

**ANALISIS KETIMPANGAN PENDAPATAN ANTAR
WILAYAH KABUPATEN DI PROVINSI
SUMATERA UTARA**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Mengikuti Sidang Meja Hijau
Di Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universtas Islam Sumatera Utara

DIAJUKAN OLEH :

NAMA MAHASISWA : MUTIARA RIZKY RITONGA
NPM : 71190311011
PROGRAM PENDIDIKAN : STRATA SATU (S1)
PROGRAM STUDI : EKONOMI PEMBANGUNAN
KONSENTRASI : EKONOMI REGIONAL DAN KEUANGAN
DAERAH



**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
M E D A N
2023**

UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS



LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

NAMA MAHASISWA : MUTIARA RIZKY RITONGA
NPM : 71190311011
PROGRAM PENDIDIKAN : STRATA SATU (S1)
PROGRAM STUDI : EKONOMI PEMBANGUNAN
KONSENTRASI : EKONOMI REGIONAL DAN KEUANGAN DAERAH
JUDUL SKRIPSI : ANALISIS KETIMPANGAN PENDAPATAN ANTAR WILAYAH KABUPATEN DI PROVINSI SUMATERA UTARA

DISETUJUI OLEH :

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr.Zulkifli Siregar, SE., M.Si Azhar Apriandi, SE., M.M

Ketua Prodi

Dr.Zulkifli Siregar, SE., M.Si

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan Alhamdulillah dan memanjatkan puji syukur yang sebesar besarnya, atas kehadiran Allah SWT karena atas rahmat dan karunianya penulis dapat menyelesaikan proposal skripsi ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana ekonomi di universitas Islam Sumatera Utara. Shalawat beriring salam penulis tujuhan kepada junjungan kita nabi besar Muhammad SAW yang telah membawa umatnya dari jalan kegelapan menuju jalan yang terang dan di ridhoi Allah SWT.

Dalam kesempatan ini penulis memilih judul “**Analisis Ketimpangan Pendapatan Antar Wilayah Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara**“. Skripsi ini diajukan untuk melengkapi tugas dan syarat menyelesaikan pendidikan pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis Program Studi Ekonomi Pembangunan di Universitas Islam Sumatera Utara.

Dalam penulisan skripsi ini, penulis telah berusaha untuk menghasilkan karya tulis yang baik, namun penulis menyadari bahwa karya tulis ini masih jauh dari sempurna, baik dari segi ilmiahnya maupun dari segi penulisan tata bahasanya. Hal ini disebabkan masih kurangnya pengetahuan dan kemampuan yang ada pada penulis, untuk itu kritik maupun saran sangat diharapkan dan akan menjadi masukan yang sangat berharga bagi penulis .

Dalam penyelesaian skripsi ini , penulis telah banyak menerima bantuan dan bimbingan serta dorongan dan semangat dari beberapa pihak dari awal hingga selesai penulisan skripsi ini. Untuk itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar besarnya kepada semua pihak yang telah banyak membantu dan memberi dukungan, terutama kepada :

1. Ibu Dr. Hj. Safrida, SE., M.Si, selaku Rektor Universitas Islam Sumatera Utara
2. Bapak Dr. Nur M.Ridha Tarigan, SE., M.M, selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Sumatera Utara
3. Bapak Dr. Zulkifli Siregar, SE., M.Si, selaku Ketua Prodi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Sumatera

- Utara, sekaligus Dosen Pembimbing I yang telah banyak membantu penulis hingga penyelesaian skripsi ini.
4. Bapak Azhar Apriandi, SE., M.M.., sebagai Dosen Pembimbing II yang telah memberikan petunjuk dan bimbingan yang bermanfaat kepada penulis sehingga selesainya skripsi ini.
 5. Bapak dan Ibu Dosen beserta Pegawai Biro Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Sumatera Utara yang telah banyak membantu penulis selama menjalankan pendidikan di Fakultas Ekonomi Universitas Islam Sumatera Utara.
 6. Ucapan khusus dan terima kasih yang tidak terhingga kepada kedua orang tuaku Ayahanda Tercinta Burhanuddin Ritonga, S.T dan Ibunda Tanti Ervina Lumban Tobing, S.Pd yang telah banyak memberikan bantuan dan dukungan baik moril maupun material serta doa kepada penulis, semoga doa yang kalian panjatkan dan keringat yang kalian cucurkan kepada penulis dapat dibalas dengan kebaikan di dunia dan di akhirat oleh Allah SWT dan terima kasih juga buat adik saya Raisya Amalia BR Ritonga atas doa dan dukungannya selama ini.
 7. Terima kasih buat seluruh keluarga atas dukungan, doa dan motivasinya yang selalu menyertai penulis.
 8. Terima kasih buat teman – teman peneliti : Ika Rain Hafizah, Gustina Sari Hasibuan, Jojor Berutu, Habib Aulia Hadi atas supportnya selama ini.

