

## INTISARI

**Oti Yuningsih, NIM 3212081 HUBUNGAN *PERSONAL HYGIENE* DAN STATUS ANEMIA DENGAN KEJADIAN *PEDICULOSIS CAPITIS* PADA ANAK SEKOLAH DASAR DI PONDOK PESANTREN DARUL QUR'AN LANTABURO CIPONDOH KOTA TANGERANG**

*Pediculosis Capitis* adalah infeksi kulit atau rambut kepala yang disebabkan oleh infestasi *Pediculus humanus var. Capitis*. Kutu kepala (*Pediculosis capitis*) merupakan penyakit yang disebabkan ektoparasit obligat pemakan darah di kepala manusia. Prevalensi penyakit ini cukup tinggi terutama pada anak-anak. Penyakit ini masih sering dialami oleh para santri pondok pesantren karena kebiasaan yang kurang baik serta kurangnya pengetahuan para santri untuk menjaga kesehatan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan *personal hygiene* dan status anemia dengan kejadian *Pediculosis Capitis* pada Anak Sekolah Dasar di Pondok Pesantren Darul Qur'an Lantaburo Cipondoh Kota Tangerang. Metode dalam penelitian ini adalah survei analitik observasional dengan desain *cross sectional*. Teknik sampling yang digunakan adalah kuota sampling. Jumlah sampel 30 santri di pondok pesantren dan dianalisis menggunakan uji korelasi. Data penelitian diperoleh melalui pemeriksaan *Pediculosis*, pemeriksaan Hb, dan isi kuisioner. Data yang disajikan dalam bentuk tabel, kemudian dilakukan analisis statistik menggunakan Uji korelasi. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa yang menderita *Pediculosis* sebesar 66.7%, responden yang memiliki *personal hygiene* yang buruk 56.7 % menderita anemia 33.3%. Hasil uji korelasi menunjukkan adanya hubungan yang bermakna antara *personal hygiene* dengan kejadian *Pediculosis capitis* dengan nilai sig. (2-tailed) adalah sebesar  $0.000 < 0.05$ , Maka  $H_0$  ditolak dan  $H_1$  diterima. Tidak ada hubungan antara status anemia dengan kejadian *pediculosis capitis* dengan nilai sig. (2-tailed) adalah sebesar  $0.188 > 0.05$ .

**Kata kunci:** *Pediculosis capitis*, *Personal Hygiene*, Status anemia

## ABSTRACT

**OtiH Yuningsih, NIM 3212081** *Prevalency Personal Hygiene And Anemia Status With The Event Of Pediculosis Capitis in Pondok Pesantren Darul Qur'an Lantaburo Cipondoh Tangerang City.*

*Pediculosis capitis is a skin or hair infection caused by infestation of *Pediculus humanus var. Capitis*, Head lice (*Pediculus capitis*) was a disease caused by ectoparasites obligate eater blood in human head. The incidence is high especially in children, This disease was still often experienced by Islamic boarding school students because of lack of personal hygiene. This study aims to determine the relationship between personal hygiene and anemia status with the incidence of Pediculosis Capitis in Elementary School Children at Darul Qur'an Islamic Boarding School Lantaburo Cipondoh, Tangerang City. The method in this research was analytic observasional survey with cross sectional design. The sampling technique used is quota sampling. The Sample Of 30 students at Islamic Boarding Schools Was Analyzed Using correlation test. The data then were presented in tabular form, then performed statistical analysis using the corellation tes. Research result obtained through pediculosis examination, Hb examination, and the contents of the questionnaire. analyzed result research descriptively presented in tabular form, then statistical analysis was performed using correlation test. The results of this study indicate that 66.7% of those who suffer from pediculosis, respondents who have poor personal hygiene 56.7%, suffer from anemia 33.3%.The results of the correlation test showed that there was a significant relationship between personal hygiene and the incidence of Pediculosis capitis with a sig. (2-tailed) is  $0.000 < 0.05$ , then  $H_0$  is rejected and  $H_1$  is accepted. There is no relationship between anemia status and the incidence of pediculosis capitis with sig values. (2-tailed) is  $0.188 > 0.05$ .*

*Keywords: Pediculosis capitis, Personal Hygiene, Anemia status*