

ABSTRAK

Deskripsi Kondisi Fisik Lingkungan Tempat tinggal nelayan di LK 04 Kelurahan Pasar Madang Kecamatan Kotaagung Kabupaten Tanggamus

Oleh

Nelis Syafaah

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan kondisi fisik lingkungan tempat tinggal nelayan di LK 04 Kelurahan Pasar Madang. Kondisi fisik lingkungan yang dimaksud adalah kondisi fisik rumah, pembuangan sampah, sumber air, tempat pembuangan tinja (jamban) dan saluran pembuangan air limbah rumah tangga yang memenuhi syarat kesehatan lingkungan. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif. Populasi dalam penelitian ini sebanyak 398 KK nelayan. Besarnya sampel adalah 40 KK nelayan. Teknik pengambilan sampel menggunakan *proportional random sampling*. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah observasi, wawancara dan dokumentasi. Teknik analisis data dengan menggunakan analisis tabel persentase dan analisis keruangan.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa: (1) Kondisi fisik rumah KK nelayan sebanyak 24 (60 %) tidak memenuhi syarat kesehatan. (2) Kondisi pembuangan sampah rumah tangga KK nelayan sebanyak 37 (92,5 %) tidak memenuhi syarat kesehatan. (3) Sumber air bersih yang digunakan KK nelayan untuk keperluan sehari-hari sebanyak 21 (52,5 %) sudah memenuhi syarat kesehatan. (4) Jamban yang digunakan KK nelayan sebanyak 30 (75 %) tidak memenuhi syarat kesehatan. (5) Saluran Pembuangan Air Limbah (SPAL) yang digunakan KK nelayan sebanyak 37 (92, 5 %) tidak memenuhi syarat kesehatan. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa kondisi fisik lingkungan tempat tinggal nelayan di LK 04 Kelurahan Pasar Madang secara umum tergolong ke dalam kategori tidak sehat, karena dilihat dari komponen kesehatan lingkungan hanya kondisi sumber air sebagian besar sudah memenuhi syarat kesehatan sementara lainnya tidak terpenuhi dengan baik.

Kata Kunci : lingkungan tempat tinggal, nelayan, kesehatan lingkungan

ABSTRACT

Description of Environmental Physical Conditions where fishermen live in Hamlet 04 Pasar Madang Urban Village, Kotaagung District, Tanggamus Regency

By

Nelis Syafaah

This study aims to describe the physical condition of the environment where fishermen live in Hamlet 04 Pasar Madang Urban Village. This research tries to evaluate the condition of the house, waste disposal, water sources, feces disposal sites (latrines), and household waste water disposal, and whether it meets environmental health requirements. The method used in this research is descriptive analysis. The total of population in this study are 398 fishermen's families with sample size of 40. The sampling technique used was proportional random sampling. Data were collected through observation, interviews, and documentation. The data were analyzed using percentage table analysis and spatial analysis.

The findings revealed that: (1) as many as 24 (60%) of the houses seen from the Physical condition of the house did not meet the requirements. (2) The 37 (92.5%) household waste disposal of fishermen's families did not meet the requirements. (3) The 21 (52,5 %) sources of clean water used by fishermen's families for daily needs have met the requirements. (4) The 30 (75%) latrines used by fisherman's families did not meet the requirements. (5) The wastewater disposal channels used by fishing families do not meet the requirements in 36 (90 %) cases. The conclusion in this study is that the physical condition of the environment where fishermen live in Hamlet 04 Pasar Madang Urban Village is classified as unhealthy.

Keywords : living environment, fisherman, environmental health