



## **HUBUNGAN PENERIMAAN PARIWISATA INTERNASIONAL DENGAN PENDAPATAN PER KAPITA DI ASEAN: PERAN INFRASTRUKTUR PARIWISATA**

**DWI BAYU SAPUTRA**



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



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 “Hubungan Penerimaan Pariwisata Internasional dengan Pendapatan per Kapita di ASEAN: Peran Infrastruktur Pariwisata” 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 2025

Dwi Bayu Saputra  
NIM H1401211042

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.



## ABSTRAK

DWI BAYU SAPUTRA. Hubungan Penerimaan Pariwisata Internasional dengan Pendapatan per Kapita di ASEAN: Peran Infrastruktur Pariwisata. Dibimbing oleh HENI HASANAH.

Sektor pariwisata di kawasan ASEAN memiliki peran strategis dalam meningkatkan pendapatan per kapita dan mendukung pertumbuhan ekonomi. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh penerimaan pariwisata internasional terhadap pendapatan per kapita di negara-negara ASEAN, dengan mempertimbangkan peran infrastruktur pariwisata berupa hotel untuk melihat perannya dalam memoderasi pengaruh penerimaan pariwisata internasional terhadap pendapatan per kapita. Studi ini menggunakan data panel tahunan periode 2003–2019 dari enam negara ASEAN, yaitu Indonesia, Malaysia, Thailand, Filipina, Vietnam, dan Kamboja. Analisis dilakukan dengan model regresi data panel menggunakan pendekatan *Fixed Effect Model*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penerimaan pariwisata internasional, Perkembangan sektor keuangan, dan tingkat partisipasi angkatan kerja berpengaruh positif signifikan terhadap pendapatan per kapita. Infrastruktur pariwisata, yang diwakili oleh jumlah hotel, terbukti memperkuat hubungan positif antara penerimaan pariwisata internasional dan pendapatan per kapita. Temuan ini memberikan implikasi bahwa peningkatan kualitas dan kapasitas infrastruktur pariwisata menjadi strategi penting untuk memaksimalkan manfaat ekonomi dari sektor pariwisata di kawasan ASEAN.

**Kata Kunci:** ASEAN, Data Panel, Infrastruktur Pariwisata, Pariwisata Internasional, Pendapatan per Kapita

## ABSTRACT

DWI BAYU SAPUTRA. *The Relationship Between International Tourism Receipts and Per Capita Income in ASEAN: The Role of Tourism Infrastructure.* Supervised by HENI HASANAH.

*The tourism sector in the ASEAN region plays a strategic role in increasing per capita income and supporting economic growth. This study aims to analyze the effect of international tourism receipts on per capita income in ASEAN countries, while considering the role of tourism infrastructure, represented by the number of hotels, as a moderating variable. The study uses annual panel data from 2003 to 2019 covering six ASEAN countries, namely Indonesia, Malaysia, Thailand, the Philippines, Vietnam, and Cambodia. The analysis employs a panel data regression model with the Fixed Effect Model approach. The results show that international tourism receipts, financial sector development, and labor force participation rate have a significant positive effect on per capita income. Tourism infrastructure, proxied by the number of hotels, is proven to strengthen the positive relationship between international tourism receipts and per capita income. These findings imply that improving the quality and capacity of tourism infrastructure is an important strategy to maximize the economic benefits of the tourism sector in the ASEAN region.*

**Keywords:** ASEAN, International Tourism, Panel Data, Per Capita Income, Tourism Infrastructure



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 2025  
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.



## **HUBUNGAN PENERIMAAN PARIWISATA INTERNASIONAL DENGAN PENDAPATAN PER KAPITA DI ASEAN: PERAN INFRASTRUKTUR PARIWISATA**

**DWI BAYU SAPUTRA**

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

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

*©Hak cipta milik IPB University*

**IPB University**

Tim Pengujii pada Ujian Skripsi:

1 Dian Verawati Panjaitan, M.Si  
2 Sri Retno Wahyu Nugraheni, S.E, M.Si

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.



Judul Skripsi : Hubungan Penerimaan Pariwisata Internasional dengan Pendapatan per Kapita di ASEAN: Peran Infrastruktur Pariwisata  
Nama : Dwi Bayu Saputra  
NIM : H1401211042

Disetujui oleh

Pembimbing 1:  
Dr. Heni Hasanah S.E., M.Si.



