

## ABSTRAK

### PENGETAHUAN REMAJA TENTANG COVID-19 DENGAN KEPATUHAN DALAM MENERAPKAN PROTOKOL KESEHATAN DI MASA NEW NORMAL PADA SISWA SMA NEGERI 2 TUBAN

Oleh :

**ILMA APRILLIA IKA PUTRI**  
**NIM. P27820519029**

Penambahan kasus harian Covid-19 menggambarkan bahwa kepatuhan terhadap protokol kesehatan masih belum optimal dilaksanakan oleh siswa yang melaksanakan pembelajaran di rumah. Mereka memanfaatkan hal tersebut dengan pergi berlibur, menonton bioskop atau pergi ke puncak. Kementerian Kesehatan mencatat terkonfirmasi Covid-19 terbanyak pada siswa usia 16-18 tahun yang duduk dibangku SMA sebanyak 99.937 jiwa. Akibat dari ketidakpatuhan protokol kesehatan mengakibatkan virus Covid-19 yang terus mengalami penyebaran, tentu banyak membawa dampak negatif di berbagai sektor, baik di sektor kesehatan, ekonomi, pendidikan, maupun politik. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan siswa tentang Covid-19 dengan kepatuhan dalam menerapkan protokol kesehatan di masa new normal pada siswa SMA Negeri 2 Tuban.

Desain penelitian menggunakan *analitik korelasi* dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian adalah seluruh siswa SMA Negeri 2 Tuban kelas XI tahun ajaran 2021/2022, dengan besar sampel 167 siswa. Teknik pengambilan sampel *simple random sampling*, variabel penelitian pengetahuan siswa tentang Covid-19 dengan kepatuhan dalam menerapkan protokol kesehatan, alat pengumpulan data berupa kuesioner, setelah data terkumpul kemudian diolah dan ditabulasi secara deskriptif dan dianalisis dengan uji *chi-square*.

Hasil penelitian ini menunjukkan hampir seluruh (80,2%), siswa memiliki pengetahuan yang baik, dan sebagian besar (58,7%), siswa patuh menerapkan protokol kesehatan. Hasil uji menunjukkan  $p$  value = 0,003 maka ada hubungan antara pengetahuan dengan kepatuhan.

Siswa yang memiliki pengetahuan baik dan patuh menerapkan protokol kesehatan menyebabkan tidak adanya kasus terkonfirmasi Covid-19 di SMA Negeri 2 Tuban. Upaya untuk mempertahankan dengan sosialisasi tentang menerapkan protokol kesehatan dan memberi sanksi kepada siswa apabila melanggar protokol kesehatan.

**Kata Kunci : Pengetahuan, Kepatuhan, Protokol Kesehatan, Covid-19**

## **ABSTRACT**

### ***ADOLESCENT KNOWLEDGE ABOUT COVID-19 WITH COMPLIANCE IN THE APPLICATION OF HEALTH PROTOCOLS IN THE NEW NORMAL PERIOD FOR STUDENTS OF SENIOR HIGH SCHOOL STATE 2 TUBAN***

**By :**

**ILMA APRILLIA IKA PUTRI**  
**NIM. P27820519029**

*The addition of daily Covid-19 cases illustrates that compliance with health protocols is still not optimally implemented by students and students who carry out learning at home. They take advantage of this by going on vacation, watching movies or going to the top. The Ministry of Health noted that the most confirmed cases of Covid-19 were students aged 16-18 years in high school as many as 99,937 people. As a result of non-compliance with health protocols, the Covid-19 virus continues to spread, of course, there are many negative impacts in various sectors, both in the health, economic, education, and political sectors. This study aims to determine the relationship between students' knowledge about Covid-19 and compliance in implementing health protocols in the new normal period in SMA Negeri 2 Tuban students.*

*The research design used correlation analytic with cross sectional approach. The population in the study were all students of SMA Negeri 2 Tuban class XI for the academic year 2021/2022, with a sample size of 167 students. The sampling technique is simple random sampling, the research variable is student knowledge about Covid-19 with compliance in implementing health protocols, data collection tools are in the form of a questionnaire, after the data is collected it is then processed and tabulated descriptively and analyzed by the chi-square test.*

*The results of this study indicate that almost all (80.2%), students have good knowledge, and most of (58.7%), students comply with health protocols. The test results show  $p$  value = 0.003 then there is a relationship between knowledge and compliance.*

*Students who have good knowledge and adhere to health protocols cause there are no confirmed cases of Covid-19 at SMA Negeri 2 Tuban. Efforts to maintain it by socializing about implementing health protocols and giving sanctions to students if they violate health protocols.*

**Keywords: Knowledge, Compliance, Health Protocol, Covid-19**