

**FAKTOR - FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PEMBERIAN  
VITAMIN A PADA BAYI USIA 6 - 11 BULAN DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS AIR TAWAR KOTA PADANG 2019**

Oleh

YULI YANTI

No.BP. 1510332012



Dosen Pembimbing :

1. dr. Firdawati, M.Kes, PhD
2. Aldina Ayunda Insani , Bd, M.Keb

**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG  
2019**

**BACHELOR OF MIDWIFERY PROGRAM  
FACULTY OF MEDICINE  
ANDALAS UNIVERSITY**

**Undergraduate Theses, 20 Oktober 2019**

**YULI YANTI, No. BP. 1510332012**

**FACTORS THAT RELATED TO THE ADMINISTRATION OF VITAMIN A TO 6-11 MONTHS OLD INFANTS IN THE WORKING AREAS OF AIR TAWAR PUBLIC HEALTH CENTER IN PADANG CITY IN 2019**

xx + 80 pages, 15 tables, 3 pictures, 12 Attachment

**ABSTRACT**

**Background and Objective**

Vitamin A, also called retinol, has an important role in children's growth and development. Vitamin A deficiency (VAD) will increase morbidity and mortality, susceptible to infectious diseases such as diarrhea, pneumonia, night blindness, corneal eye damage and blindness. The purpose of this study is to determine the factors that related to the provision of vitamin A to 6-11 months old infants in the working areas of Air Tawar public health center in Padang city in 2019.

**Method**

The *cross sectional* study was conducted in the working area of the Air Tawar Public Health Center in Padang City from July 2019 to September 2019. This study conducted guided interviews to 63 people selected from 336 people by multistage random sampling technique. Then the data were analyzed using univariate analysis, bivariate analysis with chi-square test and multivariate analysis with logistic regression analysis.

**Result**

The results of this study indicate that 58.7% of 63 mothers who have 6-11 months old babies do not provide vitamin A to their babies. There is a relationship between knowledge ( $p = 0.003$ ), acces to information ( $p = 0.001$ ) and social support ( $p = 0.006$ ) with administration of vitamin A. Acces to information is the most dominant factor that influence the administration of vitamin A. Mothers with less acces of information have 32,149 times higher risk of not provide vitamin A to their babies than mothers who have better acces to information.

**Conclusion**

Knowledge, acces to information, and social support have a significantly influence administration of vitamin A to 6-11 months old infants in the working areas of Air Tawar public health center in Padang city. Based on the results of multivariate analysis, acces to information is the most dominant factor that influence the administration of vitamin A to 6-11 month old infants in the working areas of air tawar public health center in Padang city.

**References** : 50 (2004 - 2019)

**Key words** : Vitamin A, Knowledge, Access to Information, Social Support

**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN  
FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**Skripsi, 20 Oktober 2019**

**YULI YANTI, No. BP. 1510332012**

**FAKTOR - FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PEMBERIAN  
VITAMIN A PADA BAYI USIA 6 - 11 BULAN DI WILAYAH KERJA  
PUSKESMAS AIR TAWAR KOTA PADANG 2019**

xx +80 halaman, 15 tabel, 3 gambar, 12 lampiran

**ABSTRAK**

**Latar Belakang dan Tujuan Penelitian**

Vitamin A disebut juga dengan retinol memiliki peranan penting pada pertumbuhan dan perkembangan anak. Kekurangan vitamin A (KVA) akan meningkatkan kesakitan dan kematian, mudah terserang penyakit infeksi seperti diare, pneumonia, rabun senja, kerusakan kornea mata dan kebutaan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor - faktor yang berhubungan dengan pemberian vitamin A pada bayi usia 6-11 bulan di Wilayah Kerja Puskesmas Air Tawar Kota Padang Tahun 2019.

**Metode**

Penelitian *cross sectional* dilakukan di wilayah kerja Puskesmas Air Tawar Kota Padang dari bulan Juli 2019 sampai September 2019. Penelitian ini melakukan wawancara terpimpin terhadap 63 orang yang dipilih dari 336 orang secara *multistage random sampling*. Kemudian data yang diperoleh dianalisis dengan menggunakan analisis univariat, analisis bivariat dengan uji *chi-square* dan analisis multivariat dengan analisis regresi logistik.

**Hasil**

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa 58.7% dari 63 ibu yang memiliki bayi usia 6-11 bulan tidak memberikan vitamin A kepada bayinya. Terdapat hubungan yang signifikan antara pengetahuan ( $p = 0,003$ ), akses informasi ( $p = 0,001$ ) dan dukungan sosial ( $p = 0,006$ ) dengan pemberian vitamin A. Akses informasi merupakan faktor yang paling dominan mempengaruhi pemberian vitamin A, ibu dengan akses informasi yang kurang memiliki probabilitas risiko 32,149 kali lebih tinggi untuk tidak memberikan vitamin A pada bayinya dibandingkan dengan ibu yang memiliki akses informasi yang baik.

**Kesimpulan**

Pengetahuan, akses informasi, dan dukungan sosial berpengaruh signifikan terhadap pemberian vitamin A pada bayi usia 6-11 bulan di wilayah kerja Puskesmas Air Tawar Kota Padang. Berdasarkan hasil analisis multivariat, akses informasi merupakan faktor yang paling dominan mempengaruhi pemberian vitamin A kepada bayi usia 6-11 bulan di di wilayah kerja puskesmas air tawar kota padang.

**Daftar Pustaka** : 50 (2004 - 2019)

**Kata Kunci** : Vitamin A, Pengetahuan, Akses Informasi, Dukungan Sosial