



ANALISIS PENDAPATAN DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI PENDAPATAN USAHATANI TEBU (Studi Kasus: Petani Mitra PG Krebet Baru, Kabupaten Malang)

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 mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.

TSURAYYA SYIFA' AZMIRA



**DEPARTEMEN AGRIBISNIS
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**

IPB University

©Hak cipta milik 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 mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.



PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Analisis Pendapatan dan Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pendapatan Usahatani Tebu (Studi Kasus: Petani Mitra PG Krebet Baru, Kabupaten Malang)” 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, Januari 2025

Tsurayya Syifa' Azmira
H3401201038

- 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 mengulik kepentingan yang wajar IPB University.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



ABSTRAK

TSURAYYA SYIFA' AZMIRA. Analisis Pendapatan dan Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pendapatan Usahatani Tebu (Studi Kasus: Petani Mitra PG Krebet Baru, Kabupaten Malang). Dibimbing oleh HERAWATI.

PG Krebet Baru perlu menjaga hubungan dengan petani mitra karena pasokan tebu ke pabrik sangat bergantung dengan perkebunan rakyat. Salah satu motivasi petani dalam menjalin kemitraan adalah meningkatkan pendapatannya. Maka dari itu, perlu dilakukan evaluasi faktor-faktor yang memengaruhi pendapatan supaya strategi dalam mengoptimalkan pendapatan petani mitra dapat disusun. Tujuan dari penelitian ini adalah: menganalisis pendapatan usahatani tebu yang bermitra dengan PG Krebet Baru dan faktor-faktor yang memengaruhinya. Sampel penelitian ini adalah 44 petani mitra PG Krebet Baru yang menggunakan metode *snowball sampling* dalam proses pengambilan sampel. Metode analisis yang digunakan adalah analisis pendapatan dan analisis regresi linier berganda. Hasil dari penelitian ini menunjukkan bahwa rata-rata pendapatan per hektar petani mitra sebesar Rp28.379.114,00 dengan total biaya dan penerimaan secara berurutan sebesar Rp79.388.396,00/ha dan Rp107.767.510,00/ha. Variabel yang memengaruhi pendapatan secara signifikan terdiri atas variabel produksi, biaya bibit, biaya pupuk Phonska, biaya obat tanaman, dan biaya tenaga kerja.

Kata kunci: analisis pendapatan, determinan, petani mitra, tebu, pabrik gula

ABSTRACT

TSURAYYA SYIFA' AZMIRA. Income Analysis and Factors Affecting Sugarcane Farming Income (Case Study: Partner Farmers of PG Krebet Baru, Malang Regency). Supervised by HERAWATI.

PG Krebet Baru needs to maintain relationships with their partner farmers because the supply of sugarcane to the factory is highly dependent on smallholder plantations. One of the motivations of farmers in establishing partnerships is to increase their income. Therefore, it is necessary to evaluate the factors that affect income so that strategies in optimising the income of partner farmers can be developed. The objectives of this study are to analyse sugarcane farming income in partnership with PG Krebet Baru and the factors that affect it. Respondents of this study consist of 44 partner farmers of PG Krebet Baru which used snowball sampling method in the sampling process. Analysis method used in this research were income analysis and multiple linear regression analysis. The results of this study shows that the average income per hectare of partner farmers is Rp28.379.114,00 with total costs and revenues of Rp79,388,396.00/ha and Rp107,767,510.00/ha, respectively. The variables that significantly affect income consists of production, seedling costs, Phonska fertilizer costs, plant medicine costs, and labour costs.

Keywords: income analysis, determinant, partner farmer, sugarcane, sugar factory



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 2025¹
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.



**ANALISIS PENDAPATAN DAN FAKTOR-FAKTOR YANG
MEMENGARUHI PENDAPATAN USAHATANI TEBU
(Studi Kasus: Petani Mitra PG Krebet Baru, Kabupaten Malang)**

TSURAYYA SYIFA' AZMIRA

Skripsi
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Sarjana pada
Program Studi Agribisnis

**DEPARTEMEN AGRIBISNIS
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2025**

Tim Pengaji pada Ujian Skripsi:

- 1 Tursina Andita Putri, SE, M.Si
- 2 Al-May Abyan Izzy Burhani, SE, M.Si





Judul Skripsi : Analisis Pendapatan dan Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pendapatan Usahatani Tebu (Studi Kasus: Petani Mitra PG Krebet Baru, Kabupaten Malang).

Nama : Tsurayya Syifa' Azmira
NIM : H3401201038

Disetujui oleh

Pembimbing :
Herawati, SE, M.Si



Diketahui oleh

Ketua Departemen:
Dr. Ir. Burhanuddin, MM
NIP 196802151999031001



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 mengurangi kepentingan yang wajar IPB University.



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 yang dilaksanakan sejak bulan Juli 2023 sampai bulan November 2024 ini ialah usahatani, dengan judul “Analisis Pendapatan dan Faktor-faktor yang Memengaruhi Pendapatan Usahatani Tebu (Studi Kasus: Petani Mitra PG Krebet Baru, Kabupaten Malang)”. Dengan demikian, ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada:

