

INTISARI

PEMETAAN KESESUAIAN LAHAN UNTUK MELINJO DI PATUK DAN GEDANGSARI, GUNUNGGKIDUL

IVAN NURDIANTO

(09/288922/PN/11883)

Penelitian ini bertujuan mengetahui tingkat kesesuaian lahan tanaman melinjo di Kecamatan Patuk dan Gedangsari Kabupaten Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta. Analisis tingkat kesesuaian lahan menggunakan sistem Limitasi Sederhana dengan kriteria syarat tumbuh tanaman menurut Lubis (1991). Hasil analisis kesesuaian lahan aktual di daerah penelitian pada kelas S1 sebesar 319,09 Ha, kelas S2 sebesar 510,74 Ha, kelas S3 sebesar 1.898,47 Ha, dan kelas N sebesar 6.342,07 Ha. Usaha perbaikan yang dapat dilakukan adalah penambahan bahan organik dan irigasi atau pengairan.

Kata kunci: kesesuaian lahan, usaha perbaikan

ABSTRACT

**LAND SUITABILITY MAPPING FOR GNETUM GNEMON AT PATUK AND
GEDANGSARI, GUNUNGGIDUL**

IVAN NURDIANTO

(09/288922/PN/11883)

This study aims to determine suitability level of Gnetum gnemon in the district of Patuk and Gedangsari, Gunungkidul, Special Region of Yogyakarta. Analysis of land suitability level according to simple limitation method based of Lubis (1991) parameter of Gnetum gnemon. The result of actual land suitability analysis in the study area shows 319,09 Ha the area is classified as S1 class, 510, 74 Ha is classified as S2 class, 1.898,47 Ha is classified as S3 class, and 6.342,07 Ha is classified as N class. Improvement efforts that could be done are organic matter addition and watering.

Keywords: land suitability, improvement efforts