

## DAFTAR PUSTAKA

- Abipraja, S. (2002). *Perencanaan pembangunan di Indonesia: konsep, model, kebijaksanaan, instrumen serta strategi*. Airlangga University Press.
- Ambar, A., Walewangko, E. N., & Tumangkeng, S. Y. (2021). Pembangunan Ekonomi Antar Wilayah Kabupaten/Kota Di Provinsi Maluku Utara Tahun 2015-2019. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, Vol21(1). 1-12.
- Arsyad, Lincolin. (2010). *Ekonomi Pembangunan*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Barro, Robert J. (2000). "Inequality and Growth in a Panel of Countries." *Journal of Economic Growth*, 5(1), 5-32.
- Bimbin, D. J. (2014). Analisis Disparitas Pembangunan Ekonomi di Provinsi Sulawesi Selatan Tahun 2001-2011. *Jurnal Ilmu Ekonomi*.
- Brock, W. A., & Taylor, M. S. (2010). The Green Solow model. *Journal of Economic Growth*.
- Brodjonegoro, Bambang P.S., & Azis, Iwan J. (2002). *Spatial Disparities and Regional Development Policy in Indonesia*. ADB Institute Research Paper.
- Campbell, R. A. (1908). Capital Stock. *American Political Science Review*. <https://doi.org/10.2307/1944481>
- Easterly, W., & Levine, R. (2001). It's not factor accumulation: Stylized facts and growth models. *World Bank Economic Review*, 15(2), 177-219. <https://doi.org/10.1093/wber/15.2.177>
- Elhorst, P., Piras, G., & Arbia, G. (2010). Growth and convergence in a multiregional model with space-time dynamics. *Geographical Analysis*.
- Gregg, S. H. (2005). Adam Smith, from An Inquiry into the Nature and Causes of the Wealth of Nations (1776). In *Empire and Identity*.
- Hasanah, N., & Hadi, S. (2021). Disparitas Ekonomi Regional di Indonesia: Analisis Indeks Williamson dengan Data PDRB. *Jurnal Pembangunan Daerah*, 23(1), 115-130.
- Hill, Hal. (2008). "Economic Growth and Regional Disparity in Indonesia." *Asian Economic Policy Review*, 3(1), 122-142.

- Irawan S. (2012). Konsep Disparitas Pembangunan Ekonomi. Yogyakarta : Liberty.
- Kuznets. (1955). Economic Growth and Income Inequality. The American Economic Review No.1 Vol XLV, March, 1995. pp. 1-28.
- Mankiw, N. Gregory (2017). Principles of Economics. 8th edition. Cengage Learning.
- Parkissing, Y., Nasir, M., & Nujum, S. (2020). Analisis Pertumbuhan Dan Ketimpangan Ekonomi Kabupaten/Kota Di Provinsi Sulawesi Selatan. *Journal of Management Science (JMS)*, 1(1), 137-148.
- Rahardjo Adisasmita. (2013). Teori-Teori Pembangunan Ekonomi, Pertumbuhan Ekonomi dan Pertumbuhan wilayah, cetakan pertama. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Resosudarmo, Budy P., & Alisjahbana, Armida S. (2006). "Regional Economic Development and Disparity in Indonesia." *Australian Economic Review*, 39(3), 247-266.
- Rodríguez-Pose, A., & Ezcurra, R. (2010). "Does income inequality hinder regional growth and development?" *Regional Studies*, 44(4), 479-501.
- Satria, Ardi. (2015). "Economic Growth and Regional Disparities in South Sulawesi". *Journal of Indonesian Economic Studies*, 8(1), 45-62.
- Saudi, N. D. S. (2021). Analysis of Economic Growth and Income Disparity on Inter-Regional Welfare. *Point of View Research Economic Development*, 2(4), 68-87.
- Sirojuzilam, (2008). Disparitas Ekonomi dan Perencanaan Regional, Disparitas Ekonomi Wilayah Barat dan Wilayah Timur Provinsi Sumatera Utara. Pustaka Bangsa Press.
- Soekirno, Sadono. (2002). *Beberapa Aspek Dalam Pembangunan Ekonomi Daerah*, LPFFE-UI Dengan Bima Grafika, Jakarta.
- Solow, R. M. (1956). "A Contribution to the Theory of Economic Growth." *The Quarterly Journal of Economics*.
- Stewart, Francis. (2000). Income Distribution And Development. QEH Working Paper Series QEHWPS37.

