

ABSTRAK

M. Alam Syahputra, NIM 3192431008, Analisis Perubahan Luasan Lahan Hutan Mangrove Di Desa Bogak Besar Kecamatan Teluk Mengkudu Dengan Menggunakan Citra Landsat 8 (2017 Dan 2022). Skripsi, Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan. 2023.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui : Perubahan luasan lahan hutan mangrove di Desa Bogak Besar Kecamatan Teluk Mengkudu tahun 2017 dan 2022 dan faktor-faktor yang mempengaruhi perubahan luasan lahan hutan mangrove di Desa Bogak Besar tahun 2017 dan 2022.

Penelitian ini dilaksanakan di Desa Bogak Besar Kecamatan Teluk Mengkudu. Populasi dan sampel dalam penelitian adalah seluruh kawasan hutan mangrove yang ada di Desa Bogak Besar Kecamatan Teluk Mengkudu. Teknik pengumpulan data yang digunakan adalah observasi, dokumenter, penginderaan jauh, dan GIS (Geography Information System) kemudian dianalisis secara dengan pendekatan kualitatif yang disajikan dalam uraian kedalam bentuk kalimat.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa perubahan luasan lahan hutan mangrove di Desa Bogak Besar Kecamatan Teluk Mengkudu selama 5 tahun terakhir mengalami perubahan yang signifikan. Perubahan tersebut berupa perubahan hutan mangrove menjadi perkebunan sawit, perkebunan campuran, tambak, pemukiman, dan lahan terbuka dengan luas yang berbeda-beda. Faktor-faktor yang menyebabkan perubahan tersebut adalah ulah manusia yang juga disebabkan oleh faktor ekonomi dimana masyarakat berpikir bahwa hutan mangrove tidak memiliki nilai ekonomi sehingga diubah menjadi kawasan atau lahan yang memiliki nilai ekonomi seperti perkebunan sawit, perkebunan campuran dan tambak.

Kata Kunci : Perubahan Lahan, Hutan Mangrove.

