



# KOMPARASI PENDAPATAN USAHATANI PADI DI PROVINSI BANTEN

**NAUFAL HAFIZH**



**DEPARTEMEN AGRIBISNIS  
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2022**

- 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 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.

## PERNYATAAN MENGENAI SKRIPSI DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul “Komparasi Pendapatan Usahatani Padi di Provinsi Banten” 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 Tahun 2022

Naufal Hafizh  
H34180129



## ABSTRAK

NAUFAL HAFIZH. Komparasi Pendapatan Usahatani Padi di Provinsi Banten. Dibimbing oleh TINTIN SARIANTI.

Beras masih menjadi makanan pokok bagi sebagian besar penduduk di Indonesia. Padi sebagai penghasil beras memiliki peran penting dalam memenuhi kebutuhan bahan pangan pokok ini. Padi merupakan komoditas tanaman pangan dengan jumlah produksi tertinggi di Indonesia. Berdasarkan tipe lahan padi terbagi menjadi padi sawah dan padi ladang. Provinsi Banten termasuk dalam 10 provinsi dengan hasil produksi padi terbesar di Indonesia. Data yang digunakan pada penelitian ini adalah data sekunder yang berasal dari Badan Pusat Statistik (BPS) melalui Sensus Pertanian 2013: Suvei Rumah Tangga Usaha Tanaman Pangan Tahun 2014. Jumlah sampel petani padi adalah 3.641 petani. Metode penelitian yang digunakan pada penelitian ini yaitu analisis biaya, penerimaan, pendapatan, R/C ratio, dan produktivitas modal ( $\pi/C$ ) usahatani padi ladang dan padi sawah. Komponen biaya tunai terbesar adalah biaya pupuk sedangkan pada biaya non tunai adalah biaya tenaga kerja dalam keluarga (TKDK). Pendapatan usahatani padi ladang dan padi sawah atas biaya tunai maupun atas biaya total bernilai lebih dari 1. Nilai produktivitas modal atas biaya total usahatani padi ladang bernilai 0,33 sedangkan padi sawah bernilai 0,02.

Kata Kunci: usahatani padi ladang, usahatani padi sawah, pendapatan, efisiensi

## ABSTRACT

NAUFAL HAFIZH. Comparison of Rice Farming Income in Banten Province. Supervised by TINTIN SARIANTI.

Rice is still the staple food for most of the population in Indonesia. Paddy as a producer of rice has an important role in meeting the needs of this staple food. Rice is a food crop commodity with the highest amount of production in Indonesia. Based on the type of land, paddy is divided into lowland rice and upland rice. Banten Province is included in the 10 provinces with the largest rice production in Indonesia. The data used in this study is secondary data originating from the Central Statistics Agency (BPS) through the 2013 Agricultural Census: Survey of Food Crops Business Households in 2014. The number of samples of rice farmers is 3,641 farmers. The research method used in this study is the analysis of costs, revenues, income, R/C ratio, and capital productivity ( $\pi/C$ ) of field paddy and lowland paddy farming. The largest cash cost component is the cost of non-cash costs is labor in the family (TKDK). Farming income for upland rice and lowland rice for cash costs as well as for total costs is worth more than 1. The productivity value for upland rice produces a value of 0.33 and lowland rice was 0.02.

*Keywords: upland rice farming, lowland rice farming, income, efficiency*



@Hak cipta milik IPB University

IPB University

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2022<sup>1</sup>  
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.*

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.



IPB University  
— Bogor Indonesia —



# KOMPARASI PENDAPATAN USAHATANI PADI DI PROVINSI BANTEN

**NAUFAL HAFIZH**

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

**DEPARTEMEN AGRIBISNIS  
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2022**

- 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 University

IPB University

Tim Penguji pada Ujian Skripsi:

- 1 Dr. Ir. Netti Tinaprilla, M.M.
- 2 Tursina Andita Putri, SE., M.Si.



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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB University.



Judul Skripsi : Komparasi Pendapatan Usahatani Padi di Provinsi Banten  
Nama : Naufal Hafizh  
NIM : H34180129

@Hak cipta milik IPB University

Pembimbing :  
Tintin Sarianti, SP, M.M.

Ketua Departemen:  
Dr. Ir. Dwi Rachmina. M.Si  
NIP 196312271990032001

Disetujui oleh



Diketahui oleh



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.



