

Tingkat Kerentanan Lingkungan Bencana Banjir Di Kota Langsa

**Nadia Kesuma
180405043**

Komisi Pembimbing :
Dr. Furqan Ishak Aksa, M.Pd
Ramdan Afrian, S.Pd., M.Pd

ABSTRAK

Kota Langsa merupakan salah satu wilayah yang sering menjadi langganan banjir setiap tahunnya. Menurut data BPBD dari tahun 2019 – 2022, penyebab banjir di Kota Langsa didominasi dengan curah hujan intensitas tinggi yang menyebabkan meluapnya air sungai dan menenggenangi pemukiman. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat kerentanan dalam aspek lingkungan. Penelitian ini menggunakan metode analisis kuantitatif deskriptif. Analisis data pembobotan menggunakan pedoman Perka Badan Penanggulangan Bencana No.2 Tahun 2012 tentang Pedoman Umum Pengkajian Risiko Bencana. Setelah mendapatkan bobot tiap-tiap parameter yang telah ditentukan kemudian hasil tersebut dipetakan dengan bantuan SIG (Sistem Informasi Geografis). Berdasarkan hasil penelitian, tingkat kerentanan lingkungan bencana banjir di Kota Langsa termasuk dalam kategori “ Sedang “ hal ini dapat dilihat dari tingkat kerentanan setiap indikator yang berbeda-beda.

Kata Kunci : Kerentanan Lingkungan, Bencana banjir, Kota Langsa