

ABSTRAK
**Gambaran Faktor Lingkungan Fisik Dan Perilaku Kepala Keluarga Penyakit
Filariasis Di Kecamatan Dumbo Raya
Kota Gorontalo Tahun 2012**

Ade Ferawatty Tuki

Filariasis (penyakit kaki gajah) adalah penyakit menular yang disebabkan karena cacing filaria, yang hidup di saluran dan kelenjar getah bening (limfe) serta menyebabkan gejala akut, kronis dan ditularkan oleh berbagai jenis nyamuk.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran faktor lingkungan fisik dan perilaku kepala keluarga pada penyakit Filariasis Di Kecamatan Dumbo Raya Kota Gorontalo Tahun 2012.

Jenis penelitian yang digunakan *survey deskriptif*. Populasinya adalah seluruh kepala keluarga di Kecamatan Dumbo Raya sebanyak 4570 KK, dengan sampel 154 KK ditentukan dengan teknik *proportional stratified sampling*. Pengolahan data dan analisa data menggunakan program SPSS sedangkan penyajian data dalam bentuk tabel distribusi frekuensi.

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, didapatkan hasil bahwa di Kecamatan Dumbo Raya yang memiliki suhu dalam ruangan dengan kriteria tidak baik (64,7%) dan suhu luar ruangan dengan kriteria tidak baik (67,5%). Kelembaban dalam ruangan dengan kriteria baik sebesar (52,6%), dan kelembaban luar ruangan kriteria baik sebesar (65,6%). Tempat perindukkan nyamuk dengan kriteria baik sebanyak 92 responden (59,7). Tempat peristirahatan nyamuk dengan kriteria cukup sebanyak 115 responden (74,7%). Tingkat pengetahuan responden dengan kriteria cukup sebesar (63,6%). Sedangkan sikap responden dengan kriteria cukup sebesar (54,4%). Hal ini menunjukkan bahwa suhu dalam ruangan untuk responden baik untuk perkembangbiakan dan peristirahatan nyamuk. Yang menyebabkan banyak didapatkan tempat perindukkan nyamuk dan tempat peristirahatan nyamuk di sekitar rumah responden. Hal ini dikarenakan adanya pengetahuan masyarakat yang kurang dan sikap masyarakat yang belum dilaksanakan dengan baik dalam pencegahan filariasis dan pemberantasan sarang nyamuk.

Diharapkan bagi puskesmas Tamalate dan tenaga kerja yang terkait dapat melakukan penyuluhan terhadap masyarakat Kecamatan Dumbo Raya mengenai pentingnya menjaga lingkungan di dalam rumah dan luar rumah untuk tetap bersih agar nyamuk yang menjadi vektor cacing tidak berkembangbiak dengan baik.

Kata Kunci :Filariasis, Lingkungan Fisik, Perilaku Masyarakat

ABSTRAK
The Drawing of Environment's Factor And Also
The Behavior Head Of Family in Filariasis Disease
Dumbo Raya Subdistrict
Gorontalo City 2012

Ade Ferawatty Tuki

Filariasis is infect disease to be caused by filarial worm that alive in pipeline and limfe and can be causing acute symptom, chronic and infected by all kinds of mosquito.

This research objects to know the drawing of environment's physical faktor and also the behavior head of family in filariasis disease event in Dumbo Raya subdistrict, Gorontalo City, 2012.

This type of research that is used is the type of survey research deskriptif. The kind of this is all of members in Dumbo Raya subdistrict, namely 4570 KK, where the sample is 154 KK that a given by propotional stratified sampling technique. Data processing and data analysis using SPSS programs while the presentation of the data in the form of a frequency distribution table.

Based on the result of research in Dumbo Raya sub district that has indoor temperature with good criteria (67,5%). whereas outdoor temperature with bad criteria (67,5%). For the humidity in indoor with bad criteria (52,6%), whereas the humidity in outdoor with bad criteria (65,6%). For the best place of mosquito with enough criteria (59,7%). For the rest place of mosquito with enough criteria (74,7%). For the level of knowledge's respondents with enough criteria (63,6%). Whereas for the behavior of respondents with enough criteria (54,4%).

This, wish puskesmas of Tamalate and the workers to do illumination toward the society in Dumbo Raya sub district about how to take care the envirotment in indoor or outdoor still keep cleaning by the mosquito. Moreover, the envirotment will not become nest of mosquito.

Keyword: Filariasis, Environment's Factor, The Behavior Of Society