

**KERAGAAN PERTUMBUHAN TANAMAN KARET
(*Hevea brasiliensis*) PADA TOPOSEKUEN DI DESA GUNUNG
MERAKSA KECAMATAN LUBUK BATANG
KABUPATEN OGAN KOMERING ULU**

**M. ADE HAFITRIYAN
05081002008**



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

**INDRALAYA
2014**

Skripsi

**KERAGAAN PERTUMBUHAN TANAMAN KARET
(*Hevea brasiliensis*) PADA TOPOSEKUEN DI DESA GUNUNG
MERAKSA KECAMATAN LUBUK BATANG
KABUPATEN OGAN KOMERING ULU**

Oleh
M. ADE HAFITRIYAN
05081002008

**telah diterima sebagai salah satu syarat
untuk memperoleh gelar
Sarjana Pertanian**

Pembimbing I

Ir. Bakri, M.P

Pembimbing II

Ir. H. Alamsyah Pohan, M.S.

Indralaya, ~ Januari 2014

**Fakultas Pertanian
Universitas Sriwijaya**

Dekan,

Dr. Ir. Erizal Sodikin
NIP 196002111985031002



Skripsi berjudul "Keragaan Pertumbuhan Tanaman Karet (*Hevea brasiliensis*) pada Toposekuen di Desa Gunung Meraksa Kecamatan Lubuk Batang Kabupaten Ogan Komering Ulu" oleh M. Ade Hafitriyan telah dipertahankan di depan Komisi Penguji pada tanggal 27 November 2013.

Komisi Penguji

1. Ir. Bakri, M.P.

Ketua

(.....)

2. Ir. H. Alamsyah Pohan, M.S.

Sekretaris

(.....)

3. Dr. Ir. A. Napoleon, M.P.

Anggota

(.....)

4. Dr. Ir. Siti Masreah Bernas, M.Sc.

Anggota

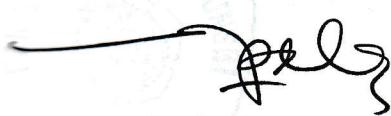
(.....)

5. Dra. Dwi Probowati Sulistyani, M.S.

Anggota

(.....)

Mengetahui,
Ketua Jurusan Tanah



Dr. Ir. A. Napoleon, M.P.
NIP 196204211990031002

Mengesahkan,
Ketua Program Studi Ilmu Tanah



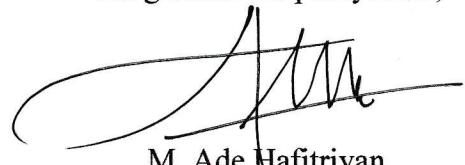
Dr. Ir. Dwi Setyawan, M.Sc.
NIP 196402261989031004

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa seluruh data dan informasi yang disajikan dalam skripsi ini, kecuali yang disebutkan dengan jelas sumbernya, adalah hasil penelitian atau investigasi saya sendiri dan belum pernah atau tidak sedang diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar kesarjanaan lain atau gelar kesarjanaan yang sama di tempat lain.

Indralaya, Januari 2014

Yang membuat pernyataan,



M. Ade Hafitriyan

SUMMARY

M. ADE HAFITRIYAN. Performance of Rubber Tree (*Hevea brasiliensis*) Growth on the Toposequence of Gunung Meraksa Village at Lubuk Batang District, Ogan Komering Ulu Regency. (Suvervised by Bakri and Alamsyah Pohan).

The aim of this study was to identify the performance of rubber tree growth on the toposequence and the influence of soil's physical and chemical characteristics towards the performance as well as the influence of the slope on the toposequence of farmer rubber plantation.

This study was conducted on the toposequence of farmer rubber plantation at Gunung Meraksa Village Lubuk Batang District, Ogan Komering Ulu Regency and soil analysis use Chemistry, Biology, and fertility lab of soil department, Agricultural Faculty, University of Sriwijaya. This activity started from Februari 2013 to April 2013.

Toposequence was observed on two different slopes, Slope A (14 – 27%) and B (12 – 20%). Slope A was located between lower – middle slope (27%) and between middle – upper slope (14%). Meanwhile, slope B between lower – middle slope (20%) and between middle – upper slope (12%).

On the basis of laboratorium analysis, it was found out that there were several physical and chemical soil's characteristics identified, i.e.: it was mostly clay loam which has the lowest, up to the highest soil organic matter (1,97 – 8,95%). Besides, it was also found out that there were various result of the nutrient contents were of N, P