Akhir kata penulis mohon maaf yang sebesar besarnya kepada Bapak / Ibu Dosen dan semua rekan rekan atas segala kesilapan yang telah di perbuat penulis selama ini dan penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca dan pihak lain yang memerlukannya, Aamiin...

Wassalamu'alaikum Wr,Wb...

Medan, Maret 2023

Penulis,

(Mutiara Rizky Ritonga)

DAFTAR ISI

	Hal
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
ABSTRAK	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Batasan dan Rumusan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	5
2.1 Uraian Teoritis	5
2.1.1 Pengertian PDRB dan PDB	5
2.1.2 Pengertian Ketimpangan Pendapatan Antar Wilayah	6
2.1.3 Pengertian Wilayah	10
2.1.4 Instrumen Ketimpangan Wilayah.....	12
2.1.5 Pengertian Kemiskinan.....	14
2.1.6 Penyebab Kemiskinan	17
2.2 Penelitian Terdahulu.....	18
2.3 Kerangka Konseptual	24
2.4 Hipotesis	24
BAB III METODE PENELITIAN	25
3.1 Lokasi Objek dan Waktu Penelitian	25
3.1.1 Lokasi Penelitian	25
3.1.2 Objek Penelitian	25
3.1.3 Waktu Penelitian	25
3.2 Populasi dan sampel	26
3.3 Teknik Pengumpulan Data	26
3.4 Teknik Analisis Data	27
BAB IV DESKRIPSI LOKASI PENELITIAN.....	33
4.1 Gambaran Umum Antar Wilayah Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara	33
4.1.1 Letak Geografis Antar Wilayah Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara	33
4.2 Kependudukan Antar Wilayah Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara	33
4.3 Perekonomian Antar Wilayah Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara	34
BAB V ANALISIS DAN EVALUASI	40
5.1 Analisis Data	40
5.1.1 Produk Domestik Regional Atas Dasar Harga Konstan 2010	

Menurut Lapangan Usaha (milyar rupiah), 2016 – 2020	40
5.1.2 Gini Ratio	47
5.2 Evaluasi Data	70
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	65
6.1 Kesimpulan.....	65
6.2 Saran	66
DAFTAR PUSTAKA.....	67
LAMPIRAN PENELITIAN	

DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel II.1 Persamaan dan Perbedaan dari Penelitian Terdahulu	19
Tabel III.1 Jadwal Penelitian	25
Tabel V.1 Produk Domestik Regional Bruto Atas Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (Miliar Rupiah), 2016-2020.....	40
Tabel V.2 Distribusi Pendapatan Antar Wilayah Kabupaten di Provinsi Sumatera Utara Berdasarkan Gini Ratio Tahun 2017 – 2021.....	51
Tabel V.3 Distribusi PDRB Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2017	54
Tabel V.4 Distribusi PDRB Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2018	57
Tabel V.5 Distribusi PDRB Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2019	59
Tabel V.6 Distribusi PDRB Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2020	62
Tabel V.7 Distribusi PDRB Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2021	65

DAFTAR GAMBAR

	Hal
Gambar II.1 Gambar Kurva Lorenz (Lorenz Curve)	12
Gambar II.2 Kerangka Konseptual	24

DAFTAR PUSTAKA

Sumber Buku

Abel, Y.H.F.H. (2006). *Disparitas Pendapatan Antar KBI dan KTI Wilayah Indonesia. Program Pascasarjana. IPB. Bogor*

Hanafiah, T. (1998). *Pendekatan Wilayah dan Pembangunan Pedesaan. Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian. Bogor.*

Jhingan, M.L. (2014). *Ekonomi Pembangunan dan Perencanaan. Jakarta: Rajawali Pers.*

Kuznet, S. (1995). *Quantitative Aspect of The Economic Growth of Nation: I.Economic Development and Cultural Change, Vol. V.*

Michael P.Todaro (2014).*Pembangunan Ekonomi di Dunia Ketiga.Economic Development.Jakarta : Ghalia Indonesia*

Mantra,B.(2010).*Demografi Umum.Yogyakarta : Pustaka Pelajar*

Munir,R.(2010). *Dasar – Dasar Demografi.Jakarta : UI Press.*

Prakarsa. 2015. Penghitungan Indeks Kemiskinan Multidimensi Indonesia 2012-2024.

