# ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI KOPI ROBUSTA DI KABUPATEN TEMANGGUNG

## **TESIS**



## **Disusun Oleh:**

NICOLAUS YOEL DERIANTAOW 19/ 1302 / MMP

PROGRAM PASCASARJANA

MAGISTER MANAJEMEN PERKEBUNAN
INSTITUT PERTANIAN STIPER
YOGYAKARTA
2022

# ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI KOPI ROBUSTA DI KABUPATEN TEMANGGUNG

## **TESIS**



#### **Disusun Oleh:**

# NICOLAUS YOEL DERIANTAOW 19/ 1302 / MMP

# PROGRAM PASCASARJANA MAGISTER MANAJEMEN PERKEBUNAN INSTITUT PERTANIAN STIPER YOGYAKARTA

ii

2022

#### TESIS

# ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI KOPI ROBUSTA DI KABUPATEN TEMANGGUNG

Diajukan dan Disusun Oleh:

#### NICOLAUS YOEL DERIANTAOW, S.P. 19/1302/MMP

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Pada tanggal 20 September 2022

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan Untuk memperoleh gelar Magister Manajemen Perkebunan Tanggal 20 September 2022

Sususnan Dewan Penguji

Pembimbing I

(Dr. Ir. Hermantoro, MS)

(Dr. Fahmi W.

Pembimbing II

(Dr. Dimas Deworo Puruhito, SP., MP)

Mengetahui: Birektur Pascasarjana

Magister Manajemen Perkebunan

Prof. Dr. Kadarwati Budihardjo, SU

#### **PERNYATAAN**

Dengan ini saya menyatakan bahwa Tesis ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh Gelar Magister di INSTITUT PERTANIAN STIPER YOGYAKARTA dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atas atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis di dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 20 September 2022

Nicolaus Yoel Deriantaow, S.P

#### PRAKATA

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan rahmatnya, sehingga dapat menyelesaikan Tesis yang berjudul "Analisis Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Kopi Robusta di Kabupaten Temanggung" yang merupakan salah satu syarat untuk mendapat gelar S-2.

Pada kesempatan ini penulis ucapkan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada berbagai pihak atas bantuan baik moril, materi yang telah diberikan selama berlangsungnya proses penyusunan Tesis ini kepada:

- Terima kasih buat Tuhan Yesus yang selalu membimbing, memimpin serta memberikan Kesehatan sehingga terelesaikan Tesis ini
- Terimakasih yang tiada tara untuk kedua Orang Tua yaitu Ellyta Dwi Prasojo Suprihatin dan Bapak Saeni Mahmudi yang telah menjadi Orang Tua yang terbaik yang selalu memberikan Motivasi, Nasehat, Cinta, Perhatian dan Kasih Sayang serta Doa yang tentu tidak akan bisa dibalas.
- 3. Dr. Ir Hermantoro, MS Selaku Dosen Pembimbing Utama atas ilmu, waktu, saran, dan motivasi sampai penulis menyelesaikan Tesis ini.
- 4. <u>Dr. Dimas Deworo Puruhito, SP., MP</u> Selaku Dosen Penelaah atas bimbingan, bantuan, motivasi, saran dan koreksi nya sampai Tesis ini selesai.
- 5. Dr. <u>Fahmi W. Kifli, SP., M.Sc.</u> Selaku Dosen Penguji terima kasih atas waktu, pengetahuan, masukan, ide, serta motivasi yang telah diberikan.
- 6. Dr. Ir. Harsa Wardana, M. Eng. Selaku Rektor Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
- 7. Prof. Dr. Kadarwati Budihardjo, SU Selaku Direktur Program Pascasarjana Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
- 8. Dr. Ir. Ida Bagus Banyuro Partha, MS. Selaku Wakil Direktur Program Pascasarjana Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
- 9. Seluruh jajaran staf dan pengajar program Pascasarjana Institut Pertanian STIPER Yogyakarta yang telah memberikan banyak masukan dan arahan

selama menempuh studi di Pascasarjana Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.

10. Terima kasih untuk rekan-rekan sahabat dan rekan Magister Manajemen Perkebunan (MMP) angkatan 19 atas dukungan, kerjasamanya, kekeluargaan, kebersamaan, dan perjuangan selama ini.

Yogyakarta, 20 September 2022

Nicolaus Yoel Deriantaow

# ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PRODUKSI KOPI ROBUSTA DI <mark>KA</mark>BUPATEN TEMANGGUNG

Nicolaus Yoel Deriantaow
19/1302/MMP

#### ABSTRAK

Penelitian ini terkait analisis faktor - faktor mempengaruhi produksi kopi robusta di Kabupaten Temanggung. Adapun tujuan penelitian ini adalah mengidentifikasi dan menganalisis besarnya pengaruh pengaruh luas lahan, tenaga kerja, konservasi, tanaman naungan dan varietas yang digunakan berpengaruh terhadap produksi kopi di Dusun Mandang Desa Sucen Kecamatan Gemawang Kabupaten Temanggung. Penelitian ini menggunakan data primer dan sekunder. Adapun alat analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif dan analisis regresi berganda. Berdasarkan hasil analisis, disimpulkan bahwa variabel luas Lahan, tenaga kerja, konservasi lahan dan varietas berpengaruh secara positif dan signifikan terhadap variabel produksi tanaman kopi robusta.

Kata Kunci : Produksi Kopi Robusta, Temanggung

#### ABSTRACT

The study linked to analysis of factors affecting the production of robusta coffee in Mandang Hamlet, Temanggung regency. As for the purpose of this study, it is to identify and analyze the impact of the vast influence of land, labor, land conservation, the shade and variety that is used to influence the production of coffee in the village of sucen district. The study uses primary and secondary data. As for the tools of analysis used are descriptive and multiple regression analysis. Analysis suggests that variable land, labor, land conservation, crop and variety affect positive and significant variable in the production of robusta coffee plants.

*Key words: Productions of robusta coffee, Temanggung*