## 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 yang dilaksanakan sejak bulan Oktober 2021 sampai bulan Juli 2022 ini ialah skripsi, dengan judul “Komparasi Pendapatan Usahatani Padi di Provinsi Banten”.

Terima kasih penulis ucapkan kepada pembimbing, Tintin Sarianti, SP., M.M. yang telah menjadi dosen pembimbing akademik sekaligus skripsi yang telah membimbing dan banyak memberi saran. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada Dr. Amzul Rifin, SP, MA yang telah menjadi moderator kolokium, Tursina Andita Putri, SE, M.Si yang telah mejadi moderator seminar serta penguji, serta Dr. Ir. Netti Tinaprilla, MM yang telah menjadi ketua penguji luar komisi pembimbing. Ungkapan terima kasih juga disampaikan kepada ayah, ibu, adik, serta seluruh keluarga dan teman-teman yang telah memberikan dukungan, doa, dan kasih sayangnya selama menempuh pendidikan sampai tugas akhir.

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

Bogor, Juli 2022

*Naufal Hafizh*

## DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	i
DAFTAR TABEL	ii
DAFTAR GAMBAR	ii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Input Produksi	4
2.2 Struktur Biaya	4
2.3 Struktur Penerimaan	5
2.4 Pendapatan Usahatani	5
2.5 Efisiensi Usahatani	6
III KERANGKA PEMIKIRAN	7
3.1 Kerangka Pemikiran Teoritis	7
3.2 Kerangka Pemikiran Operasional	9
IV METODE PENELITIAN	10
4.1 Waktu Penelitian	10
4.2 Jenis dan Sumber Data	10
4.3 Metode Analisis dan Pengolahan Data	10
V GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN	13
5.1 Gambaran Umum Provinsi Banten	13
5.2 Karakteristik Responden	13
5.2.1 Usia Dan Jenis Kelamin Responden	13
5.2.2 Tingkat Pendidikan	14
5.2.3 Status Kepemilikan Lahan	14
5.2.4 Luas Lahan	15
VI HASIL DAN PEMBAHASAN	16
6.1 Keragaan Usahatani	16
6.1.1 Sistem Penanaman	16
6.1.2 Input Produksi	16
6.2 Analisis Pendapatan	20
6.2.1 Struktur Biaya Usahatani	20
6.2.2 Struktur Penerimaan Usahatani	22
6.2.3 Analisis Pendapatan Usahatani	22
6.3 Analisis Tingkat Efisiensi	23
VII SIMPULAN DAN SARAN	25
7.1 Simpulan	25
7.2 Saran	25
DAFTAR PUSTAKA	26
RIWAYAT HIDUP	27



## DAFTAR TABEL

1	Luas panen, produksi, dan produktivitas padi per Provinsi 2020	1
2	Luas panen tanaman pangan di Provinsi Banten (hektar)	2
3	Produksi tanaman pangan di Provinsi Banten tahun 2015-2019 (ton)	3
4	Sebaran responden berdasarkan usahatani padi ladang dan padi sawah berdasarkan usia dan jenis kelamin	13
5	Sebaran responden usahatani padi ladang dan padi sawah berdasarkan tingkat pendidikan	14
6	Sebaran responden usahatani padi ladang dan padi sawah berdasarkan status kepemilikan lahan	14
7	Sebaran responden usahatani padi ladang dan padi sawah berdasarkan luas lahan	15
8	Sebaran responden usahatani padi ladang dan padi sawah berdasarkan sistem penanaman	16
9	Rata-rata penggunaan benih per hektar pada usahatani padi ladang dan padi sawah	16
10	Rata-rata penggunaan pupuk per hektar pada usahatani padi ladang dan padi sawah	17
11	Rata-rata penggunaan tenaga kerja per hektar pada usahatani padi ladang dan padi sawah	18
12	Rata-rata penggunaan pestisida per hektar pada usahatani padi ladang dan padi sawah	19
13	Struktur Biaya usahatani padi ladang dan padi sawah per hektar	21
14	Penerimaan usahatani padi ladang dan padi sawah per hektar	22
15	Pendapatan usahatani padi ladang dan padi sawah per hektar	23
16	Efisiensi usahatani padi ladang dan padi sawah	23

## DAFTAR GAMBAR

1	Gambar 1 Kerangka pemikiran operasional	9
---	---	---