- Stiglitz, Joseph E. (2012). *The Price of Inequality: How Today's Divided Society Endangers Our Future*. W.W. Norton & Company.
- Suharto, Bambang. (2019). "Infrastructure Development and Regional Disparity in South Sulawesi". *Journal of Southeast Asian Development*, 12(4), 211-228.
- Sundrum, R. M. (1986). *Regional Disparity and Development in Indonesia*. University of Hawaii Press.
- Suparmoko, Irawan. (1992). *Ekonomika Pembangunan*. Yogyakarta: BPFE
- Sutawijaya, A. (2004). Analisis Tingkat Pertumbuhan Dan Disparitas Antar Daerah Pada Era Otonomi Daerah.
- Todaro, M. P., & Smith, S. C. (2006). *PEMBANGUNAN EKONOMI, edisi 9, jilid 1*. Erlangga.
- Wibowo, A., & Wiryono, Y. (2017). Analisis Ketimpangan Ekonomi Antar Daerah di Indonesia Menggunakan Indeks Williamson dengan Data PDRB. *Jurnal Ekonomi dan Pembangunan*, 18(2), 87-102.

**L  
A  
M  
P  
I  
R  
A  
N**

## LAMPIRAN

**Lampiran 1 : Hasil Analisis Tipologi Klassen Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2019 – 2023**

Wilayah	Rerata PDRB Perkapita Kabupaten/Kota	Rerata Laju Pertumbuhan Kabupaten/Kota	Rerata PDRB Perkapita Provinsi	Rerata Laju Pertumbuhan Provinsi	Klasifikasi		Kuadran
	(yi)	(ri)	(y)	(r)			
Kepulauan Selayar	27546884,25	3,454			yi<y	ri<r	IV
Bulukumba	20635599,08	3,72			yi<y	ri<r	IV
Bantaeng	32392830,07	8,228			yi<y	ri>r	III
Jeneponto	17672366,39	3,348			yi<y	ri<r	IV
Takalar	22883523,31	3,962			yi<y	ri<r	IV
Gowa	19313571,98	5,378			yi<y	ri>r	III
Sinjai	29452665,58	4,696			yi<y	ri>r	III
Maros	34007876,7	1,172			yi<y	ri<r	IV
Pangkep	51362385,41	3,572			yi>y	ri<r	II
Barru	27811880,95	4,334			yi<y	ri>r	III
Bone	29300569,4	4,258			yi<y	ri>r	III
Soppeng	32404450,26	5,108			yi<y	ri>r	III
Wajo	34743687,09	2,694			yi<y	ri<r	IV
Sidrap	27986967,17	3,548			yi<y	ri<r	IV
Pinrang	33390027,17	3,744			yi<y	ri<r	IV
Enrekang	21556656,95	3,816			yi<y	ri<r	IV
Luwu	28452771,06	4,984			yi<y	ri>r	III
Tana Toraja	17578268,27	4,182			yi<y	ri>r	III
Luwu Utara	26493000,7	4,016			yi<y	ri<r	IV
Luwu Timur	54899517,58	2,578			yi>y	ri<r	II
Toraja Utara	20879774,98	4,198			yi<y	ri>r	III
Makassar	88396460,99	4,54			yi>y	ri>r	I
Pare Pare	34297065,44	4,158			yi<y	ri>r	III
Palopo	31145047,47	4,556			yi<y	ri>r	III
SULAWESI SELATAN			38080095,85	4,09			

