

Hubungan Tingkat Pengetahuan dan *Personal Hygiene*
terhadap Kejadian Pedikulosis Kapitis pada Anak Asuh
di Panti Asuhan Liga Dakwah Sumatera Barat



Skripsi

Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Andalas sebagai
Pemenuhan Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan
Gelar Sarjana Kedokteran

Pembimbing I : dr. Qaira Anum, Sp.KK. FINS DV

Pembimbing II : Dra. Machdawaty Masri, Apt. M.Si

Oleh

ANNISA ANGGRAINI

No. Bp. 1310311152

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG

2016

ABSTRACT

CORRELATION LEVEL OF KNOWLEDGE AND PERSONAL HYGIENE WITH INCIDENCE OF PEDICULOSIS CAPITIS ON CHILDREN IN THE LIGA DAKWAH WEST SUMATERA ORPHANAGE

By
Annisa Anggraini

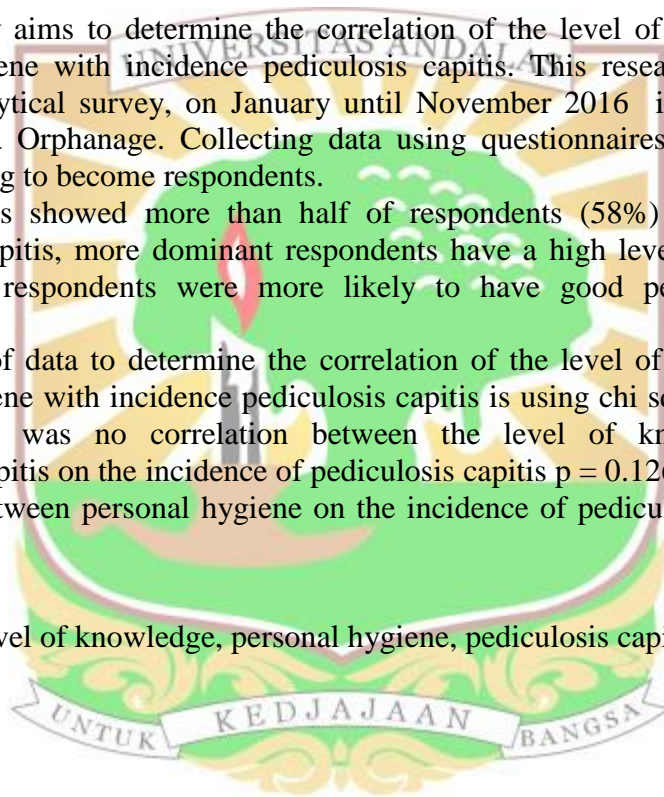
Pediculosis capitis is an infection of the skin and hair of the head caused infestation *Pediculus humanus var. capitis*. Pediculosis capitis is quite high in the dense environments such as orphanages. The prevalence of pediculosis capitis high in orphanages causing children suffered physical and psychological disorders.

This study aims to determine the correlation of the level of knowledge and personal hygiene with incidence pediculosis capitis. This research using cross sectional analytical survey, on January until November 2016 in Liga Dakwah West Sumatra Orphanage. Collecting data using questionnaires in 69 children who are willing to become respondents.

The results showed more than half of respondents (58%) had a positive pediculosis capitis, more dominant respondents have a high level of knowledge (88.4%) and respondents were more likely to have good personal hygiene (81.2%).

Analysis of data to determine the correlation of the level of knowledge and personal hygiene with incidence pediculosis capitis is using chi square test which showed there was no correlation between the level of knowledge about pediculosis capitis on the incidence of pediculosis capitis $p = 0.126$ and there is no correlation between personal hygiene on the incidence of pediculosis capitis $p = 0.548$.

Keywords: level of knowledge, personal hygiene, pediculosis capitis



ABSTRAK

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN DAN *PERSONAL HYGIENE* TERHADAP KEJADIAN PEDIKULOSIS KAPITIS PADA ANAK ASUH DI PANTI ASUHAN LIGA DAKWAH SUMATERA BARAT

Oleh

Annisa Anggraini

Pedikulosis kapitis adalah infeksi kulit dan rambut kepala yang disebabkan infestasi *Pediculus humanus var. capitis*. Kejadian pedikulosis kapitis cukup tinggi di daerah lingkungan padat seperti panti asuhan. Prevalensi pedikulosis kapitis yang tinggi di panti asuhan menyebabkan anak asuh mengalami gangguan psikis dan fisik.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan mengenai pedikulosis kapitis dan *personal hygiene* terhadap pedikulosis kapitis. Metode penelitian ini menggunakan survei analitik *cross sectional*, dilaksanakan pada bulan Januari - November 2016 di Panti Asuhan Liga Dakwah Sumatera Barat. Pengumpulan data menggunakan kuisisioner pada 69 orang anak asuh yang bersedia menjadi responden.

Hasil penelitian menunjukkan lebih dari setengah responden (58%) memiliki pedikulosis kapitis positif, responden lebih dominan memiliki tingkat pengetahuan yang tinggi (88,4 %) dan responden lebih banyak memiliki *personal hygiene* yang baik (81,2 %).

Analisis data untuk mengetahui hubungan tingkat pengetahuan dan *personal hygiene* terhadap pedikulosis kapitis yaitu menggunakan uji *chi square* yang menunjukkan bahwa tidak ada hubungan antara tingkat pengetahuan mengenai pedikulosis kapitis terhadap kejadian pedikulosis kapitis dengan nilai $p= 0,126$ dan tidak ada hubungan antara *personal hygiene* terhadap kejadian pedikulosis kapitis dengan nilai $p = 0,548$.

Kata Kunci : *Tingkat pengetahuan, personal hygiene, pedikulosis kapitis.*