

DETERMINAN INTENSITAS DAN ALOKASI TABUNGAN PETANI KAKAO DENGAN MODEL VSLA

HARIDI WALID



**DEPARTEMEN AGRIBISNIS
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2026**

@Hak cipta milik IPB University

IPB University



IPB University
— Bogor Indonesia —

- Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
 2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Perpustakaan IPB University



PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Determinan Intensitas Tabungan dan Alokasi tabungan Petani Kakao dengan Model VSLA” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir skripsi ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juli 2026

Haridi Walid

H3401221115



ABSTRAK

HARIDI WALID. Determinan Intensitas dan Alokasi Tabungan Petani Kakao dengan Model VSLA. Dibimbing oleh ANISA DWI UTAMI

Akses pembiayaan masih menjadi salah satu tantangan yang dihadapi oleh petani kakao di Indonesia. Penelitian ini bertujuan mendeskripsikan model *Village Savings and Loan Association* (VSLA) yang diterapkan, menganalisis faktor-faktor yang memengaruhi intensitas tabungan dan alokasi tabungan untuk usahatani kakao pada program GrowHer: Kakao di Sulawesi Selatan. Penelitian dilakukan pada tingkat kelompok petani menggunakan analisis deskriptif, regresi linear berganda (OLS), dan regresi Tobit dengan data sekunder dari Save the Children sebagai pelaksana program. Hasil penelitian menunjukkan bahwa intensitas tabungan VSLA dipengaruhi secara positif dan signifikan oleh jumlah anggota kelompok, proporsi petani register, proporsi anggota perempuan, serta nilai tabungan per lot. Sementara itu, alokasi tabungan untuk usahatani kakao dipengaruhi secara positif dan signifikan oleh proporsi kepemilikan kebun kakao, serta secara negatif dan signifikan oleh rata-rata jumlah tanggungan keluarga dan nilai tabungan per lot.

Kata kunci: kakao, pembiayaan, tabungan, usahatani, VSLA.

ABSTRACT

HARIDI WALID. Determinants of Savings Intensity and Allocation of Cocoa Farmers Using the VSLA Model. SUPERVISED by ANISA DWI UTAMI

Access to financing remains a challenge for cocoa farmers in Indonesia. This study aims to describe the Village Savings and Loan Association (VSLA) model implemented, and analyze the factors influencing savings intensity and savings allocation for cocoa farming in the GrowHer: Kakao program in South Sulawesi. The study was conducted at the group level using descriptive analysis, multiple linear regression (OLS), and Tobit regression with secondary data from Save the Children as the program implementer. The results show that VSLA savings intensity is positively and significantly influenced by the number of group members, the proportion of registered farmers, the proportion of female members, and the savings value per lot. Meanwhile, savings allocation for cocoa farming is positively and significantly influenced by the proportion of cocoa farm ownership, and negatively and significantly by the average number of dependents and the savings value per lot.

Keywords: cocoa, farm, financing, savings, VSLA.



Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2026

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.

DETERMINAN INTENSITAS DAN ALOKASI TABUNGAN PETANI KAKAO DENGAN MODEL VSLA

HARIDI WALID

Skripsi

sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana pada

Program Studi Agribisnis

**DEPARTEMEN AGRIBISNIS
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2026**

@Hak cipta milik IPB University

IPB University





@Hak cipta milik IPB University

IPB University



IPB University
— Bogor Indonesia —

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

- 1 Dr. Nia Rosiana, SP, M.Si
- 2 Al-May Abyan Izzy Burhani, SE, M.Si



Judul Skripsi : Determinan Intensitas dan Alokasi Tabungan Petani Kakao
dengan Model VSLA

