

## ABSTRACT

Covid-19 is currently a serious problem in the world with the number of cases increasing every day. It affects everyone regardless of age and has been categorized as a global pandemic. Even teenagers are not immune to COVID-19 infection. The covid-19 virus can be prevented, one of which is the knowledge and adherence of teenagers to the implementation of the 5M prevention of covid-19. The initial survey of teenagers in RW04 in Ibun Village, there are still many teenagers who do not comply with the implementation of the 5M health protocol. The purpose of this study was to determine the relationship between the level of knowledge and the level of compliance with the 5M implementation of covid-19 prevention. This research is a quantitative survey research with descriptive correlation method. The population as many as 78 respondents and sampling with consecutive sampling method in the sample obtained as many as 66 respondents. Statistical data analysis used is Chi Square. The data collection instrument used was a questionnaire. The results of the statistical test obtained the Chi-Square value with p-value = 0.056 where p value (0.05) then H1 was accepted. Based on the results of the analysis, most adolescents have good knowledge and are followed by good compliance. Thus, there is a relationship between the level of knowledge and the level of compliance with the implementation of the 5M covid-19 prevention in RW04 Ibun Village. However, there are a small number of teenagers who are still not obedient. Based on the results of the study, it is necessary to increase adolescent compliance which can be done by increasing knowledge through empowering adolescents who have a high level of education to cooperate with other adolescents to be more obedient.

Keywords: knowledge, compliance, 5M prevention of covid-19

Bibliography :           2 books (2016-2020)  
                                  2 websites (2016-2020)  
                                  16 journals (2016-2020)