

ABSTRAK

Analisis Potensi Sumber Daya Alam (SDA) di Nagari Gurun, Kecamatan Sungai Tarab Kabupaten Tanah Datar

Oleh : Iramadhona

Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan, mengolah, menganalisa dan mendeskripsikan data serta memetakan potensi Sumber Daya Alam pada masing-masing jorong yang meliputi: Batas wilayah, Penggunaan lahan, Lahan garapan, Sumber daya air, Irigasi sawah, Aksesibilitas, Iklim, dan Kesuburan tanah di Nagari Gurun, Kecamatan Sungai Tarab Kabupaten Tanah Datar. Jenis penelitian ini adalah penelitian Deskriptif kuantitatif. Populasi dari penelitian ini adalah Nagari Gurun Kecamatan Sungai Tarab, yang memiliki 4 jorong yaitu: Jorong Gurun, Ampalu, Sitakuak, dan Luak Gadang. Sampel yang digunakan adalah sampel wilayah dan sampel responden. Untuk sampel wilayah diambil secara *total sampling* dan sampel responden dengan *purposive sampling* yaitu sampel diambil sesuai dengan tujuan penelitian. Instrumen untuk pengumpulan data adalah wawancara dan angket terhadap subjek peneliti yaitu kepala jorong/ nagari, tokoh informal dalam masyarakat, serta terhadap responden yang bermukim di wilayah penelitian. Sedangkan data yang tidak dapat dikumpulkan dilakukan dengan teknik observasi/ pengamatan langsung terhadap objek penelitian dilapangan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa potensi Sumber Daya Alam pada masing-masing jorong di nagari Gurun tergolong sedang (43.2-388). Skor yang diperoleh oleh jorong Gurun adalah 315, kemudian Ampalu 305, setelah itu Sitakuak 299 dan Luak gadang 276. Meskipun keempat jorong memiliki kategori yang tergolong sedang, namun masing-masing jorong memiliki karakteristik tersendiri.