

# ANALISIS KESENJANGAN UPAH GENDER PADA SEKTOR INDUSTRI MANUFAKTUR DI INDONESIA

MUHAMMAD ALDRY SYAHRUHWAN



DEPARTEMEN ILMU EKONOMI  
FAKULTAS EKONOMI DAN MANAJEMEN  
INSTITUT PERTANIAN BOGOR  
BOGOR  
2024

@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



### *@Hak cipta milik IPB University*

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 “Analisis Kesenjangan Upah Gender pada Industri Manufaktur di Indonesia” 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, Juni 2024

Muhammad Aldry Syahrhwan  
H14190048

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.



## ABSTRAK

MUHAMMAD ALDRY SYAHRUHWAN. Analisis Kesenjangan Upah Gender pada Industri Manufaktur di Indonesia. Dibimbing oleh DENIEY ADI PURWANTO

Industri manufaktur memiliki pengaruh sangat besar terhadap perekonomian Indonesia. Industri manufaktur merupakan salah satu sektor penyerap tenaga kerja terbesar dan penyumbang terbesar kepada ekspor nasional. Namun, kontribusi tersebut tidak menghalangi terjadinya kesenjangan upah gender pada industri manufaktur. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kesenjangan upah gender pada industri manufaktur Indonesia serta faktor-faktor yang menyebabkan terjadinya kesenjangan upah gender tersebut. Penelitian ini menerapkan metode analisis deskriptif, metode regresi *Ordinary Least Square* (OLS) serta Dekomposisi Oaxaca-Blinder. Hasil analisis deskriptif menunjukkan bahwa pekerja laki-laki unggul dalam hampir seluruh karakteristik yang diteliti. Hasil Dekomposisi Oaxaca-Blinder menunjukkan bahwa terdapat kesenjangan upah gender sebesar 33,73% dari rata-rata upah perempuan, dimana 48,62% dari kesenjangan tersebut dipengaruhi oleh perbedaan karakteristik antar gender, sedangkan sisanya dipengaruhi oleh faktor diskriminasi. Penelitian ini juga menunjukkan pentingnya faktor investasi modal manusia dan karakteristik pekerjaan dalam mengurangi kesenjangan upah gender pada industri manufaktur.

Kata kunci: dekomposisi Oaxaca-Blinder, diskriminasi, industri manufaktur, kesenjangan upah gender, modal manusia

## ABSTRACT

MUHAMMAD ALDRY SYAHRUHWAN. The Gender Wage Gap in Indonesian Manufacturing Industry. Supervised by DENIEY ADI PURWANTO

The manufacturing industry holds a huge influence on Indonesian economy. The manufacturing industry is one of the largest labor-absorbing sectors and also the largest contributors to national exports. However, this contribution does not prevent the existence of gender wage gap in the manufacturing industry. This study aimed to analyze the gender wage gap in Indonesia's manufacturing industry and the factors that cause the gender wage gap. This study applies descriptive analysis method, Ordinary Least Square (OLS) regression method and Oaxaca-Blinder Decomposition. The results of the descriptive analysis show that male workers excel in almost all characteristics studied. The Oaxaca-Blinder Decomposition results shows that there is a gender wage gap of around 33,73 percent of the women's average wage, 48,62 percent of which is influenced by differences in characteristics between genders, while the rest is influenced by discrimination factors. This study also shows the importance of human capital investment and job characteristics in reducing the gender wage gap in the manufacturing industry.

Keywords: discrimination, gender wage gap, human capital, manufacturing industry, Oaxaca-Blinder Decomposition



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 2024  
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 KESENJANGAN UPAH GENDER PADA SEKTOR INDUSTRI MANUFAKTUR DI INDONESIA**

**MUHAMMAD ALDRY SYAHRUHWAN**

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  
2024**

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**

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. Heni Hasanah, SE., M.Si.
- 2 Zulva Azijah. M.Si



### *@Hak cipta milik IPB University*

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 : Analisis Kesenjangan Upah Gender pada Industri Manufaktur di Indonesia

Nama : Muhammad Aldry Syahruhwan  
NIM : H14190048

Pembimbing 1:  
Dr.rer.pol. Denicy Adi Purwanto, S.E., M.S.E.  
NIP 197712082009121001

Disetujui oleh



Diketahui oleh

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



Tanggal Ujian:  
3 Juli 2024

Tanggal Lulus:  
(tanggal penandatanganan oleh Dekan FEM)

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 penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Kesenjangan Upah Gender Pada Industri Manufaktur di Indonesia” sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi pada Departemen Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Manajemen, Institut Pertanian Bogor.

