

ABSTRAK

Chintya S.D Simarmata. NIM. 3193131009: Analisis Kualitas Lingkungan Fisik Permukiman Desa Sabungan Nihuta Kecamatan Ronggur Nihuta. Skripsi. Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan, 2024.

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan : (1) mengetahui kualitas lingkungan fisik Desa Sabungan Nihuta dan (2) mengetahui bangunan rumah tinggal permukiman Desa Sabungan Nihuta.

Penelitian ini merupakan penelitian deskripsi kualitatif menggunakan metode purposive sampling yang memiliki sampel 60% dari populasi. Teknik pengambilan sampel yang digunakan Sampling Purposive. Jumlah Sampel yang digunakan sebanyak 60% yaitu 156 rumah dari jumlah populasi, sampel dari penelitian ini terdiri dari 3 Dusun: Dusun 1 sebanyak 39 rumah, Dusun 2 sebanyak 78 rumah (permukiman penduduk yang lebih banyak dari dusun lainnya) dan Dusun 3 sebanyak 39 rumah.

Hasil penelitian menunjukkan : (1) kualitas lingkungan fisik permukiman di Desa Sabungan Nihuta adalah keadaan 50% jalan yang sudah diperkeras dengan aspal, lebar jalan masuk seluas 4,5 m, sanitasi di Desa Sabungan Nihuta ini pada umumnya 100% sudah memiliki kakus/WC serta septic tanknya, untuk ketersediaan air bersih masih sangat minim atau kurang dikarenakan sebagian besar masyarakat masih ketergantungan dengan air hujan, pembuangan sampah di desa ini tidak terlayani DK/PDK secara keseluruhan (100%) menggunakan sarana pembuangan sendiri yaitu dengan melakukan pembakaran sampah pada tiap-tiap masing rumah tangga sehingga kebersihan lingkungan permukiman tergantung pada masing masing rumah tangga dan topografi desa ini landai dan berbukit. (2) Kondisi bangunan rumah tinggal permukiman adalah Lantai yang memiliki persentase sebanyak 58,33%), untuk dinding memperoleh persentase sebanyak 58,33% sedangkan atap rumah sebagian besar adalah seng dengan persentase 85,26%. Keadaan tersebut menyatakan bahwa kualitas rumah tinggal permukiman di Desa Sabungan Nihuta sudah layak huni, diukur dari jenis lantai, atap, dinding karena terhadap keselamatan, kenyamanan dan perlindungan diri dari cuaca ekstrem.

Kata kunci : *Kualitas, Lingkungan Fisik Permukiman*

ABSTRACT

Chintya S.D Simarmata. NIM. 3193131009: Analysis of the Physical Environmental Quality of Sabungan Nihuta Village Settlement, Ronggur Nihuta District. Thesis. Department of Geography Education, Faculty of Social Sciences, State University of Medan, 2024.

This research was conducted with the aim of: (1) knowing the quality of the physical environment of Sabungan Nihuta Village and (2) knowing the residential buildings of Sabungan Nihuta Village settlement.

This research is a qualitative descriptive study using the purposive sampling method which has a sample of 60% of the population. The sampling technique used is Purposive Sampling. The number of samples used is 60%, namely 156 houses from the total population, the sample of this study consists of 3 Hamlets: Hamlet 1 with 39 houses, Hamlet 2 with 78 houses (a settlement with more residents than other hamlets) and Hamlet 3 with 39 houses.

The results of the study showed: (1) the quality of the physical environment of the settlement in Sabungan Nihuta Village is the condition of 50% of the roads that have been paved with asphalt, the width of the entrance road is 4.5 m, sanitation in Sabungan Nihuta Village is generally 100% already has a toilet/WC and septic tank, the availability of clean water is still very minimal or lacking because most of the community still depends on rainwater, waste disposal in this village is not served by DK/PDK as a whole (100%) using their own disposal facilities, namely by burning waste in each household so that the cleanliness of the settlement environment depends on each household and the topography of this village is gentle and hilly. (2) The condition of residential buildings in the settlement is the floor which has a percentage of 58.33%, for the walls it gets a percentage of 58.33% while the roof of the house is mostly zinc with a percentage of 85.26%. This condition states that the quality of residential houses in Sabungan Nihuta Village is habitable, measured by the type of floor, roof, walls because of safety, comfort and protection from extreme weather.

Keywords: *Quality, Physical Environment of Settlement*