**Lampiran 2 : Hasil Analisis Tipologi Klassen Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2019**

Wilayah	PDRB Perkapita Kabupaten/ Kota	Laju Pertumbuhan Kabupaten/ Kota	PDRB Perkapita Provinsi	Laju Pertumbuhan Provinsi	Klasifikasi		Kuadran
	(yi)	(ri)	(y)	(r)	yi<y	ri>r	
Kepulauan Selayar	27446420,33	7,68			yi<y	ri>r	III
Bulukumba	20465617,36	5,49			yi<y	ri<r	IV
Bantaeng	29985917,90	10,75			yi<y	ri>r	III
Jeneponto	18379458,70	5,47			yi<y	ri<r	IV
Takalar	22422037,56	6,87			yi<y	ri<r	IV
Gowa	18100161,39	7,46			yi<y	ri>r	III
Sinjai	29139374,41	6,12			yi<y	ri<r	IV
Maros	39034036,78	1,24			yi>y	ri<r	II
Pangkep	51420574,60	6,41			yi>y	ri<r	II
Barru	27576983,88	7,41			yi<y	ri>r	III
Bone	29332912,30	7,01			yi<y	ri>r	III
Soppeng	30581364,84	7,69			yi<y	ri>r	III
Wajo	31960514,31	4,06			yi<y	ri<r	IV
Sidrap	28278120,21	4,65			yi<y	ri<r	IV
Pinrang	33892309,65	6,53			yi<y	ri<r	IV
Enrekang	21923472,91	5,43			yi<y	ri<r	IV
Luwu	26746015,16	6,26			yi<y	ri<r	IV
Tana Toraja	19293305,96	7,22			yi<y	ri>r	III
Luwu Utara	26243679,45	7,11			yi<y	ri>r	III
Luwu Timur	54446494,59	1,17			yi>y	ri<r	II
Toraja Utara	22003184,89	7,56			yi<y	ri>r	III
Makassar	80511836,57	8,79			yi>y	ri>r	I
Pare Pare	34253561,88	6,65			yi<y	ri<r	IV
Palopo	30030375,70	6,75			yi<y	ri<r	IV
SULAWESI SELATAN			37474294,89	6,91			

**Lampiran 3 : Hasil Analisis Tipologi Klassen Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2020**

Wilayah	PDRB Perkapita Kabupaten/ Kota	Laju Pertumbuhan Kabupaten/ Kota	PDRB Perkapita Provinsi	Laju Pertumbuhan Provinsi	Klasifikasi		Kuadran
	(yi)	(ri)	(y)	(r)	yi<y	ri<r	
Kepulauan Selayar	26411130,00	-1,78			yi<y	ri<r	IV
Bulukumba	19661934,11	0,43			yi<y	ri>r	III
Bantaeng	28724353,89	0,52			yi<y	ri>r	III
Jeneponto	16673937,40	0,16			yi<y	ri>r	III
Takalar	21857053,11	-0,61			yi<y	ri>r	III
Gowa	18314312,72	1,76			yi<y	ri>r	III
Sinjai	27748903,57	1,55			yi<y	ri>r	III
Maros	31226319,26	-10,87			yi<y	ri<r	IV
Pangkep	48919759,96	-1,69			yi>y	ri<r	II
Barru	26235118,08	0,87			yi<y	ri>r	III
Bone	27506145,74	-0,25			yi<y	ri>r	III
Soppeng	30389680,52	2,19			yi<y	ri>r	III
Wajo	33524173,06	-1,17			yi<y	ri<r	IV
Sidrap	26254132,94	-0,59			yi<y	ri>r	III
Pinrang	31749110,14	0,44			yi<y	ri>r	III
Enrekang	20394320,79	1,25			yi<y	ri>r	III
Luwu	26957588,46	1,30			yi<y	ri>r	III
Tana Toraja	16187276,08	-0,28			yi<y	ri>r	III
Luwu Utara	25308947,45	-0,59			yi<y	ri>r	III
Luwu Timur	54784812,34	1,46			yi>y	ri>r	I
Toraja Utara	19719747,52	0,17			yi<y	ri>r	III
Makassar	84913057,80	-1,27			yi>y	ri<r	II
Pare Pare	32643773,03	-0,08			yi<y	ri>r	III
Palopo	29629902,37	0,45			yi<y	ri>r	III
SULAWESI SELATAN			36166225,22	-0,71			

