

**HUBUNGAN ANTARA STATUS PENDIDIKAN DENGAN PERILAKU  
PERAWATAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT MASYARAKAT  
SELAMA PANDEMI COVID-19 DI KECAMATAN GALUR,  
KABUPATEN KULON PROGO**

**INTISARI**

Erma Puspita Sari  
Higiene Gigi

Perilaku perawatan kesehatan gigi dan mulut adalah usaha individu untuk merawat atau menjaga kesehatan gigi dan mulutnya agar tetap sehat. Salah satu faktor yang memengaruhi perilaku individu yaitu status pendidikan seseorang. Tujuan dari penelitian ini yaitu, untuk mengetahui hubungan antara status pendidikan dengan perilaku perawatan gigi dan mulut masyarakat selama pandemi Covid-19 di Kecamatan Galur, Kulon Progo.

Penelitian ini merupakan penelitian observasional dengan rancangan *cross sectional*. Subjek penelitian berjumlah 135 orang di Kecamatan Galur, Kabupaten Kulon Progo. Variabel status pendidikan dan perilaku perawatan kesehatan gigi dan mulut diukur dengan menggunakan kuesioner. Variabel status pendidikan diukur dengan menggunakan kuesioner berdasarkan lama waktu menempuh pendidikan formal dari responden, dan variabel perilaku diukur dengan kuesioner menggunakan Skala Likert. Kuesioner yang digunakan sudah memenuhi uji validitas (nilai korelasi  $> 0,3$ ) dan uji reliabilitas dengan nilai *Cronbach's Alpha* ( $> 0,60$ ). Data yang diperoleh kemudian dianalisis menggunakan analisis korelasi *Spearman*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang positif antara status pendidikan dengan perilaku perawatan kesehatan gigi dan mulut dengan nilai  $r = 0,836$  dan  $p < 0,05$ . Selain itu, terdapat faktor lain yang memengaruhi perilaku yaitu literasi kesehatan gigi dan mulut.

Kesimpulan penelitian ini yaitu semakin tinggi tingkat pendidikan maka semakin baik pula perilaku kesehatan gigi dan mulut masyarakat selama pandemi Covid-19 di Kecamatan Galur, Kabupaten Kulon Progo.

Kata kunci : status pendidikan, perilaku perawatan kesehatan gigi dan mulut, masyarakat, pandemi Covid-19.

**RELATIONSHIP BETWEEN LEVEL OF EDUCATION AND  
COMMUNITY ORAL HEALTH CARE BEHAVIORS  
DURING COVID-19 PANDEMIC IN GALUR,  
KULON PROGO**

**ABSTRACT**

Erma Puspita Sari  
Dental Hygiene

Oral health behavior is one of the ways for individual care their oral health in order to have oral health. One of the factors that influence individual behavior is level of education. The purpose of this study was to determine the relationship between educational status and oral health care behavior during the Covid-19 pandemic in Galur, Kulon Progo.

This research is an observational with a cross sectional study. The sample of research was 135 people in Galur. The independent and dependent variables were measured by questionnaires. The educational status variable was measured using questionnaires based on the length of time taking formal education from the subject, and the behavioral variable was measured using a Likert scale questionnaire. Each questionnaire has validity test with correlation value ( $> 0,3$ ) and reliability test with Cronbach's Alpha ( $>0,6$ ). The data was analyzed by Spearman Correlation.

The result showed that there was a positive relationship between educational status and dental health care behavior with  $r = 0,836$  and  $p \leq 0,05$ . In addition, there are other factor that influence behavior, namely oral health literacy.

The conclusion of this study is that there is a positive and significant relationship between education status and community dental health care behavior during the Covid-19 pandemic in Galur, Kulon Progo.

Keyword : level of education, oral health care behavior, community, Covid-19 Pandemic.