



**ANALISIS KONDISI PENYERAPAN TENAGA KERJA
DI PROVINSI SULAWESI UTARA TAHUN 2023**

SKRIPSI

MUHAMMAD IRVANSYAH PUTRA ADJI 2110115036

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
2024**



**ANALISIS KONDISI PENYERAPAN TENAGA KERJA
DI PROVINSI SULAWESI UTARA TAHUN 2023**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Ekonomi

MUHAMMAD IRVANSYAH PUTRA ADJI 2110115036

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN PROGRAM SARJANA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
2024**

PERNYATAAN ORISINALITIAS

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Muhammad Irvansyah Putra Adji

NIM : 2110115036

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 6 Januari 2025

Yang menyatakan,



Muhammad Irvansyah Putra Adji

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Muhammad Irvansyah Putra Adji
NIM : 2110115036
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : S1 Ekonomi Pembangunan
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul:

Analisis Kondisi Penyerapan Tenaga Kerja Di Provinsi Sulawesi Utara Tahun 2023

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan), dengan Hak Bebas Royalti ini, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pengakalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta
Pada Tanggal : 10 Desember 2024

Yang menyatakan,



(Muhammad Irvansyah Putra Adji)

SKRIPSI

ANALISIS KONDISI PENYERAPAN TENAGA KERJA DI PROVINSI SULAWESI UTARA TAHUN 2023

Dipersiapkan dan disusun oleh:

MUHAMMAD IRVANSYAH PUTRA ADJI 2110115036

Pembimbing

Indri Arrafi Juliannisa., SE., ME

Jakarta, 6 Januari 2025

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Ekonomi Pembangunan

Indri Arrafi Juliannisa., SE., ME

SKRIPSI

ANALISIS KONDISI PENYERAPAN TENAGA KERJA DI PROVINSI SULAWESI UTARA TAHUN 2023

Dipersiapkan dan disusun oleh :

MUHAMMAD IRVANSYAH PUTRA ADJI 2110115036

**Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal : 10 Desember 2024
dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima**



**Dr. Desmintari, S.E., M.M.
Ketua Penguji**



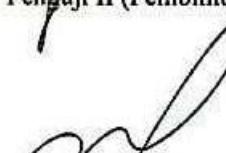
**Sugianto, S.E., M.M.
Penguji I**



**Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E.
Penguji II (Pembimbing)**



**Dr. Jubaedah, S.E., M.M.
Dekan**



**Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E.
Koordinator Program Studi**

**Disahkan di : Jakarta
Pada tanggal : 10 Desember 2024**

Analysis of Labor Absorption Conditions in North Sulawesi Province in 2023

By Muhammad Irvansyah Putra Adji

Abstract

North Sulawesi Province, known as the best producer of nutmeg commodities and rich in natural resource potential, is ranked sixth with the lowest employment out of 34 provinces in Indonesia. This indicates a complex challenge in the labor sector in North Sulawesi Province. The purpose of this research is to see the regions that have optimal labor absorption conditions based on a combination of conditions of the Human Development Index (HDI), PMDN Investment, Wages, and GRDP. This research uses a sustainable analysis technique, namely Fuzzy-Set Qualitative Comparative Analysis (fsQCA) which is obtained through fsQCA software. The objects used were 15 regencies/cities in North Sulawesi Province in 2023. The results showed that regions with optimal labor absorption conditions based on a combination of HDI, PMDN Investment, Wages, and GRDP conditions were located in Bolaang Mongondow Regency, Southeast Minahasa Regency, Manado City, Bitung City, North Minahasa Regency, Minahasa Regency, and South Minahasa Regency. The relationship between HDI, PMDN investment, wages, and GRDP supported by various government programs is expected to provide positive benefits to employment in each region in North Sulawesi Province.

Keywords: *GRDP, Human Development Index (HDI), Labor Absorption, PMDN Investment, Wages.*

Analisis Kondisi Penyerapan Tenaga Kerja Di Provinsi Sulawesi Utara Tahun 2023

Oleh Muhammad Irvansyah Putra Adji

Abstrak

Provinsi Sulawesi Utara yang terkenal sebagai penghasil komoditas pala terbaik dan kaya akan potensi sumber daya alam diketahui menempati peringkat keenam dengan penyerapan tenaga kerja terendah dari 34 provinsi di Indonesia. Hal ini mengindikasikan adanya tantangan yang kompleks dalam sektor ketenagakerjaan di Provinsi Sulawesi Utara. Tujuan penelitian ini adalah untuk melihat wilayah-wilayah yang mempunyai kondisi penyerapan tenaga kerja yang optimal berdasarkan kombinasi kondisi Indeks Pembangunan Manusia (IPM), Investasi PMDN, Upah, dan PDRB. Penelitian ini menggunakan teknik analisis berkelanjutan yaitu *Fuzzy-Set Qualitative Comparative Analysis* (fsQCA) yang dioleh melalui *software fsQCA*. Objek yang digunakan adalah 15 Kabupaten/Kota di Provinsi Sulawesi Utara pada tahun 2023. Hasil penelitian menunjukkan wilayah-wilayah dengan kondisi penyerapan tenaga kerja yang optimal berdasarkan kombinasi kondisi IPM, Investasi PMDN, Upah, dan PDRB berada di Kab. Bolaang Mongondow, Kab. Minahasa Tenggara, Kota Manado, Kota Bitung, Kab. Minahasa Utara, Kab. Minahasa, dan Kab. Minahasa Selatan. Hubungan antara kondisi IPM, Investasi PMDN, Upah, dan PDRB yang didukung berbagai program pemerintah diharapkan dapat memberikan manfaat positif terhadap penyerapan tenaga kerja di setiap wilayah di Provinsi Sulawesi Utara.

