

INTISARI

Penelitian berjudul “Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Tanaman Karet (*Hevea brasiliensis*) di Desa Mulya Asri Kecamatan Tulang Bawang Tengah Kabupaten Tulang Bawang Barat Lampung” dilakukan di Desa Mulya Asri Di Desa Mulya Asri Kecamatan Tulang Bawang Tengah Kabupaten Tulang Bawang Barat Lampung dimulai dari bulan Januari sampai dengan April 2018. Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi Karakteristik dan kesesuaian lahan untuk tanaman karet di Desa Mulya Asri Kecamatan Tulang Bawang Tengah Kabupaten Tulang Bawang Barat, Lampung.

Penelitian dilakukan dengan metode survei, observasi penyidikan yang dilakukan untuk memperoleh fakta-fakta dari gejala yang ada dan mencari keterangan secara faktual. Penentuan lokasi ditentukan dengan metode purposive yaitu pemilihan sengaja dilakukan dengan pertimbangan tertentu. Metode penentuan titik sampel ditentukan berdasarkan skala 1:50.000. Klasifikasi kesesuaian lahan tanaman karet didasarkan pada metode FAO (1976).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat kelas kesesuaian lahan aktual untuk tanaman karet di Desa Mulya Asri Kecamatan Tulang Bawang Tengah Kabupaten Tulang Bawang Barat Lampung pada semua sampel yaitu sampel kelas S3f-1, n-2,3 artinya lahan cukup sesuai dengan faktor pembatas berupa KTK, P_2O_5 , dan K_2O . Usaha perbaikan yang dapat dilakukan menambahkan bahan organik seperti pupuk organik, pupuk fosfat, dan penggunaan pupuk KCl sesuai rekomendasi. Kesesuaian lahan potensial untuk tanaman karet di Desa Mulya Asri Kecamatan Tulang Bawang Tengah Kabupaten Tulang Bawang Barat Lampung yaitu S2 atau lahan cukup sesuai tanpa adanya faktor pembatas.

Kata kunci : Evaluasi Kesesuaian Lahan, Tanaman Karet, Kesesuaian Lahan Aktual, Kesesuaian Lahan Potensial.

ABSTRAC

The research titled "Evaluation of Land Suitability for Rubber plants (Hevea brasiliensis) in Mulya Asri Village, Tulang Bawang Tengah District, Tulang Bawang Barat, Lampung" was conducted in Mulya Asri Village, Tulang Bawang Tengah District, Tulang Bawang Barat, Lampung from Januari up to April 2018. This research aim to determine and evaluate the characteristics and land suitability for Rubber plants in Mulya Asri Village, Tulang Bawang Tengah District, Tulang Bawang Barat, Lampung.

The research was done using survey method, investigations conducted to obtain facts from the existing symptoms and find factual information. Determination of the location is determined by a purposive method, namely the selection is deliberately carried out with certain considerations. The method of determining the sample point is determined based on a scale of 1: 50,000. The classification of land suitability of Rubber is done based on FAO method (1976).

The results showed that the level of actual land suitability class for Rubber plants in Mulya Asri Village, Tulang Bawang Tengah District, Tulang Bawang Barat, Lampung on all samples is S3f-1, n-2,3 that means moderately suitable land with limiting factor in the form of KTK, P₂O₅ and K₂O. Improvement that can be done is the adding organic materials such as manure, the use of phosphate fertilizer and the use of K₂O fertilizer according to recommendation. The Potential land suitability class for Rubber crops in Mulya Asri Village, Tulang Bawang Tengah District, Tulang Bawang Barat, Lampung Regency is S2 that means moderatly suitable without limiting factor.

Key word : Evaluation of Land Suitability, Rubber plants, Actual Land Suitability and Potential Land Suitability