Diketahui oleh

Ketua Program Studi:  
Dr. Tony Irawan, S.E, M.App.Ec  
NIP. 198203062005011001





## PRAKATA

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah subhanaahu wa ta'ala atas segala karunia-Nya sehingga skripsi ini berhasil diselesaikan. Penelitian ini mengangkat judul "Hubungan Penerimaan Pariwisata Internasional dengan Pendapatan per Kapita di ASEAN: Peran Infrastruktur Pariwisata". Tak lupa, penulis juga mengucapkan rasa terima kasih sebesar-besarnya atas dukungan dan doa kepada berbagai pihak, diantaranya kepada:

1. Bapak Sunardi dan Ibu Bau Reni Razak selaku kedua orang tua penulis, kakak Panji Setya Ramadhan dan adik Indah Trigita Maharani, serta keluarga besar atas segala doa, dukungan, dan semangat yang diberikan kepada penulis.
2. Dr. Heni Hasanah S.E., M.Si. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, motivasi, dan masukan selama proses penyusunan skripsi ini.
3. Dian Verawati Panjaitan, M.Si dan Sri Retno Wahyu Nugraheni, S.E, M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan kritik, saran, dan masukan yang membangun bagi skripsi ini.
4. Seluruh dosen, staf, dan civitas akademika Departemen Ilmu Ekonomi dan Fakultas Ekonomi dan Manajemen yang telah memberikan ilmu dan pengalaman selama masa perkuliahan di IPB University.
5. Saudara seperjuangan penulis (Kontrakan Bagus), Aco, Ade, Basit, Bryan, Faiz, Madyo, dan Openg. Teman pejuang perantauan dari Jawa, Karo, Padang, dan Betawi yang berkumpul di Tanah Bumi Pasundan, Bogor. Canda tawa setiap hari dan dimana saja, di dalam rumah maupun di luar rumah. Suka duka saat menjalani kehidupan sehari-hari. Banyak pengalaman yang berharga didapatkan penulis bersama kalian.
6. Sahabat-sahabat penulis, Naufal, Jasmine, Qinah, Maya, Sarah, Tiara, Ridho, Naila, Fadia, Thesa, Stella, Melly, Jeje, Baiba yang selalu memberikan dukungan, bantuan, dan motivasi. Perjalanan yang telah dilalui semoga menjadi pengalaman terbaik dan menjadi kenangan manis seumur hidup.
7. Teman-teman satu bimbingan, Devina, Amanda, Artha, Tevisia, serta Viola atas semangat dan kebersamaannya selama masa penyelesaian skripsi.
8. Teman-teman Ilmu Ekonomi angkatan 58, BEM FEM 2023, Sociotraveling 2023, HIPOTESA 2024, Tim PPKO Cihideung Ilir, Tim PKM Serese.ID, OMDA IKAMI SULSEL, IPB Finance Club 2022, The Economics Boss (Batman) dan pihak-pihak lainnya atas momen kebersamaan selama menjalani perkuliahan.

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

Bogor, Juli 2025

*Dwi Bayu Saputra*



DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
<b>I PENDAHULUAN</b>	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	6
1.4 Manfaat	6
1.5 Ruang Lingkup	7
<b>II TINJAUAN PUSTAKA</b>	9
2.1 Determinan Pendapatan per Kapita	9
2.2 Hubungan Pariwisata dengan Pendapatan per Kapita	11
2.3 Faktor Lain yang Memengaruhi Pendapatan per Kapita	13
2.4 Penelitian Terdahulu	15
2.5 Kerangka Penelitian	15
2.6 Hipotesis Penelitian	17
<b>III METODE</b>	18
3.1 Jenis dan Sumber Data	18
3.2 Metode Analisis dan Pengolahan Data	19
3.3 Model Penelitian	22
3.4 Variabel dan Definisi Operasional	23
<b>IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	25
4.1 Gambaran Umum Kondisi Penerimaan Pariwisata dan Pendapatan per Kapita di Negara-Negara ASEAN	25
4.2 Pengaruh Penerimaan Pariwisata Internasional terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Negara-Negara ASEAN	30
<b>V SIMPULAN DAN SARAN</b>	35
5.1 Simpulan	35
5.2 Saran	35
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	37
<b>LAMPIRAN</b>	44
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	49

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.



1	Variabel dan sumber data	18
2	Nama situs warisan budaya dan alam yang diakui UNESCO di 6 negara ASEAN	29
3	Hasil pemilihan model terbaik	30
4	Hasil estimasi model regresi	30

## DAFTAR GAMBAR

1	Jumlah kedatangan wisatawan ke negara-negara ASEAN tahun 2015-2023 (dalam juta orang)	1
2	GDP per capita tahun 2015-2023 (dalam ribuan constant 2015 US\$)	2
3	Scatterplot GDP <i>per capita</i> dengan <i>international tourism, receipts</i> di 6 negara ASEAN (2003-2019)	5
4	Kerangka pemikiran	16
5	Tren GDP per kapita negara-negara ASEAN (2003–2019)	26
6	Tren penerimaan pariwisata internasional negara-negara ASEAN (2003–2019)	27

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Hasil pengujian regresi <i>Common Effect Model</i>	45
2	Hasil pengujian metode <i>Fixed Effect Model</i> (FEM)	45
3	Hasil pengujian metode <i>Random Effect Model</i> (REM)	46
4	Hasil pengujian metode <i>Fixed Effect Model</i> (FEM) <i>robust</i>	46
5	Hasil uji F statistik	47
6	Hasil uji hausman	47
7	Hasil uji <i>lagrange multiplier</i>	47
8	Hasil uji multikolinearitas	48
9	Hasil uji heteroskedastisitas	48
10	Hasil uji autokorelasi	48
11	Hasil uji normalitas	48

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 wajar IPB University.

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