Kata Kunci: Indeks Pembangunan Manusia (IPM), Investasi PMDN, PDRB, Penyerapan Tenaga Kerja, Upah.



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Sekretariat : Jl RS. Fatmawati, Pondok Labu, Jakarta 12450, Telp. 7692856, 7692859 Fax. 7692856
Homepage : <http://www.upnvj.ac.id> Email : puskom@upnvj.ac.id

BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI SEMESTER GANJIL TA. 2024/2025

Hari ini Selasa, tanggal 10 Desember 2024, telah dilaksanakan **Ujian Skripsi** bagi mahasiswa :

Nama : **Muhammad Irvansyah Putra Adji**

No.Pokok Mahasiswa : **2110115036**

Program : **Ekonomi Pembangunan S.1**

Dengan judul skripsi sebagai berikut :

Analisis Kondisi Penyerapan Tenaga Kerja Di Wilayah Sulawesi Utara Tahun 2023

Dinyatakan yang bersangkutan *Lulus / Tidak Lulus **)

Penguji

No	Dosen Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dr. Desmintari, SE, MM	Ketua	1.
2	Sugianto, SE, MM	Anggota I	2.
3	Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME	Anggota II **)	3.

Jakarta, 10 Desember 2024

Mengesahkan

A.n. DEKAN

Kaprodi. Ekonomi Pembangunan S.1

Keterangan :

*) Coret yang tidak perlu

**) Dosen Pembimbing

Indri Arrafi Juliannisa, SE, ME

PRAKATA

Puji serta syukur peneliti panjatkan kepada Allah SWT, karena atas rahmat dan karunian-nya, peneliti diberikan kelancaran, kekuatan, dan kemampuan untuk menyelesaikan Skripsi dengan judul **“Analisis Kondisi Penyerapan Tenaga Kerja Di Provinsi Sulawesi Utara Tahun 2023”**. Skripsi ini ditulis sebagai syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Pembangunan. Pada kesempatan ini dengan penuh rasa hormat peneliti mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya Kepada Ibu Dr. Jubaedah, SE., MM. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, kepada Ibu Indri Arrafi Juliannisa, S.E., M.E. selaku Kepala Jurusan Ilmu Ekonomi serta Kepala Prodi Ekonomi Pembangunan sekaligus dosen pembimbing, kepada Ibu Dr. Desmintari, SE., MM. Selaku ketua penguji skripsi serta Bapak Sugianto, SE., MM. selaku dosen penguji I skripsi yang telah meluangkan waktu untuk memberikan arahan, bimbingan, nasihat serta ilmu pengetahuan yang bermanfaat bagi peneliti ke depannya. Disamping itu peneliti juga ingin mengucapkan terima kasih tiada henti kepada keluarga yaitu Ayah dan Ibu yang selalu mendoakan dan memotivasi peneliti untuk menyelesaikan penelitian ini. Terimakasih peniliti sampaikan juga kepada Muhammad Nauval, Muhamad Firzy, Muhammad Imam Akbar, dan Matheus Ricardo selaku sahabat yang selalu menemani dan memberikan dukungan sejak awal perkuliahan. Lalu ucapan terimakasih juga peneliti ucapkan kepada Lamtiur Ariaty, Hendi, Afrila, Baihaqi, Rayhan, Chesna, dan Della yang senantiasa menemani berdiskusi dan mendengarkan keluh kesah peneliti dalam menyelesaikan penelitian ini. Ucapan terimakasih tak lupa peneliti sampaikan kepada teman-teman Program Studi Ekonomi Pembangunan Angkatan 2021 lainnya yang telah banyak memberikan dukungan, bantuan, dan menjadi teman seperjuangan sejak awal perkuliahan. Peneliti berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan peneliti selanjutnya.