**Lampiran 4 : Hasil Analisis Tipologi Klassen Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2021**

Wilayah	PDRB Perkapita Kabupaten/ Kota	Laju Pertumbuhan Kabupaten/ Kota	PDRB Perkapita Provinsi	Laju Pertumbuhan Provinsi	Klasifikasi		Kuadran
	(yi)	(ri)	(y)	(r)	yi<y	ri<r	
Kepulauan Selayar	27255263,86	4,02			yi<y	ri<r	IV
Bulukumba	20429738,05	4,76			yi<y	ri>r	III
Bantaeng	30989048,08	8,86			yi<y	ri>r	III
Jeneponto	17417574,15	5,40			yi<y	ri>r	III
Takalar	22711073,71	5,05			yi<y	ri>r	III
Gowa	19405166,39	7,26			yi<y	ri>r	III
Sinjai	28953235,10	5,23			yi<y	ri>r	III
Maros	31291939,20	1,36			yi<y	ri<r	IV
Pangkep	50216093,84	3,46			yi>y	ri<r	II
Barru	27349912,34	4,77			yi<y	ri>r	III
Bone	28770681,28	5,53			yi<y	ri>r	III
Soppeng	32149977,11	6,15			yi<y	ri>r	III
Wajo	35596315,84	6,77			yi<y	ri>r	III
Sidrap	27520704,00	5,54			yi<y	ri>r	III
Pinrang	32976274,69	5,04			yi<y	ri>r	III
Enrekang	21451559,78	6,36			yi<y	ri>r	III
Luwu	28291274,44	6,03			yi<y	ri>r	III
Tana Toraja	16867696,87	5,19			yi<y	ri>r	III
Luwu Utara	26048025,42	3,90			yi<y	ri<r	IV
Luwu Timur	53429657,03	-1,39			yi>y	ri<r	II
Toraja Utara	20258548,32	4,05			yi<y	ri<r	IV
Makassar	88057548,79	4,47			yi>y	ri<r	II
Pare Pare	33656065,41	4,41			yi<y	ri<r	IV
Palopo	30863581,89	5,41			yi<y	ri>r	III
SULAWESI SELATAN			37501453,56	4,64			

**Lampiran 5 : Hasil Analisis Tipologi Klassen Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2022**

Wilayah	PDRB Perkapita Kabupaten/ Kota	Laju Pertumbuhan Kabupaten/ Kota	PDRB Perkapita Provinsi	Laju Pertumbuhan Provinsi	Klasifikasi		Kuadran
	(yi)	(ri)	(y)	(r)	yi<y	ri<r	
Kepulauan Selayar	27952569,85	3,67			yi<y	ri<r	IV
Bulukumba	20988773,37	3,81			yi<y	ri<r	IV
Bantaeng	35361152,74	15,45			yi<y	ri>r	III
Jeneponto	17876689,77	3,81			yi<y	ri<r	IV
Takalar	23428743,68	4,64			yi<y	ri<r	IV
Gowa	19964055,48	4,59			yi<y	ri<r	IV
Sinjai	30026301,67	4,87			yi<y	ri<r	IV
Maros	33651690,42	9,13			yi<y	ri>r	III
Pangkep	52160991,43	4,93			yi>y	ri<r	II
Barru	28548141,72	5,11			yi<y	ri>r	III
Bone	30013896,84	5,23			yi<y	ri>r	III
Soppeng	33967695,68	6,18			yi<y	ri>r	III
Wajo	36183509,32	2,38			yi<y	ri<r	IV
Sidrap	28601111,19	4,86			yi<y	ri<r	IV
Pinrang	34018856,62	4,53			yi<y	ri<r	IV
Enrekang	21916485,30	3,71			yi<y	ri<r	IV
Luwu	29506272,77	5,69			yi<y	ri>r	III
Tana Toraja	17544990,24	5,12			yi<y	ri>r	III
Luwu Utara	26908715,58	4,54			yi<y	ri<r	IV
Luwu Timur	53727805,40	1,99			yi>y	ri<r	II
Toraja Utara	20973828,18	5,27			yi<y	ri>r	III
Makassar	92141002,81	5,40			yi>y	ri>r	I
Pare Pare	35073823,70	5,93			yi<y	ri>r	III
Palopo	32157120,96	5,83			yi<y	ri>r	III
SULAWESI SELATAN			38973258,08	5,10			

