

**EVALUASI KESESUAIAN LAHAN TANAMAN KARET
(*Haveabrsiliensi L.*) PERKEBUNAN RAKYAT DI NAGARI
SUNGAI DAREH KECAMATAN PULAU PUNJUNG
KABUPATEN DHARMASRAYA**

SKRIPSI

OLEH

**SONIDAR
1410242032**



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
DHARMASRAYA
2018**

**EVALUASI KESESUAIAN LAHAN TANAMAN KARET
(*Havea brasiliensis* L.) PERKEBUNAN RAKYAT DI NAGARI
SUNGAI DAREH KECAMATAN PULAU PUNJUNG
KABUPATEN DHARMASRAYA**

OLEH

**SONIDAR
1410242032**

PEMBIMBING

**Ir. Lusi Maira, M.A.gr.,Sc.
Yulistriani, S.P.,M.Si.**

SKRIPSI

**Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana Pertanian**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
DHARMASRAYA
2018**

**EVALUASI KESESUAIAN LAHAN TANAMAN KARET
(*Hevea brasiliensis* L.) PERKEBUNAN RAKYAT DI NAGARI SUNGAI
DAREH KECAMATAN PULAU PUNJUNG KABUPATEN
DHARMASRAYA**

ABSTRAK

Evaluasi lahan merupakan suatu proses untuk menduga potensi sumber daya lahan untuk berbagai penggunaannya. Penelitian ini bertujuan untuk menentukan kelas kesesuaian lahan dan membuat peta kesesuaian lahan dan membuat peta kesesuaian lahan untuk tanaman karet di Kenagarian Sungai Dareh Kecamatan Pulau Punjung Kabupaten Dharmasraya. Penelitian ini dilakukan dengan metode survei yang terdiri dari lima tahap, yaitu tahap persiapan, prasurevei, survei utama, analisis tanah di Laboratorium dan pengolahan data. Pengklasifikasian evaluasi kesesuaian lahan untuk tanaman karet di daerah Kenagarian Sungai Dareh Kecamatan Pulau Punjung Kabupaten Dharmasraya dilakukan dengan metode matching pada dasarnya mengacu pada petunjuk Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian Edisi Revisi 2011 menurut (Djaenuddin *et. al* 2011). Hasil penelitian menunjukkan bahwa semua satuan lahan di kenagarian sungai dareh memiliki lahan S3 (sesuai marginal) dimana faktor pembatas yang dominan disetiap satuan lahan yaitu pH, sedangkan untuk faktor pembatas bahaya erosi, draenase, dan bahaya banjir terdapat pada satuan lahan IV dengan kelas lahan S3 (sesuai marginal). Untuk mendapatkan hasil yang optimal dalam pengusahaan tanaman karet maka perlu dilakukan usaha perbaikan berdasarkan faktor pembatas dan sesuai kaedah konservasi.

Kata kunci : *evaluasi kesesuaian lahan, karet (Havea brasiliensis L.)*

**THE SUITABILITY OF LAND USED BY SMALL LAND HOLDERS IN
NAGARI SUNGAI DAREH, PULAU PUNJUNG, DHARMASRAYA FOR
RUBBER PLANTATION(*Hevea brasiliensis* L.)**

ABSTRACT

Land evaluation is process of estimating the production potential of land resources for various agricultural uses. This research was conducted by a survey method consisting of five stages, namely preparatory phase, pre-survey, main survey, soil and data analysis. Soil was classified based on the description in the revised 2011 edition of *Evaluasi Kesesuaian Lahan Tanaman Karet* by Djaenuddin, Marwan, Subagjo and Hidayat. All the land tested was classified as marginal (S3) where the dominant limiting factor is pH. One sample (IV) was also marginal with respect to risk of erosion and flooding. To obtain optimal results in the rubber plantation business, it is necessary to make improvements based on understanding of these limiting factors and in accordance with standard conservation methods.

Keywords : *land suitability evaluation, rubber (Havea brasiliensis L.)*

