

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat serta hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Sholawat serta salam semoga tercurah limpahkan kepada baginda alam yakni Nabi Muhammad SAW, tidak lupa kepada para keluarganya, para sahabatnya, dan para pengikutnya yang tetap setia sampai akhir zaman.

Skripsi ini berjudul **“Pemanfaatan Sistem Informasi Geografis (SIG) Dalam Analisis Perubahan Penggunaan Lahan di Desa Rahayu Kecamatan Margaasih Kabupaten Bandung”**. Skripsi ini diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana pendidikan di Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya. Keseluruhan skripsi ini disajikan dalam 5 bab yaitu:

1. Bab 1 berisi pendahuluan memuat mengenai latar belakang masalah, rumusan masalah, definisi operasional, tujuan penelitian, dan kegunaan penelitian.
2. Bab 2 berisi tentang kajian pustaka yaitu Sistem Informasi geografis (SIG), lahan, nilai lahan, penggunaan lahan, perubahan penggunaan lahan, penginderaan jauh, penelitian yang relevan, kerangka konseptual, dan hipotesis penelitian.
3. Bab 3 berisi tentang prosedur penelitian metode penelitian, variabel penelitian, Populasi dan sampel penelitian, teknik pengumpulan data, instrument penelitian, teknik analisis data, langkah-langkah penelitian, waktu dan tempat penelitian.
4. Bab 4 berisi tentang hasil penelitian dan pembahasan yakni kondisi geografis daerah penelitian, gambaran umum wilayah penelitian Desa Rahayu Kecamatan Margaasih Kabupaten Bandung, pembahasan mengenai pemanfaatan Sistem Informasi Geografis Dalam Perubahan Penggunaan Lahan (SIG) di Desa Rahayu Kecamatan Margaasih Kabupaten Bandung.
5. Bab 5 berisi tentang simpulan dan saran.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini terdapat banyak kesalahan, namun penulis sudah melakukan usaha secara maksimal agar isi dan pembahasan yang ada dapat dipahami dengan baik oleh pembaca. Oleh karena itu, besar harapan penulis

kepada para pembaca untuk memberikan kritik dan saran yang bersifat membangun sebagai bekal ilmu dan pengetahuan di masa yang akan datang dan memberi manfaat bagi kita semua. Selama proses penyusunan skripsi ini tidak akan terwujud tanpa adanya dukungan, bimbingan, dan arahan dari berbagai pihak.

Tasikmalaya, Mei 2023

Penulis