Dalam kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas dukungan, arahan, bantuan, motivasi, serta do'a kepada berbagai pihak, diantaranya kepada:

1. Ibu dan Ayah penulis, Ibu Risa Hestiana dan Bapak Alloguro, adik penulis, Alsa Mayra Syahrani, serta seluruh keluarga besar yang tidak pernah berhenti memberi semangat, dukungan, kasih sayang, dan do'a kepada penulis serta selalu mengingatkan penulis akan tujuan utama untuk menyelesaikan pendidikan.
2. Bapak Dr.rer.pol. Deniey Adi Purwanto, S.E., M.S.E. selaku dosen pembimbing atas segala bimbingan, arahan, serta sarannya selama proses penyusunan skripsi sehingga dapat terselesaikan dengan baik.
3. Bapak Dr. Tony Irawan, S.E. M.App.Ec selaku Ketua Departemen Ilmu Ekonomi FEM IPB serta seluruh dosen dan tenaga pendidik Departemen Ilmu Ekonomi FEM IPB yang telah memberikan ilmu, dukungan, dan fasilitas yang sangat baik selama masa perkuliahan.
4. Rekan-rekan satu bimbingan penulis, Dona, Nadya, dan Zulfani atas kebersamaannya selama masa penyelesaian skripsi.
5. Sahabat penulis di Departemen Ilmu Ekonomi, Dwi, Galih, Iqbal, Iqbal, Annisa, Alwi, Badrun, Samal, Fatahrani, Ribka, Rimta yang telah membersamai penulis dalam menjalani perkuliahan di Departemen Ilmu Ekonomi.
6. Sahabat penulis di Keluarga Mahasiswa Lampung, Ramen, Hartan, Bunga, Dheby, Jerry, Bang Ojan, Bang Fadil atas perjuangan dan kebersamaannya selama masa perkuliahan.
7. Seluruh teman penulis di Lorong 5, Ilmu Ekonomi, INTEL, Kemala, Palasari, Bismillah Pinter, IE Glory, R06er atas segala momen dan pelajaran yang penulis dapatkan selama masa perkuliahan.

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

Bogor, Juli 2024

*Muhammad Aldry Syahrulwan*

## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan	5
1.4 Manfaat	5
1.5 Ruang Lingkup	6
II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 Tinjauan Teoritis	7
2.2 Penelitian Terdahulu	19
2.3 Kerangka Pemikiran	22
2.4 Hipotesis	24
III METODE	25
3.1 Jenis dan Sumber Data	25
3.2 Metode Analisis dan Pengolahan Data	25
3.3 Definisi Operasional Variabel	30
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
4.1 Gambaran Umum Karakteristik Tenaga Kerja Industri Manufaktur	31
4.2 Faktor-faktor yang Memengaruhi Tingkat Upah Tenaga Kerja Industri Manufaktur	33
4.3 Faktor-faktor yang Memengaruhi Kesenjangan Upah Gender pada Industri Manufaktur Indonesia	37
V SIMPULAN DAN SARAN	42
5.1 Simpulan	42
5.2 Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	52
RIWAYAT HIDUP	59



## DAFTAR TABEL

1	Jenis dan sumber data	25
2	Karakteristik pekerja industri manufaktur berdasarkan gender	31
3	Hasil estimasi determinan upah	33
4	Hasil dekomposisi kesenjangan upah	37

## DAFTAR GAMBAR

1	<i>Gender Inequality Index (GII)</i> negara ASEAN tahun 2019	1
2	Rasio pengeluaran per kapita perempuan dibandingkan laki-laki tahun 2010- 2019	2
3	Rata-rata upah penduduk usia 15 tahun ke atas yang bekerja sebagai buruh/karyawan/pegawai selama sebulan menurut tingkat pendidikan dan jenis kelamin tahun 2019 (dalam juta rupiah)	3
4	Ilustrasi perbedaan upah potensial yang diperoleh lulusan SMA dan sarjana	8
5	Grafik <i>age-earnings profil</i>	9
6	Ilustrasi perbedaan tingkat upah laki-laki dan perempuan	11
7	Kerangka pemikiran	23

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Hasil regresi probit	53
2	Hasil estimasi OLS pekerja perempuan	54
3	Hasil estimasi OLS pekerja laki-laki	55
4	Hasil estimasi OLS keseluruhan sampel	56
5	Hasil estimasi dekomposisi Oaxaca-Blinder	57
6	Hasil estimasi <i>detailed decomposition</i>	58