Pemprov Sumut.2017.*Rencana Kerja Pemerintah Daerah Provinsi Sumatera Utara.Sumatera Utara : Pemerintah Provinsi Sumatera Utara*

Sen, Amartya. 2000. “Social Exclusion: Concept, Application, and Scrutiny”. Manila: Office of Environment and Social Development, Asia Development Bank

Sugiyono.2017.*Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R &D.Bandung : Alfabeta*

Willianson, J. G. (1965). *Regional and Equality and The Process of National Development; A Description of Pattern. Economic Development and Cultural Change, Vol.13, No. 4, Hal 3 - 45.*

Sumber Internet

<https://www.bps.go.id/pressrelease/2021/02/15/1852/gini-ratio-september-2020-tercatat-sebesar-0-385.html>

<https://www.bps.go.id/pressrelease/2021/07/15/1845/gini-ratio-maret-2021-tercatat-sebesar-0-384-.html>

https://id.wikipedia.org/wiki/Produk_domestik_regional_bruto

<https://www.bareksa.com/kamus/p/pdb-harga-konstan>

<https://123dok.com/article/ketimpangan-pendapatan-antar-wilayah-tinjauan-pustaka-kerangka-pemikiran.9ynd77kz>

<https://kumpulantugasekol.blogspot.com/2014/09/apa-pengertian-tentang-rencana-tata.html>

<https://www.neliti.com/publications/77513/analisis-ketimpangan-distribusi-pendapatan-di-propinsi-sumatera-utara>

<https://id.wikipedia.org/wiki/Kemiskinan>

The World Bank, 2007, Understanding Poverty

ditpk.bappenas.go.id Diarsipkan 2010-10-12 di Wayback Machine. — Direktorat Penanggulangan Kemiskinan BAPPENAS

<https://studiekonomi.com/ekonomi/pembangunan/ukuran-distribusi-pendapatan-indikator-ketimpangan-pendapatan/>

<https://www.geografi.org/2022/04/geografi-provinsi-sumatera-utara.html>

<https://www.kompas.com/skola/read/2020/01/12/100000869/mengenal-provinsi-sumatera-utara>

<http://repository.uinbanten.ac.id/7034/3/BAB%20II.pdf>

<https://sumut.bps.go.id/statictable/2022/06/09/2806/produk-domestik-regional-bruto-atas-dasar-harga-konstan-2010-menurut-lapangan-usaha-miliar-rupiah-2016-2020.html>

<https://sumut.bps.go.id/indicator/52/470/2/produk-domestik-regional-bruto-per-kapita-atas-dasar-harga-berlaku-menurut-kabupaten-kota-rupiah-html>

LAMPIRAN PENELITIAN

1. Perhitungan Gini Ratio Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2017

Pendapatan (Rp)	Pendapatan Dalam Kelas (%)	Proporsi Pendapatan Kumulatif (%)	f _i (%)	X _i (%)
18 116 498,60				
18 995 907,19				
21 191 349,83				
22 179 781,63				
22 718 451,43	11,15	11,15	20	20
22 753 908,77				
23 495 348,92				
26 649 319,54				
27 483 734,02				
28 312 002,77	13,91	25,06	20	40
29 989 293,81				
35 971 180,22				
36 012 766,45				
36 499 646,11				
37 651 925,55	19,03	44,09	20	60
38 211 192,09				
39 310 886,99				
42 959 511,72				
44 071 079,20				
44 551 813,64	22,59	66,68	20	80

44 801 602,99				
59 161 909,93				
60 662 338,13				
70 974 722,85				
72 738 987,65	33.32	100,00	20	100

