

**Hubungan Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Terhadap Perilaku Pencegahan Masalah Kesehatan Gigi dan Mulut pada Ibu Hamil (Kajian Pada Ibu Hamil di Rumah Bersalin Handayani, Suren, Kutoarjo, Purworejo)**

**Eka Dewi Lianawati<sup>1</sup>, Novitasari Ratna Astuti<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Gigi<sup>2</sup>Dosen Departemen Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

INTISARI

**Latar Belakang:** Kehamilan merupakan salah satu faktor yang dapat menyebabkan meningkatnya masalah kesehatan gigi dan mulut, untuk itu ibu hamil dituntut untuk meningkatkan pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut serta perilaku dalam mencegah masalah kesehatan gigi dan mulut.

**Tujuan Penelitian:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut terhadap perilaku pencegahan masalah kesehatan gigi dan mulut pada ibu hamil di Rumah Bersalin Handayani.

**Metode Penelitian:** Penelitian ini menggunakan jenis penelitian *observasional* dengan desain penelitian *cross-sectional*. Penelitian ini dilakukan di Rumah Bersalin Handayani pada bulan September – Oktober 2014.

**Hasil Penelitian:** Data yang diperoleh dianalisis dengan menggunakan uji *Spearman* dengan hasil yang menunjukkan nilai signifikansi sebesar 0,001 ( $p < 0,05$ ) dan koefisien korelasi sebesar 0,506 yang berarti bahwa terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut terhadap perilaku pencegahan masalah kesehatan gigi dan mulut pada ibu hamil. Hasil penelitian juga menunjukkan bahwa semakin baik tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut, maka akan semakin baik pula perilaku dalam pencegahan masalah kesehatan gigi dan mulut pada ibu hamil.

**Kesimpulan:** Terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut terhadap perilaku pencegahan masalah kesehatan gigi dan mulut pada ibu hamil.

**Kata kunci:** Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut, perilaku pencegahan masalah kesehatan gigi dan mulut.

***The Correlation The Level of Dental and Oral Health Knowledge Toward  
The Behavior in Preventing The Dental and Oral Health Problem  
on Pregnant Mothers  
(Pregnant Mothers in Handayani Maternity Hospital, Suren,  
Kutoarjo, Purworejo)***

**Eka Dewi Lianawati<sup>1</sup>, Novitasari Ratna Astuti<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Gigi<sup>2</sup>Dosen Departemen Ilmu Kesehatan Gigi  
Masyarakat Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

***ABSTRACT***

***Background:*** Pregnancy is one of the factors that can lead to increased dental and oral health problems, to the pregnant mothers are required to improve the oral health knowledge and behavior in preventing oral health problems.

***Research Objective:*** The research aims at finding the correlation between the level of dental and oral knowledge toward the behavior in preventing the dental and oral health problems on pregnant mothers in Handayani Maternity Hospital.

***Research Methodology:*** This research uses observational method with the cross-sectional research design. This research was done in Handayani Maternity Hospital in September - October 2014.

***Research Result:*** The result gained is analyzed using Spearman test resulting in significance value of 0,001 ( $p < 0,05$ ) and correlation coefficient value is 0,506 which means that there is correlation between level of dental and oral health knowledge toward the behavior in preventing the dental and oral health problems on pregnant mother. This result gained if the dental and oral health knowledge is good, the behavior in preventing dental and oral health problem will also be good.

***Conclusion:*** There is a correlation between the level of dental and oral health knowledge toward the behavior in preventing the dental and oral health problems on pregnant mothers.

***Keyword:*** Dental and oral health knowledge, behavior in preventing the dental and oral health problems.