

EVALUASI KESESUAIAN PENGGUNAAN LAHAN EKSISTING DENGAN RENCANA TATA RUANG WILAYAH DI KABUPATEN SERDANG BEDAGAI TAHUN 2017

Muhammad Rizki

Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Medan
Jl. Willem Iskandar Psr V Medan Estate Medan, 20211 Indonesia
Email: rizkimuhammad326@gmail.com

Abstrak

Penelitian berlokasi di Kabupaten Serdang Bedagai. Adapun yang menjadi tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui penggunaan lahan eksisting di Kabupaten Serdang Bedagai dan kesesuaian penggunaan lahan eksisting dengan Rencana Tata Ruang Wilayah di Kabupaten Serdang Bedagai. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh penggunaan lahan di Kabupaten Serdang Bedagai. Sampel dalam penelitian ini ditentukan secara keseleruhan menggunakan teknik purposive sampling. Teknik pengumpulan data pada penelitian ini meliputi: studi dokumentasi, interpretasi dan kerja lapangan. Teknik analisis data dalam penelitian ini menggunakan teknik diskriptif dan kualitatif. Berdasarkan hasil interpretasi Citra Quickbird tahun 2017 penggunaan lahan yang paling luas adalah perkebunan dengan luas 1087,9651 Km² atau sekitar 56,26%, pertanian lahan basah yang luasnya 605,15642 Km² atau sekitar 32,29%, Hutan Lindung yang luasnya 175,41899 Km² atau sekitar 9,07%, permukiman yang luasnya 58,06176 Km² atau sekitar 3%, dan hutan mangrove yang luasnya paling sedikit yakni 6,96636 Km² atau sekitar 0,365 dari total luas keseluruhan wilayah Kabupaten Serdang Bedagai. Tingkat kesesuaian penggunaan lahan di Kabupaten Serdang Bedagai sekitar 57,77% sesuai atau seluas 1117,1069 Km², dan sekitar 42,22% atau seluas 816,46515 Km² tidak sesuai. Lahan yang tidak sesuai didominasi alih fungsi lahan menjadi perkebunan, permukiman, atau pertanian lahan basah.

Kata Kunci: Penggunaan Lahan, Kesesuaian Lahan

THE
Character Building
UNIVERSITY