Perhitungan Gini Ratio Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2017

$$\begin{aligned}
 \text{Gini Ratio} &= 1 - (0,20 - 0) (0 + 0,1115) + (0,40 - 0,20) (0,1115 + 0,2506) + (0,60 \\
 &\quad - 0,40) (0,2506 + 0,4409) + (0,80 - 0,60) (0,4409 + 0,6668) + (1,00 - 0,80) \\
 &\quad (0,6668 + 1,00) \\
 &= 1 - (0,20) (0,1115) + (0,20) (0,3621) + (0,20) (0,6915) + (0,20) (1,1077) + \\
 &\quad (0,20) (1,6668) \\
 &= 1 - (0,0223) + (0,07242) + (0,1383) + (0,22154) + (0,33336) \\
 &= 1 - (0,98862)
 \end{aligned}$$

$$\text{Gini Ratio} = 0,01138$$

2.Perhitungan Gini Ratio Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2018

Pendapatan (Rp)	Pendapatan Dalam Kelas (%)	Proporsi Pendapatan Kumulatif (%)	fi (%)	Xi (%)
19 694 732,00				
20 490 439,00				
22 589 017,00				
23 724 681,00				
24 332 249,00	11,20	11,20	20	20
24 636 473,00				
24 934 361,00				
28 451 718,00				

29 325 411,00				
30 228 407,00	13,91	25,11	20	40
32 469 661,00				
38 458 403,00				
38 504 178,00				
39 204 402,00				
40 154 176,00	19,10	44,21	20	60
41 038 393,00				
42 294 269,00				
45 961 324,00				
46 882 094,00				
46 917 382,00	22,57	66,78	20	80
47 854 663,00				
63 032 129,00				
64 345 055,00				
75 465 242,00				
77 415 555,00	33,19	100	20	100

Perhitungan Gini Ratio Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2018

$$\text{Gini Ratio} = 1 - (0,20 - 0) (0 + 0,1120) + (0,40 - 0,20) (0,1120 + 0,2511) + (0,60 - 0,40) (0,2511 + 0,4421) + (0,80 - 0,60) (0,4421 + 0,6678) + (1 - 0,80) (0,6678 + 1,00)$$

$$= 1 - (0,20) (0,1120) + (0,20) (0,3631) + (0,20) (0,6932) + (0,20) (1,1099) + (0,20) (1,6678)$$

$$= 1 - (0,0224) + (0,07262) + (0,13864) + (0,22198) + (0,33356)$$

$$= 1 - (0,7892)$$

$$\text{Gini Ratio} = 0,2108$$

3.Perhitungan Gini Ratio Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2019

Pendapatan (Rp)	Pendapatan Dalam Kelas (%)	Proporsi Pendapatan Kumulatif (%)	fi (%)	Xi (%)
21 362 077,00				
22 185 630,00				
23 767 278,00				
25 449 555,00				
26 071 315,00	11,34	11,34	20	20
26 119 495,00				
26 611 574,00				
30 169 003,00				
31 169 378,00				
32 272 154,00	13,97	25,31	20	40
35 152 678,00				
39 891 069,00				
40 770 602,00				
41 812 686,00				
42 096 054,00	19,06	44,37	20	60
43 832 797,00				
45 450 612,00				
49 028 529,00				
49 166 871,00				
49 397 036,00	22,61	66,98	20	80
51 146 769,00				

66 758 160,00				
67 295 287,00				
79 036 333,00				
81 396 934,00	32,99	100	20	100

Perhitungan Gini Ratio Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2019

$$\begin{aligned}
 \text{Gini Ratio} &= 1 - (0,20 - 0) (0 + 0,1134) + (0,40 - 0,20) (0,1134 + 0,2531) + (0,60 \\
 &\quad - 0,40) (0,2531 + 0,4437) + (0,80 - 0,60) (0,4437 + 0,6698) + (1 - 0,80) (0,6698 \\
 &\quad + 1,00) \\
 &= 1 - (0,20) (0,1134) + (0,20) (0,3665) + (0,20) (0,6968) + (0,20) (1,1135) + \\
 &\quad (0,20) (1,6698) \\
 &= 1 - (0,02268) + (0,0733) + (0,13936) + (0,2227) + (0,33396) \\
 &= 1 - (0,792)
 \end{aligned}$$

Gini Ratio = 0,208

4. Perhitungan Gini Ratio Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2020

Pendapatan (Rp)	Pendapatan Dalam Kelas (%)	Proporsi Pendapatan Kumulatif (%)	fi (%)	Xi (%)
19 975 206,00				
21 408 363,00				
23 282 247,00				
25 276 857,00				
26 524 531,00	10,85	10,85	20	20
27 619 440,00				
27 867 949,00				
29 379 369,00				
30 271 338,00				