1. Bapak, Ibu, Kakak, dan adik selaku pendukung dan pemberi motivasi utama bagi penulis dalam menyelesaikan studi;
2. Ibu Herawati, SE, M.Si selaku dosen pembimbing tugas akhir atas ilmu, evaluasi, dan motivasi yang telah diberikan kepada penulis selama proses penyusunan tugas akhir;
3. Ibu Dr. Anisa Dwi Utami, SE, M.Si selaku dosen evaluator kolokium atas evaluasi dan masukan yang telah diberikan bagi penelitian penulis;
4. Ibu Dr. Nia Rosiana, SP, M.Si selaku dosen evaluator seminar hasil atas evaluasi dan masukan yang telah diberikan terhadap hasil penelitian penulis;
5. Ibu Tursina Andita Putri, SE, M.Si dan Bapak Al-May Abyan Izzy Burhani, SE, M.Si selaku dosen penguji atas kritik dan saran yang telah diberikan pada saat sidang akhir;
6. Jajaran dosen dan staf Departemen Agribisnis atas ilmu dan motivasi yang diberikan selama kegiatan perkuliahan;
7. Divisi Tanaman dan Tim Magang PG Krebet Baru atas bantuan dan dukungan dalam pelaksanaan penelitian selama berada di Kabupaten Malang;
8. Para sahabat terdekat yang kehadirannya selalu bersama dan tak lelah memberikan dorongan dan motivasi kepada penulis; serta
9. Rekan-rekan Agribisnis 57 atas pengalaman dan pembelajaran berharga yang penulis dapatkan selama menjadi bagian dari Departemen Agribisnis.

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

Bogor, Januari 2025

Tsurayya Syifa' Azmira

**DAFTAR TABEL**

x

DAFTAR GAMBAR

x

DAFTAR LAMPIRAN

x

I PENDAHULUAN

1

- 1.1 Latar Belakang
- 1.2 Rumusan Masalah
- 1.3 Tujuan
- 1.4 Manfaat
- 1.5 Ruang Lingkup

1
1
3
5
5
5

II TINJAUAN PUSTAKA

6

- 2.1 Analisis Pendapatan dan Kelayakan Usahatani Tebu
- 2.2 Faktor-Faktor yang Memengaruhi Pendapatan Usahatani

6
7

III KERANGKA PEMIKIRAN

9

- 3.1 Konsep Biaya
- 3.2 Konsep Penerimaan
- 3.3 Konsep Keuntungan
- 3.4 Faktor-Faktor yang Memengaruhi Keuntungan Usahatani
- 3.5 Kerangka Operasional

9
9
9
10
11
13

IV METODE

15

- 4.1 Lokasi dan Waktu Penelitian
- 4.2 Jenis dan Sumber Data
- 4.3 Metode Pengambilan Data dan Pemilihan Sampel
- 4.4 Metode Pengolahan dan Analisis Data

15
15
15
15

V GAMBARAN UMUM

20

- 5.1 Keadaan Umum Wilayah Kerja PG Krebet Baru
- 5.2 Karakteristik Responden
- 5.3 Penggunaan Faktor Produksi

20
22
23

VI HASIL DAN PEMBAHASAN

29

- 6.1 Analisis Pendapatan Usahatani
- 6.2 Faktor-Faktor yang Memengaruhi Keuntungan Usahatani

29
33

VII SIMPULAN DAN SARAN

38

- 7.1 Simpulan
- 7.2 Saran

38
38

DAFTAR PUSTAKA

39

LAMPIRAN

43

RIWAYAT HIDUP

47

Hak Cipta Dilindungi Undang-undang
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a.

b.

c.

d.

e.

f.

g.

h.

i.

j.

k.

l.

m.

n.

o.

p.

q.

r.

s.

t.

u.

v.

w.

x.

y.

z.

aa.

bb.

cc.

dd.

ee.

ff.

gg.

hh.

ii.

jj.

kk.

ll.

mm.

nn.

oo.

pp.

qq.

rr.

ss.

tt.

uu.

vv.

ww.

xx.

yy.

zz.

aa.

bb.

cc.

dd.

ee.

ff.

gg.

hh.

ii.

jj.

kk.

ll.

mm.

nn.

oo.

pp.

qq.

rr.

ss.

tt.

uu.

vv.

ww.

xx.

yy.

zz.

aa.

bb.

cc.

dd.

ee.

ff.

gg.

hh.

ii.

jj.

kk.

ll.

mm.

nn.

oo.

pp.

qq.

rr.

ss.

tt.

uu.

vv.

ww.

xx.

yy.

zz.

aa.

bb.

cc.

dd.

ee.

ff.

gg.

hh.

ii.

jj.

kk.

ll.

mm.

nn.

oo.

pp.

qq.

rr.

ss.

tt.

uu.

vv.

ww.

xx.

yy.

zz.

aa.

bb.

cc.

dd.

ee.

ff.

gg.

hh.

ii.

jj.

kk.

ll.

mm.

nn.

oo.

pp.

qq.

rr.

ss.

tt.

uu.

vv.

ww.

xx.

yy.

zz.

aa.

bb.

cc.

dd.

ee.

ff.

gg.

hh.

ii.

jj.

kk.

ll.

mm.

nn.

oo.

pp.

qq.

rr.

ss.

tt.

uu.

vv.

ww.

xx.

yy.

zz.

aa.

bb.

cc.

dd.

ee.

ff.

gg.

hh.

ii.

jj.

kk.

ll.

mm.

nn.

oo.

pp.

qq.

rr.

ss.

tt.

uu.

vv.

ww.

xx.

yy.

zz.

aa.

bb.

cc.

dd.

ee.

ff.

gg.

hh.

ii.

jj.

kk.

ll.

mm.

nn.

oo.

pp.

qq.

rr.

ss.

tt.

uu.

vv.

ww.

xx.

yy.

zz.

aa.

bb.

cc.

dd.

ee.

ff.

gg.

hh.

ii.

jj.

kk.

ll.

mm.

nn.

oo.

pp.

qq.

rr.

ss.

tt.

uu.

vv.

ww.

xx.

yy.

zz.

aa.

bb.

cc.

</