Nama : Haridi Walid

NIM : H3401221115

Disetujui oleh

Pembimbing :
Dr. Anisa Dwi Utami, SE, M.Si



Diketahui oleh

Ketua Departemen Agribisnis:
Dr. Ir. Burhanuddin, M.M
NIP. 196802151999031001





PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga karya ilmiah ini berhasil diselesaikan. Tema yang dipilih dalam penelitian ini ialah pembiayaan berbasis komunitas, yang dilaksanakan sejak bulan April 2026 sampai bulan Juli 2026, dengan judul "Determinan Intensitas dan Alokasi Tabungan Petani Kakao dengan Model VSLA". Penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan dan bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Anisa Dwi Utami, SE, M.Si selaku dosen pembimbing skripsi dan pembimbing akademik yang telah membimbing penulis dengan ilmu, masukan, dari awal hingga akhir proses penyusunan skripsi ini.
2. Dr. Nia Rosiana, SP, M.Si selaku penguji utama skripsi dan dosen evaluator kolokium yang telah memberikan saran dan masukan untuk penelitian ini.
3. Al-May Abyan Izzy Burhani, SE, M.Si selaku wakil penguji utama skripsi yang telah memberikan saran dan masukan untuk penelitian ini.
4. Dr. Ir. Netti Tinaprilla, MM selaku dosen moderator seminar hasil yang telah memberikan saran berharga untuk pengembangan serta penyempurnaan penelitian ini.
5. Save The Children selaku pelaksana program GrowHer: Kakao terutama Mas Bayu dan Kak Debora, yang telah mengizinkan penulis menggunakan datanya untuk penelitian ini.
6. Dicky Hasian Zulkarnain, selaku manajer program GrowHer: Kakao yang senantiasa menjadi tempat diskusi penulis.
7. Mas Ino, Mas Fathan, Alicia, William, Mba Nadia, Mas Hendri dan Bu Tity dari PISAgro yang telah menjadi tempat mendapatkan inspirasi penelitian dan tempat berkembang penulis secara profesional selama mengerjakan penelitian ini.
8. Dr. Faisal Marzuki, M.Pd dan Indria Tirza S.H, M.BA selaku kedua orang tua penulis yang tiada hentinya memberikan dukungan emosional, finansial, arahan penelitian, dan motivasi selama perkuliahan penulis.
9. Ajax, Hakan, Naba, Dio, Bintang, Akmal, dan Fiqa yang senantiasa menemani penulis selama perkuliahan berlangsung.
10. Kabinet SymphonIAAS yang terdiri dari Alya, Fika, Asad, Tiara, Resi, Naura, Iyan, Sintya, Nyimas, dan Helfia yang telah berkembang bersama penulis selama proses perkuliahan.
11. Seluruh dosen dan staf Departemen Agribisnis atas bantuan dan dukungan selama perkuliahan.

Semoga karya ilmiah ini bermanfaat bagi pihak yang membutuhkan dan bagi kemajuan ilmu pengetahuan.

Bogor, Juli 2026

Haridi Walid

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	7
DAFTAR TABEL	8
DAFTAR GAMBAR	8
DAFTAR LAMPIRAN	8
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian	8
1.4 Manfaat Penelitian	8
1.5 Ruang Lingkup Penelitian	9
II TINJAUAN PUSTAKA	11
2.1 Pembiayaan Berbasis Komunitas	11
2.2 Faktor yang Memengaruhi Intensitas Tabungan Petani	12
2.3 Faktor yang Memengaruhi Alokasi Tabungan Petani untuk Usahatani	13
III KERANGKA PEMIKIRAN	15
3.1 Kerangka Pemikiran Teoritis	15
3.2 Kerangka Pemikiran Operasional	19
IV METODE	22
4.1 Waktu Penelitian	22
4.2 Jenis dan Sumber Data	22
4.3 Metode Analisis Data	23
4.4 Hipotesis Penelitian	26
4.5 Definisi Operasional	30
V HASIL DAN PEMBAHASAN	31
5.1 Model VSLA yang Diterapkan	31
5.2 Determinan Intensitas Tabungan dengan Model VSLA	35
5.3 Determinan Alokasi Tabungan Kakao dengan Model VSLA	39
VI SIMPULAN DAN SARAN	43
6.1 Simpulan	43
6.2 Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN	48
RIWAYAT HIDUP	54

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Produksi kakao indonesia berdasarkan provinsi tahun 2021-2023	2
Tabel 2 Produksi kakao di tingkat kabupaten/kota provinsi sulawesi selatan tahun 2023	2
Tabel 3 Jenis data dan sumber data	22
Tabel 4 Hipotesis penelitian	29
Tabel 5 Sebaran peserta VSLA GrowHer: Kakao	31
Tabel 6 Karakteristik peserta vsla	32
Tabel 7 Peran anggota dalam kelompok VSLA	34
Tabel 8 Hasil uji asumsi klasik	35
Tabel 9 Hasil regresi ols intensitas tabungan	36
Tabel 10 Hasil regresi tobit proporsi tabungan kakao	39

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Produksi kakao dunia tahun 2024	1
Gambar 2 Kerangka pemikiran operasional	21

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil uji normalitas residual menggunakan Shapiro-Wilk Test	49
Lampiran 2 Hasil uji multikolinearitas	50
Lampiran 3 Hasil uji heteroskedastisitas menggunakan Breusch-Pagan/Cook-Weisberg test	51
Lampiran 4 Hasil uji regresi linear berganda menggunakan robust standard error	52
Lampiran 5 Hasil uji regresi tobit	53