31 066 971,00	13,62	24,47	20	40
33 395 960,00				
38 204 189,00				
40 010 292,00				
41 997 095,00				
43 601 239,00	18,37	42,84	20	60
46 121 233,00				
46 921 625,00				
48 806 866,00				
50 416 672,00				
51 961 249,00	22,75	65,59	20	80
57 121 603,00				
66 167 204,00				
70 449 184,00				
85 362 153,00				
90 032 146,00	34,39	100	20	100

Perhitungan Gini Ratio Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2020

$$\text{Gini Ratio} = 1 - (0,20 - 0) (0 + 0,1085) + (0,40 - 0,20) (0,1085 + 0,2447) + (0,60 - 0,40) (0,2447 + 0,4284) + (0,80 - 0,60) (0,4284 + 0,6559) + (1 - 0,80) (0,6559 + 1)$$

$$= 1 - (0,20) (0,1085) + (0,20) (0,3532) + (0,20) (0,6731) + (0,20) (0,10843) + (0,20) (1,6559)$$

$$= 1 - (0,0217) + (0,07064) + (0,13462) + (0,021686) + (0,33118)$$

$$= 1 - (0,579826)$$

$$\text{Gini Ratio} = 0,420174$$

5. Perhitungan Gini Ratio Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2021

Pendapatan (Rp)	Pendapatan Dalam Kelas (%)	Proporsi Pendapatan Kumulatif (%)	fi (%)	Xi (%)
20 265 918,00				
22 298 150,00				
23 834 097,00				
26 043 861,00				
27 917 074,00	10,65	10,65	20	20
28 565 862,00				
28 753 713,00				
31 126 553,00				
31 157 809,00				
31 828 353,00	13,40	24,05	20	40
34 534 288,00				
39 597 467,00				
42 418 784,00				
44 756 262,00				
45 944 656,00	18,34	42,39	20	60
49 822 507,00				
49 849 624,00				
50 945 707,00				
53 349 721,00				
54 003 135,00	22,83	65,22	20	80
59 394 175,00				

71 009 862,00				
75 216 464,00				
90 029 827,00				
97 078 029,00	34,76	100	20	100

Perhitungan Gini Ratio Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara Tahun 2021

$$\text{Gini Ratio} = 1 - (0,20 - 0) (0 + 0,1065) + (0,40 - 0,20) (0,1065 + 0,2405) + (0,60 - 0,40) (0,2405 + 0,4239) + (0,80 - 0,60) + (0,4239 + 0,6522) + (1 - 0,80) + (0,6522 + 1)$$

$$= 1 - (0,20) (0,1065) + (0,20) (0,347) + (0,20) (0,6644) + (0,20) (1,0761) + (0,20) (1,6522)$$

$$= 1 - (0,0213) + (0,0694) + (0,13288) + (0,21522) + (0,33044)$$

$$= 1 - (0,76924)$$

$$\text{Gini Ratio} = 0,23076$$

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Mutiara Rizky Ritonga

Tempat / Tanggal Lahir : Medan, 02 April 1999

Nomor Pokok Mahasiswa : 71190311011

Alamat : Perumahan Alam Patumbak Permai, Kecamatan Patumbak, kabupaten Deli Serdang, Provinsi Sumatera Utara

Pekerjaan : Mahasiswa

Agama : Islam

Tamat TK : Taman Kanak – Kanak Pertiwi

Tamat SD : Madrasah Ibtidaiyah Swasta Nurul Hadina

Tamat SMP : Madrasah Tsanawiyah Negeri 1 Medan

Tamat SMA : Madrasah Aliyah Negeri 3 Medan

Nama Orang Tua Laki – laki : Burhanuddin Ritonga, S.T

Nama Orang Tua Perempuan : Tanti Ervina Lumban Tobing, S.Pd

Anak ke – dari : 1 – 1

Tahun Masuk di Fakultas Ekonomi : 2019

Keterangan lain – lain : -

Penulis,

(Mutiara Rizky Ritonga)

Surat Pernyataan Tidak Plagiat

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Lengkap : Mutiara Rizky Ritonga

NPM : 71190311011

Program Studi : Ekonomi Pembangunan

Judul Skripsi : Analisis Ketimpangan Pendapatan Antar Wilayah

Kabupaten Di Provinsi Sumatera Utara

Dengan ini menyatakan bahwa dalam Skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Medan, 16 Maret 2023

Yang Membuat Pernyataan

(Mutiara Rizky Ritonga)