Jakarta, 05 Desember 2024

Muhammad Irvansyah Putra Adji

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iv
PENGESAHAN.....	vi
ABSTRACT	vii
ABSTRAK	viii
BERITA ACARA SIDANG SKRIPSI	ix
PRAKATA	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	11
1.3 Tujuan Penelitian.....	12
1.4 Manfaat Penelitian	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	14
2.1 Landasan Teori	14
2.1.1 Teori Tenaga Kerja Oleh Keynes	14
2.1.2 Definisi Tenaga Kerja.....	15
2.1.3 Definisi Indeks Pembangunan Manusia dan Teori <i>Human Capital</i>	16
2.1.4 Definisi dan Teori Investasi.....	18
2.1.5 Definisi dan Teori Upah	19
2.1.6 Definisi PDRB dan Teori Pertumbuhan Ekonomi	19
2.1.7 Sektor Penyerapan Tenaga Kerja	20
2.2 Hasil Penelitian Sebelumnya.....	21
2.3 Kerangka Penelitian	29

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	31
3.1 Definisi Operasional dan Kondisi Operasional.....	31
3.1.1 Definisi Operasional.....	31
3.1.2 Kondisi Operasional.....	33
3.2 Penentuan Populasi dan Sampel.....	33
3.2.1 Populasi.....	33
3.2.2 Sampel.....	33
3.3 Teknik Pengumpulan Data	34
3.3.1 Jenis Data	34
3.3.2 Sumber Data.....	34
3.3.3 Pengumpulan Data	34
3.4 Teknik Analisis Data	35
3.4.1 Teknik Analisis Keberlanjutan	35
3.4.2 Kalibrasi Data.....	37
3.4.3 Uji Necessary dan Sufficient Condition.....	37
3.4.5 Konfigurasi Solusi (Truth Table Analysis).....	39
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	40
4.1 Deskripsi Objek Penelitian.....	40
4.2 Deskripsi Data Penelitian.....	41
4.2.1 Kondisi Indeks Pembangunan Manusia	41
4.2.2 Kondisi Penanaman Modal Dalam Negeri.....	43
4.2.3 Kondisi Upah	44
4.2.4 Kondisi Product Domestik Regional Bruto (PDRB)	46
4.3 Hasil Uji Necessary dan Sufficient Condition	48
4.4 Analisis Ekonomi dan Pembahasan	54
4.4.1 Analisis Pada Wilayah Optimal Dalam Penyerapan Tenaga Kerja	55
4.4.2 Wilayah dengan kondisi IPMnya dikategorikan optimal terhadap Penyerapan Tenaga Kerja	64
4.4.3 Wilayah dengan kondisi Investasi PMDNya dikategorikan optimal terhadap Penyerapan Tenaga Kerja	67
4.4.4 Wilayah dengan kondisi Upahnya dikategorikan optimal terhadap Penyerapan Tenaga Kerja	68

4.4.5 Wilayah dengan kondisi PDRBnya dikategorikan optimal terhadap Penyerapan Tenaga Kerja	70
4.4.6 Kesimpulan Model	74
4.4.7 Keterbatasan Penelitian	75
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	76
5.1 Kesimpulan	76
5.2 Saran.....	77
DAFTAR PUSTAKA.....	79
RIWAYAT HIDUP.....	86
LAMPIRAN.....	87

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Matriks Penelitian Sebelumnya.....	25
Tabel 2. Kondisi Klausal	33
Tabel 3. Kombinasi Kondisi dan Outcome untuk Uji Consistency dan Coverage	38
Tabel 4. Kondisi Indeks Pembangunan Manusia Provinsi Sulawesi Utara	41
Tabel 5. Kondisi Penanaman Modal Dalam Negeri Provinsi Sulawesi Utara	43
Tabel 6. Kondisi Rata-Rata Upah Provinsi Sulawesi Utara.....	45
Tabel 7. Kondisi Product Domestik Regional Bruto Provinsi Sulawesi Utara	47
Tabel 8. Threshold Untuk Kalibrasi Data.....	49
Tabel 9. Tabel Kalibrasi Data	49
Tabel 10. Hasil Uji Consistency dan coverage.....	50
Tabel 11. Truth Table Analysis Intermediate Solution	51
Tabel 12. Peringkat Penyerapan Tenaga Kerja di Wilayah Optimal	55
Tabel 13. Kesimpulan Model	74

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Grafik Persentase Penyerapan Tenaga Kerja di 34 Provinsi Indonesia Tahun 2023	3
Gambar 2. Grafik Penyerapan Tenaga Kerja di Kabupaten/Kota Provinsi Sulawesi Utara Tahun 2023.....	4
Gambar 3. Grafik Indeks Pembangunan Manusia terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Kabupaten/Kota Provinsi Sulawesi Utara 2023	6
Gambar 4. Grafik Investasi PMDN terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Kabupaten/ Kota Provinsi Sulawesi Utara 2023	8
Gambar 5. Grafik Rata-Rata Upah terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Kabupaten/ Kota Provinsi Sulawesi Utara 2018-2022.....	9
Gambar 6. Grafik PDRB terhadap Penyerapan Tenaga Kerja di Kabupaten/Kota Provinsi Sulawesi Utara 2018-2022.....	11
Gambar 7. Kerangka Pemikiran.....	29
Gambar 8. Bagan Tahapan fsQCA	37

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Penelitian	87
Lampiran 2. Nilai Treshold Untuk Kalibrasi Data	87
Lampiran 3. Hasil Kalibrasi Data	88
Lampiran 4. Hasil Truth Table Analysis Intermediate Solution	88