

## **ABSTRACT**

### **EVALUATION OF TEGALAN SUITABILITY IN SUKOHARJO SUBDISTRICT PRINGSEWU REGENCY 2018**

**By**

**Neng Rita Nuraeni**

This study aims to evaluate the suitability of tegalan based on the physical criteria of tealan in Sukoharjo Subdistrict, Pringsewu Regency in 2018. This study used the overlay method and descriptive research with scoring calculations. The population in this study were all land units which numbered 34 types of land units. Data collection is done by means of documentation, field surveys. Data analysis used spatial analysis with scoring techniques.

The results showed that the suitability level of tegalan had three land suitability classes, namely S1, S2, and S3 classes. The land suitability evaluation class assessment includes the S1 class (Correctly Appropriate), S2 (Appropriate), S3 (Appropriate Marginal), and N (Not Appropriate). Based on this, it is necessary to pay attention to maintain and improve the quality of land which it is used as agricultural land so that agricultural productivity increases and community activities can run optimally.

Keywords: evaluation, land suitability, tegalan, Sukoharjo Subdistrict.

## **ABSTRAK**

### **EVALUASI KESESUAIAN LAHAN TEGALAN DI KECAMATAN SUKOHARJO KABUPATEN PRINGSEWU TAHUN 2018**

**Oleh**

**Neng Rita Nuraeni**

Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi kesesuaian lahan tegalan berdasarkan kriteria fisik lahan tegalan di Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Pringsewu tahun 2018. Penelitian ini menggunakan metode *overlay* dan penelitian deskriptif dengan perhitungan *scoring*. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh satuan lahan yang berjumlah 34 jenis satuan lahan. Pengumpulan data dilakukan dengan cara dokumentasi, survey lapangan. Analisis data yang digunakan analisis keruangan dengan teknik *scoring*.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat kesesuaian lahan tegalan memiliki tiga kelas kesesuaian lahan yaitu kelas S1, S2, dan S3. Penilaian kelas evaluasi kesesuaian lahan meliputi kelas S1 (Sanagat Sesuai), S2 (Cukup Sesuai), S3 (Sesuai Marginal), dan N (Tidak Sesuai). Berdasarkan hal tersebut maka perlu adanya perhatian untuk menjaga dan meningkatkan kualitas lahan yang dijadikan lahan pertanian agar produktivitas pertanian meningkat dan kegiatan masyarakat dapat berjalan dengan optimal.

Kata kunci: evaluasi, kesesuaian lahan, tegalan, Kecamatan Sukoharjo.