

Abstrak

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER
PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Skripsi, Juli 2022

Meidy Berlian Salsabilla

Hubungan Mitigasi Bencana dengan Kesiapsiagaan Masyarakat Dalam Menghadapi
Bencana Banjir di Desa Wonoasri Kecamatan Tempurejo

xvii + 136 hal + 3 bagan + 15 tabel + 19 lampiran

Abstrak

Banjir merupakan salah satu bencana yang sering terjadi di Desa Wonoasri Kecamatan Tempurejo. Kurangnya kesiapsiagaan masyarakat terhadap bencana merupakan salah satu penyebab tingginya dampak kerusakan atau kerugian pasca bencana, sehingga diperlukan mitigasi bencana sebagai upaya pengurangan risiko bencana. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan mitigasi bencana dengan kesiapsiagaan masyarakat dalam menghadapi bencana banjir. Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan desain *cross sectional*. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan *cluster random sampling*, sampel yang diteliti dalam penelitian ini sebanyak 361 orang sesuai dengan kriteria yang telah ditetapkan. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner yang telah diuji validitas dan reliabilitasnya oleh peneliti. Analisis data menggunakan *Spearman Rho*. Hasil penelitian menunjukkan signifikansi nilai p value $0,0005 < (= 0,05)$ dengan koefisien korelasi sebesar 0,784 yang termasuk dalam kategori kuat (0,6 – 0,8). Mitigasi bencana pada masyarakat desa ini tergolong optimal dengan kesiapsiagaan dalam kategori siap. Ada hubungan yang signifikan antara mitigasi bencana dengan kesiapsiagaan masyarakat dalam menghadapi bencana banjir, sehingga semakin optimal mitigasi bencana maka semakin siap siaga masyarakat dalam menghadapi bencana banjir. Rekomendasi pada penelitian ini adalah penting bagi seluruh masyarakat di daerah rawan bencana untuk memenuhi SOP manajemen bencana serta melakukan simulasi bencana secara rutin, selain itu agar peneliti selanjutnya memberikan intervensi berupa simulasi kebencanaan agar manajemen bencana pada masyarakat menjadi lebih efektif.

Kata kunci: Pengetahuan; kesiapan; Mitigasi; Bencana Banjir

Abstract

MUHAMMADIYAH UNIVERSITY OF JEMBER
UNDERGRADUATE NURSING STUDY PROGRAM
FACULTY OF HEALTH SCIENCE

Skripsi, July 2022
Meidy Berlian Salsabilla

The Relationship of Disaster Mitigation with Community Preparedness in The Face of Floods Disaster in Wonoasri Village, Tempurejo District

xvii + 136 pages + 3 charts + 15 tables + 19 attachment

Abstract

Background: Floods are one of the disasters that often occur in Wonoasri Village, Tempurejo District. The lack of community preparedness for disasters is one of the causes of the high impact of post-disaster damage or losses, so disaster mitigation is needed as an effort to reduce disaster risk. This study aims to determine the relationship between disaster mitigation and community preparedness in dealing with flood disasters. **Methods:** This type of research is quantitative research with cross sectional design. The sampling technique in this study used cluster random sampling, the samples studied in this study were 361 people according to predetermined criteria. The research instrument uses a questionnaire that has been tested for validity and reliability by researchers. Data analysis using Spearman Rho. **Results:** The results showed significance p value of $0.0005 < (\alpha = 0.05)$ with correlation coefficient of 0.784 which is included in the strong category (0.6 – 0.8). **Discussion:** Disaster mitigation in this village community is classified as optimal with preparedness in the ready category. **Conclusion:** There is a significant relationship between disaster mitigation and community preparedness in dealing with flood disasters, so that the more optimal disaster mitigation is, the more prepared the community is in dealing with flood disasters. The recommendation in this study is that it is important for all communities in disaster-prone areas to meet disaster management SOPs and carry out disaster simulations on a regular basis, besides that further researchers provide interventions in the form of disaster simulations so that disaster management in the community becomes more effective.

Keywords: Knowledge; Preparedness; Mitigation; Flood Disaster