

**PENGARUH LUAS LAHAN DAN PRODUKSI TERHADAP VOLUME
EKSPOR KAKAO DI INDONESIA TAHUN 2015-2025**

SKRIPSI



Disusun oleh:

Sobat Fernando Saragih

19/21420/EP

**FAKULTAS PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN STIPER
YOGYAKARTA**

2026

**HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI**

**PENGARUH LUAS LAHAN DAN PRODUKSI TERHADAP VOLUME
EKSPOR KAKAO DI INDONESIA TAHUN 2015-2025**

Disusun Oleh

Sobat Fernando Saragih

19/21420/EP

Telah dipertanggungjawabkan di depan Dosen Penguji Program Studi Agribisnis,
Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta

Pada tanggal 31 Juli 2026

INSTIPER

Dosen Pembimbing

: Ir. Listiyani, M.P.

Dosen Penguji

: Arum Ambarsari, S.P., M.P.



Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian



Valensius Kautsar, S.P., M.Sc., Ph.D.

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini benar benar karya saya sendiri. Sepanjang sepengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali sebagai acuan atau kutipan dengan mengikuti tata penulisan karya ilmiah yang lazim.

Yogyakarta, 06 Agustus 2026

Yang menyatakan

Penyusun

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT, karena berkat, rahmat, dan karunia-Nya, penyusun berhasil menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Luas Lahan Dan Produksi Terhadap Volume Ekspor Kakao Di Indonesia Tahun 2015–2025” dengan baik. Skripsi ini dibuat sebagai syarat untuk meraih gelar Sarjana Pertanian Strata Satu di Institut Pertanian Stiper Yogyakarta. Penyusun menyadari bahwa skripsi ini dapat diselesaikan berkat dukungan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penyusun ingin mengucapkan terima kasih yang tulus kepada:

1. Kepada orang tua tercinta, Terimakasih atas segala kasih sayang yang diberikan dalam membesarkan dan membimbing penulis selama ini sehingga penulis dapat terus berjuang dalam meraih mimpi dan cita-cita.
2. Ibu Ir. Listiyani, M.P., selaku dosen pembimbing pertama, yang telah meluangkan waktu, memberikan bimbingan, arahan, saran, serta masukan yang sangat berharga selama proses penyusunan skripsi ini.
3. Ibu Arum Ambarsari, S.P., M.P., selaku dosen pembimbing kedua, yang telah memberikan bimbingan, arahan, motivasi, serta masukan yang bermanfaat sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. Bapak Valensi Kautsar, S.P., M.Sc., Ph.D. Selaku Dekan Fakultas Pertanian Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
5. Teman-teman seperjuangan penulis, terimakasih atas bantuan dan dukungan yang telah diberikan kepada penulis selama proses penulisan skripsi.

Penyusun sadar dalam menyusun skripsi ini masih terdapat banyak sekali kekurangan. Oleh karena itu saran dan kritik yang bersifat membangun mohon diberikan sebagai masukan bagi penyusun selanjutnya. Semoga skripsi ini dapat menjadi pedoman penelitian yang bermanfaat bagi penyusun dan pembaca.

Yogyakarta, 07 Juli 2026

Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
INTISARI.....	ix
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	7
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Kakao.....	9
B. Volume Ekspor.....	12
C. Produksi pertanian dan faktor yang memperngaruhi	15
D. Kerangka Berfikir	20
E. Hipotesis....	21
III. METODE PENELITIAN.....	21
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	22
B. Metode dasar penelitian.....	22
C. Jenis data.....	24
D. Definisi operasional.....	27
E. Metode analisis data.....	28
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	32

A.	Hasil dan Analisis Penelitian	32
B.	Pembahasan	47
V.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	56
A.	Kesimpulan	56
B.	Saran	46
	DAFTAR PUSTAKA.....	58
	LAMPIRAN.....	60

DAFTAR TABEL

Tabel 4.1 Luas Lahan Kakao Indonesia Tahun 2015–2025.....	23
Tabel 4.2 Produksi Kakao Indonesia Tahun 2015–2025.....	27
Tabel 4.3 Volume Ekspor Kakao Indonesia Tahun 2015–2025.....	30
Tabel 4.4 Uji Regresi Linear Berganda.....	34
Tabel 4.5 Uji F.....	36
Tabel 4.6 Koefisien Determinasi (R^2)	38

DAFTAR LAMPIRAN

Model Summary.....	50
Anova.....	50
Coefficients	50

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk pengaruh luas lahan, produksi kakao, pengaruh luas lahan dan produksi dan besarnya pengaruh luas lahan dan produksi baik secara parsial maupun simultan, serta mengetahui besarnya pengaruh kedua variabel tersebut terhadap volume ekspor kakao di Indonesia selama periode 2015-2025. Penelitian menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode eksplanatori. Data yang digunakan berupa data sekunder tahunan (time series) yang diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS), Direktorat Jenderal Perkebunan, serta berbagai publikasi resmi dan literatur ilmiah. Analisis data dilakukan menggunakan regresi linear berganda dengan volume ekspor kakao sebagai variabel dependen, sedangkan luas lahan dan produksi kakao sebagai variabel independen. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial luas lahan tidak berpengaruh signifikan terhadap volume ekspor kakao dengan nilai signifikansi sebesar 0,206 ($>0,05$) dan koefisien regresi sebesar -0,053. Sebaliknya, produksi kakao berpengaruh positif dan signifikan terhadap volume ekspor dengan nilai signifikansi sebesar 0,036 ($<0,05$) dan koefisien regresi sebesar 0,210, yang menunjukkan bahwa peningkatan produksi akan meningkatkan volume ekspor kakao. Secara simultan, luas lahan dan produksi berpengaruh signifikan terhadap volume ekspor kakao dengan nilai F sebesar 4,078 dan signifikansi 0,040 ($<0,05$). Nilai koefisien determinasi (R^2) sebesar 0,505 menunjukkan bahwa 50,5% variasi volume ekspor kakao dapat dijelaskan oleh kedua variabel tersebut, sedangkan 49,5% dipengaruhi oleh faktor lain di luar model penelitian. Penelitian ini mengindikasikan bahwa peningkatan ekspor kakao lebih efektif dilakukan melalui peningkatan produktivitas dan produksi dibandingkan perluasan luas lahan, disertai penguatan kualitas produk, peremajaan tanaman, penerapan teknologi budidaya, serta perluasan akses pasar internasional.

Kata kunci: luas lahan, produksi kakao, volume ekspor, kakao Indonesia, regresi linear berganda