**Lampiran 6 : Hasil Analisis Tipologi Klassen Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2023**

Wilayah	PDRB Perkapita Kabupaten/ Kota	Laju Pertumbuhan Kabupaten/ Kota	PDRB Perkapita Provinsi	Laju Pertumbuhan Provinsi	Klasifikasi		Kuadran
	(yi)	(ri)	(y)	(r)	yi<y	ri<r	
Kepulauan Selayar	28669037,23	3,68			yi<y	ri<r	IV
Bulukumba	21631932,49	4,11			yi<y	ri<r	IV
Bantaeng	36903677,74	5,56			yi<y	ri>r	III
Jeneponto	18014171,91	1,90			yi<y	ri<r	IV
Takalar	23998708,49	3,86			yi<y	ri<r	IV
Gowa	20784163,93	5,82			yi<y	ri>r	III
Sinjai	31395513,13	5,71			yi<y	ri>r	III
Maros	34835397,86	5,00			yi<y	ri>r	III
Pangkep	54094507,23	4,75			yi>y	ri>r	I
Barru	29349248,74	3,51			yi<y	ri<r	IV
Bone	30879210,87	3,77			yi<y	ri<r	IV
Soppeng	34933533,13	3,33			yi<y	ri<r	IV
Wajo	36453922,91	1,43			yi<y	ri<r	IV
Sidrap	29280767,51	3,28			yi<y	ri<r	IV
Pinrang	34313584,75	2,18			yi<y	ri<r	IV
Enrekang	22097445,98	2,33			yi<y	ri<r	IV
Luwu	30762704,49	5,64			yi<y	ri>r	III
Tana Toraja	17998072,21	3,66			yi<y	ri<r	IV
Luwu Utara	27955635,58	5,12			yi<y	ri>r	III
Luwu Timur	58108818,53	9,66			yi>y	ri>r	I
Toraja Utara	21443566,00	3,94			yi<y	ri<r	IV
Makassar	96358858,96	5,31			yi>y	ri>r	I
Pare Pare	35858103,20	3,88			yi<y	ri<r	IV
Palopo	33044256,42	4,34			yi<y	ri<r	IV
SULAWESI SELATAN			40285247,52	4,51			

