



UNIVERSITAS ANDALAS

UNIVERSITAS ANDALAS

**STRATEGI ADAPTASI DAN KESIAPSIAGAAN
MASYARAKAT TERHADAP BENCANA BANJIR
DI KELURAHAN TANAH GARAM
KOTA SOLOK TAHUN 2020**

Oleh :

RIO FIKRUL IRSYAD

No. BP. 1511211072

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG 2020

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

Skripsi, 12 Juni 2020

RIO FIKRUL IRSYAD, No.BP. 1511211072

**STRATEGI ADAPTASI DAN KESIAPSIAGAAN MASYARAKAT
TERHADAP BENCANA BANJIR DI KELURAHAN TANAH GARAM KOTA
SOLOK TAHUN 2020**

ix + 96 halaman, 18 tabel, 2 gambar, 6 lampiran

ABSTRAK

Tujuan

Kesiapsiagaan merupakan suatu tindakan yang memungkinkan pemerintah, organisasi, masyarakat, dan individu supaya bisa menanggapi situasi bencana secara cepat dan tepat guna. Dari data yang dihimpun terdapat 1.679 KK di Kelurahan Tanah Garam yang berisiko terkena bencana banjir. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui strategi adaptasi dan kesiapsiagaan masyarakat terhadap bencana banjir di Kelurahan Tanah Garam Kota Solok tahun 2020.

Metode

Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*. Penelitian ini dilaksanakan dari bulan Februari sampai Maret 2020. Lokasi penelitian ini di Kelurahan Tanah Garam, Kota Solok. Populasi penelitian ini adalah Kepala Keluarga berjumlah 1.679 KK dengan sampel 68 KK di 3 RW yang ditetapkan menggunakan *Multistage Random Sampling*. Pengumpulan data menggunakan kuesioner. Analisis data dilakukan secara univariat dan bivariat.

Hasil

Hasil dari penelitian didapatkan 48.5% KK kurang siap dalam menghadapi bencana banjir dan 38.2% KK memiliki strategi adaptasi kurang baik terhadap bencana banjir. Hasil uji statistik diperoleh $p \text{ value} < 0,05$ ($p = 0,003$) artinya terdapat hubungan yang signifikan antara strategi adaptasi masyarakat dengan kesiapsiagaan dalam menghadapi bencana banjir di Kelurahan Tanah Garam Kota Solok tahun 2020.

Kesimpulan

Strategi adaptasi yang baik, memungkinkan suatu keluarga untuk bisa menghadapi banjir dengan lebih siap. Begitupun sebaliknya. Untuk itu strategi adaptasi ini perlu ditingkatkan dengan sosialisasi dan pelatihan kepada masyarakat agar lebih siap dalam menghadapi bencana banjir yang akan terjadi.

Daftar Pustaka : 31 (2006-2019)

Kata Kunci : Strategi Adaptasi, Kesiapsiagaan, Bencana Banjir

FACULTY OF PUBLIC HEALTH

ANDALAS UNIVERSITY

Undergraduate Thesis, 12 June 2020

RIO FIKRUL IRSYAD, No.BP. 1511211072

ADAPTATION STRATEGY AND PREPAREDNESS OF COMMUNITY AGAINST FLOOD DISASTER IN VILLAGE OF TANAH GARAM SOLOK 2020

ix + 96 pages, 18 tables, 2 pictures, 6 attachment

ABSTRACT

Objective

Preparedness is an action that allows government, organization, communities, and individuals to respond quickly and appropriately to disaster situations. There are 1.679 householders in Tanah Garam village that are at risk of flood disaster. The purpose of this research is to know the strategy of adaptation and preparedness of society against flood disaster in Tanah Garam Kota Solok 2020.

Method

This type of research was quantitative with a cross sectional approach. The study was conducted from February to March 2020. The location of this research in Tanah Garam village, Solok City. The population of this research was 1.679 householders or the person who has a role in decision making with a sample of 68 householders in three hamlets set using Multistage Random Sampling. Data were collected using a questionnaire and analysis of data is done univariate and bivariate.

Result

The results of the study gained 48.5% KK were poorly prepared in the face of flood disasters and 38.2% of KK had a strategy of less good adaptation to flood disasters. Statistical test result obtained by P value < 0.05 ($p = 0.003$) means that there is a significant link between Community adaptation strategy with preparedness in the face of flood disaster in Solok City Salt village in 2020.

Conclusions

A good adaptation strategy allows a family to be able to face the flood more readily. Likewise vice versa. Therefore, this adaptation strategy needs to be improved with socialization and training to the community to be better prepared in the face of flood disaster that will occur.

Reference : 31 (2006-2019)

Key Word : Adaptation Strategies, Preparedness, Flood Disaster

