

**KARYA ILMIAH AKHIR**

**GAMBARAN KESIAPSIAGAAN MASYARAKAT TERKAIT  
BENCANA BANJIR DI KELURAHAN PASIE NAN TIGO**

**KEPERAWATAN BENCANA**



**Oleh :**

**KENANGA RAHMADHANI, S.Kep**

**NIM. 2041312101**

**Dosen Pembimbing :**

- 1. Ns. Fitri Mailani, M. Kep**
- 2. Ns. Mulyanti Roberto Muliantino, M.Kep**

**FAKULTAS KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS ANDALAS**

**2022**

**FAKULTAS KEPERAWATAN UNIVERSITAS ANDALAS  
KARYA ILMIAH AKHIR, Januari 2022**

Nama : Kenanga Rahmadhani, S. Kep  
NIM : 2041312101

**GAMBARAN KESIAPSIAGAAN MASYARAKAT TERKAIT BENCANA  
BANJIR DI KELURAHAN PASIE NAN TIGO**

**ABSTRAK**

Ancaman bencana banjir di Kelurahan Pasie Nan Tigo cukup tinggi, sehingga diperlukan kewaspadaan dan kesiapsiagaan untuk mengatasi resiko banjir tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran kesiapsiagaan masyarakat Pasie Nan Tigo terhadap bencana banjir. Jenis penelitian ini *Deskriptif*, dengan jumlah sampel 300 masyarakat Kelurahan Pasie Nan Tigo dengan teknik *Purposive Sampling*. Instrumen dalam penelitian ini menggunakan LIPI dan UNESCO tahun 2006 untuk mengukur variabel pengetahuan dan sikap bencana, rencana tanggap darurat, sistem peringatan bencana, mobilisasi sumber daya, dan tingkat kesiapsiagaan bencana banjir. Analisis data menggunakan statistik deskriptif. Hasil penelitian ditemukan 38% masyarakat memiliki tingkat kesiapsiagaan dalam kategori sangat siap. Secara detail ditemukan 43% masyarakat dengan tingkat pengetahuan sedang, 49,3% masyarakat dengan rencana tanggap darurat yang tinggi, 56,7% masyarakat dengan sistem peringatan bencana yang tinggi, dan 64% masyarakat dengan tingkat mobilisasi sumber daya yang rendah. Secara umum masyarakat Kelurahan Pasie Nan Tigo sudah memiliki kesiapsiagaan yang cukup baik dalam menghadapi bencana banjir. Diharapkan adanya pelatihan dan edukasi dari pihak terkait untuk mobilisasi sumber daya dalam menghadapi bencana seperti mengikuti pelatihan dan simulasi kesiapsiagaan bencana dari pemerintah, BPBD maupun institusi pendidikan kesehatan

Kata kunci : kesiapsiagaan, bencana, banjir  
Daftar pustaka : 28 ( 2006-2021)

**FACULTY OF NURSING ANDALAS**  
**FINAL SCIENTIFIC PAPER, January 2022**

Name : Kenanga Rahmadhani, S. Kep  
Student ID : 2041312101

**DESCRIPTION OF COMMUNITY PREPAREDNESS RELATED TO  
FLOOD DISASTER IN PASIE NAN TIGO**

**ABSTRACT**

*The threat of flooding in Pasie Nan Tigo Village is quite high, so vigilance and preparedness are needed to overcome the flood risk. This study aims to describe the preparedness of the Pasie Nan Tigo community for flood disasters. This type of research is descriptive, with a sample of 300 people in Pasie Nan Tigo Village using the Purposive Sampling technique. The instrument in this study used LIPI and UNESCO in 2006 to measure the variables of knowledge and attitudes towards disasters, emergency response plans, disaster warning systems, resource mobilization, and the level of flood preparedness. Data analysis used descriptive statistics. The results of the study found that 38% of the community had a level of preparedness in the very ready category. In detail, it was found that 43% of people with moderate knowledge levels, 49.3% of people with high emergency response plans, 56.7% of people with high disaster warning systems, and 64% of people with low levels of resource mobilization. In general, the people of Pasie Nan Tigo Village already have good preparedness in dealing with flood disasters. It is hoped that there will be training and education from related parties to mobilize resources in dealing with disasters such as participating in disaster preparedness training and simulations from the government, BPBD and health education institutions.*

**Keywords: preparedness, disaster, flood**

**Bibliography : 28 ( 2006-2021 )**