**Lampiran 7 : Hasil Analisis Indeks Williamson Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2019**

Wilayah	Jumlah Penduduk	PDRB Perkapita	Proses		
	(fi)	(yi)	$(y_i - \bar{y})^2$	fi/n	$((y_i - \bar{y})^2)(f_i/n)$
Kepulauan Selayar	134286	27446420,33	15587244720962,90	0,02	237330587380,29
Bulukumba	418627	20465617,36	119440231019980,00	0,05	5669326809250,81
Bantaeng	187472	29985917,90	1984072006987,78	0,02	42174259397,39
Jeneponto	363755	18379458,70	169391008632439,00	0,04	6986391973681,74
Takalar	295078	22422037,56	80504881318546,10	0,03	2693473256933,43
Gowa	761491	18100161,39	176739141354458,00	0,09	15259880691081,50
Sinjai	243323	29139374,41	5085540933392,31	0,03	140305255578,92
Maros	351649	39034036,78	58362693254048,70	0,04	2327010453719,68
Pangkep	334597	51420574,60	401044112274650,00	0,04	15214854731773,80
Barru	173965	27576983,88	14573343894158,50	0,02	287458210226,77
Bone	753694	29332912,30	4250097708912,91	0,09	363201467855,26
Soppeng	228686	30581364,84	661170583535,45	0,03	17143785477,74
Wajo	402323	31960514,31	320384874110,53	0,05	14615056133,46
Sidrap	298842	28278120,21	9711753225241,05	0,03	329073488603,27
Pinrang	376784	33892309,65	6239108977103,90	0,04	266543837653,05
Enrekang	206881	21923472,91	89700142029466,50	0,02	2104104765810,37
Luwu	363754	26746015,16	21608307204478,50	0,04	891214298923,66
Tana Toraja	236255	19293305,96	146438626242262,00	0,03	3922746802910,86
Luwu Utara	313264	26243679,45	26530837001891,30	0,04	942356136641,51
Luwu Timur	294288	54446494,59	531394970656202,00	0,03	17731424035908,40
Toraja Utara	233603	22003184,89	88196589241389,60	0,03	2336059115557,54
Makassar	1521091	80511836,57	2412513851310700,00	0,17	416081718759546,00
Pare Pare	144446	34253561,88	8174298866383,37	0,02	133878135271,27
Palopo	181395	30030375,70	1860804568951,15	0,02	38271871360,42
<b>SULAWESI SELATAN (n)</b>	<b>8819549</b>		<b>Indeks Williamson</b>		<b>0,70798</b>
<b>Rerata PDRB Perkapita (<math>\bar{y}</math>)</b>		<b>31394488,81</b>			

**Lampiran 8 : Hasil Analisis Indeks Williamson Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2020**

Wilayah	Jumlah Penduduk	PDRB Perkapita	Proses		
	$f_i$	$(y_i)$	$(y_i - \bar{y})^2$	$f_i/n$	$((y_i - \bar{y})^2)(f_i/n)$
Kepulauan Selayar	137071	26411130,00	14652426171008,50	0,02	221350164273,42
Bulukumba	437607	19661934,11	111873873611091,00	0,05	5395574105820,46
Bantaeng	196716	28724353,89	2294088505499,02	0,02	49736426607,14
Jeneponto	401610	16673937,40	184010347147223,00	0,04	8144632414845,92
Takalar	300853	21857053,11	70256677626189,30	0,03	2329521272737,15
Gowa	765836	18314312,72	142197660137745,00	0,08	12001981510047,60
Sinjai	259478	27748903,57	6200474480838,44	0,03	177316925275,44
Maros	391774	31226319,26	974841246622,48	0,04	42091483521,35
Pangkep	345775	48919759,96	348971586083809,00	0,04	132986753171137,90
Barru	184452	26235118,08	16030900378901,10	0,02	325886229537,99
Bone	801775	27506145,74	7468376340406,40	0,09	659938447223,60
Soppeng	235167	30389680,52	22711020814,00	0,03	588623721,18
Wajo	379079	33524173,06	10792501574292,30	0,04	450896197301,52
Sidrap	319990	26254132,94	15878996225893,50	0,04	559995036355,14
Pinrang	403994	31749110,14	2280496759328,64	0,04	101538115825,78
Enrekang	225172	20394320,79	96917290701131,30	0,02	2405140082161,72
Luwu	365608	26957588,46	10767522355784,40	0,04	433866579451,63
Tana Toraja	280794	16187276,08	197450348273299,00	0,03	6110411428814,67
Luwu Utara	322919	25308947,45	24305208803636,10	0,04	865003134031,32
Luwu Timur	296741	54784812,34	602497946187100,00	0,03	19704156688388,80
Toraja Utara	261086	19719747,52	110654226040664,00	0,03	3184023872137,31
Makassar	1423877	84913057,80	2989254918378070,00	0,16	469094296971041,00
Pare Pare	151454	32643773,03	5783035447554,84	0,02	96529782543,22
Palopo	184681	29629902,37	370974050748,54	0,02	7550756677,08
<b>SULAWESI SELATAN (n)</b>	<b>9073509</b>		<b>Indeks Williamson</b>		<b>0,77249</b>
<b>Rerata PDRB Perkapita (<math>\bar{y}</math>)</b>		<b>30238978,76</b>			

