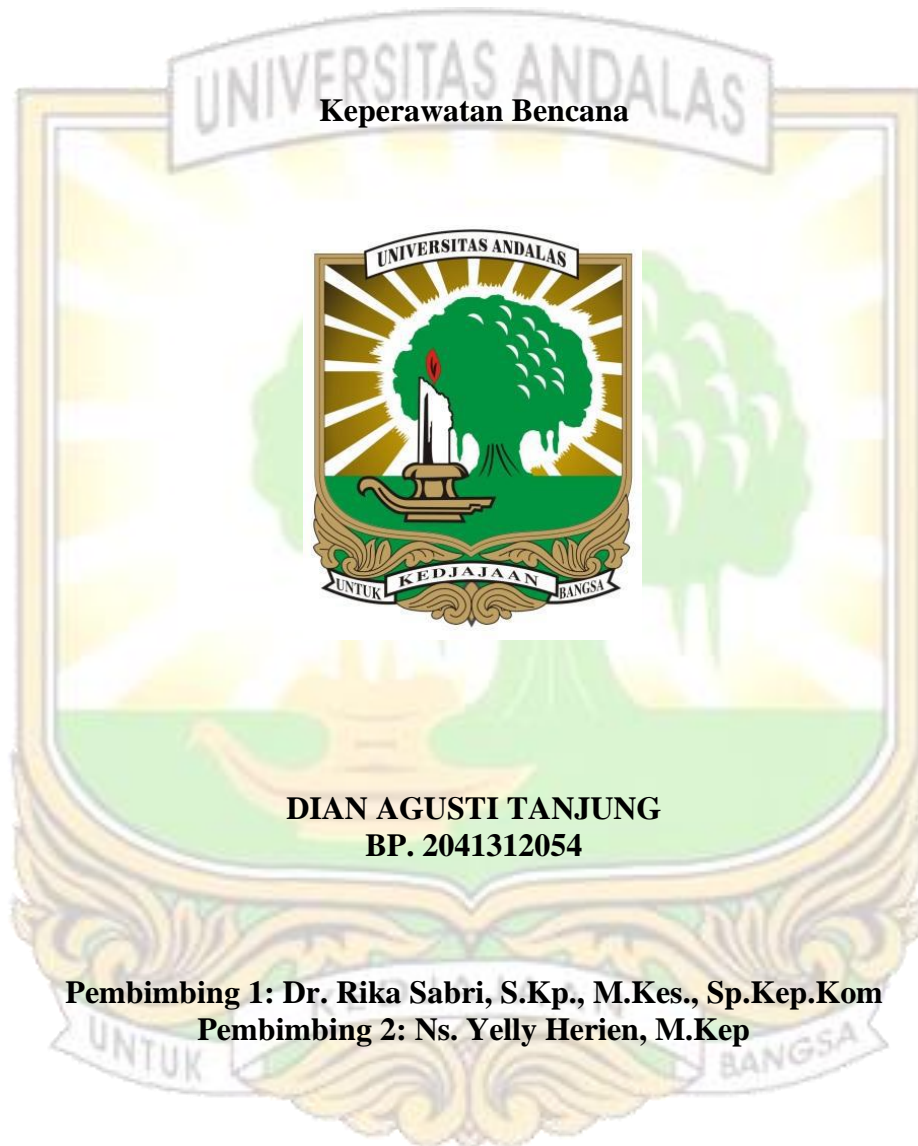


KARYA ILMIAH AKHIR

**STUDI KASUS: KESIAPSIAGAAN MASYARAKAT PESISIR PANTAI
DALAM MENGHADAPI BENCANA ABRASI DI RW 09
KELURAHAN PASIE NAN TIGO KOTA PADANG
TAHUN 2021**



**DIAN AGUSTI TANJUNG
BP. 2041312054**

**Pembimbing 1: Dr. Rika Sabri, S.Kp., M.Kes., Sp.Kep.Kom
Pembimbing 2: Ns. Yelly Herien, M.Kep**

**FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS ANDALAS
2021**

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

**NAMA : DIAN AGUSTI TANJUNG
BP : 2041312054**

**Studi Kasus: Kesiapsiagaan Masyarakat Pesisir Pantai dalam Menghadapi
Bencana Abrasi di RW 09 Kelurahan Pasien Nan Tigo**

ABSTRAK

Abrasi adalah peristiwa atau keadaan terkikisnya material yang terdapat pada pantai akibat dihantam oleh gelombang laut secara terus-menerus dan menimbulkan hilangnya permukaan daratan di wilayah pesisir atau menimbulkan kerusakan pada bibir pantai. Abrasi termasuk salah satu bencana yang berdampak cukup besar khususnya bagi masyarakat yang menetap di pesisir pantai. Abrasi yang terus menerus terjadi dapat mempengaruhi garis pantai dan mempersempit lahan masyarakat yang tinggal di pesisir pantai. Dampak psikologis juga dapat timbul karena adanya rasa was-was dan khawatir yang lama kelamaan dapat memicu reaksi stres jika tidak segera ditangani. Tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui kesiapsiagaan masyarakat pesisir pantai dalam menghadapi bencana abrasi di RW 09 Kelurahan Pasien Nan Tigo Tahun 2021. Penelitian yang dilakukan adalah penelitian kualitatif dengan pendekatan studi kasus dengan metode wawancara mendalam. Pemilihan partisipan menggunakan metode *purposive sampling*. Partisipan dalam penelitian sebanyak 5 orang masyarakat pesisir pantai yang berada di RW 09 Kelurahan Pasien Nan Tigo. Hasil penelitian didapatkan 3 tema yaitu pengetahuan, rencana tanggap darurat, dan sistem peringatan bencana. Diharapkan masyarakat dapat meningkatkan pengetahuan tentang bencana abrasi, mempersiapkan rencana tanggap darurat secara maksimal, dan memanfaatkan sarana prasana yang tersedia dalam penggunaan sistem peringatan bencana.

Kata Kunci : Kesiapsiagaan, bencana, pesisir, abrasi
Daftar Pustaka : 63 (2007-2021)

*FACULTY OF NURSING ANDALAS UNIVERSITY
FINAL SCIENTIFIC PAPER, FEBRUARY 2022*

*Name : DIAN AGUSTI TANJUNG
Registered number : 2041312054*

*Case Study: Coastal Community Preparedness in Facing Abrasion Disasters in RW
09 Kelurahan Pasie Nan Tigo*

ABSTRACT

Abrasion is an event of erosion of material found on the beach due to being hit by continuous sea waves which causes loss of land in the coastal area or damage to the shoreline. Abrasion is one of the disasters that has a large enough impact, especially for people who live on the coast. Continuous abrasion can affect the coastline and narrow the land for people living on the coast. Psychological impacts can also arise due to a sense of anxiety and worry which over time can trigger a stress reaction if not handled immediately. The purpose of this research is to know the preparedness of coastal communities in facing abrasion disaster in RW 09 Pasie Nan Tigo in 2021. This research is a qualitative research with a case study approach with interview method. The selection of participants used the purposive sampling method. Participants in the study were 5 people from the coastal community in RW 09 Pasie Nan Tigo. The results of the study obtained 3 themes, namely knowledge, emergency response plans, and disaster warning systems. It is hoped that the community can increase knowledge about abrasion disasters, prepare emergency response plans optimally, and take advantage of the available infrastructure in the use of disaster warning systems.

*Keyword : Preparedness, disaster, coast, abrasion
Bibliography : 63 (2007-2021)*