**Lampiran 9 : Hasil Analisis Indeks Williamson Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2021**

Wilayah	Jumlah Penduduk	PDRB Perkapita	Proses		
	$f_i$	$(y_i)$	$(y_i - \bar{y})^2$	$f_i/n$	$((y_i - \bar{y})^2)(f_i/n)$
Kepulauan Selayar	138159	27255263,86	16616025643167,90	0,02	250703242120,92
Bulukumba	441199	20429738,05	118849281629940,00	0,05	5726439752448,66
Bantaeng	198504	30989048,08	117300589084,35	0,02	2542863635,25
Jeneponto	405243	17417574,15	193598440625745,00	0,04	8567832984869,34
Takalar	304171	22711073,71	74312435956662,10	0,03	2468498790127,73
Gowa	775242	19405166,39	142238383160121,00	0,08	12042252126474,20
Sinjai	261692	28953235,10	5656333315583,75	0,03	161651245582,74
Maros	396288	31291939,20	1568209079,76	0,04	67868539,14
Pangkep	348506	50216093,84	356626380728417,00	0,04	13573046626717,50
Barru	185375	27349912,34	15853357354244,80	0,02	320941611350,35
Bone	808944	28770681,28	6557996421799,69	0,09	579352985067,84
Soppeng	235956	32149977,11	669839612315,39	0,03	17260583279,18
Wajo	381199	35596315,84	18188314497447,00	0,04	757177714502,91
Sidrap	322160	27520704,00	14522469627271,10	0,04	510935064952,61
Pinrang	408551	32976274,69	2705152800602,89	0,04	120695671291,45
Enrekang	227693	21451559,78	97614005586109,20	0,02	2427255137999,11
Luwu	369363	28291274,44	9243213569172,65	0,04	372846432612,93
Tana Toraja	283440	16867696,87	209202752834931,00	0,03	6475631839523,61
Luwu Utara	325994	26048025,42	27915524326717,00	0,04	993822927581,67
Luwu Timur	300030	53429657,03	488326784618965,00	0,03	16000326442747,20
Toraja Utara	264438	20258548,32	122611140711713,00	0,03	3540849045515,62
Makassar	1434435	88057548,79	3217840094295520,00	0,16	504079397520372,00
Pare Pare	153378	33656065,41	5403419226040,83	0,02	90507662679,38
Palopo	186896	30863581,89	218984624542,79	0,02	4469585454,72
<b>SULAWESI SELATAN (n)</b>	<b>9156856</b>		<b>Indeks Williamson</b>		<b>0,76805</b>
<b>Rerata PDRB Perkapita (<math>\bar{y}</math>)</b>		<b>31331539,82</b>			

**Lampiran 10 : Hasil Analisis Indeks Williamson Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2022**

Wilayah	Jumlah Penduduk	PDRB Perkapita	Proses		
	$f_i$	$(y_i)$	$(y_i - \bar{y})^2$	$f_i/n$	$((y_i - \bar{y})^2)(f_i/n)$
Kepulauan Selayar	139658	27952569,85	21712706369419,40	0,02	327465537633,24
Bulukumba	445815	20988773,37	135105426637731,00	0,05	6504490655630,18
Bantaeng	200843	35361152,74	7556414802075,54	0,02	163892210952,80
Jeneponto	409893	17876689,77	217137011236578,00	0,04	9611478117309,16
Takalar	308527	23428743,68	84336960389562,70	0,03	2809939341494,10
Gowa	788159	19964055,48	159977061576216,00	0,09	13616245677121,30
Sinjai	264622	30026301,67	6687177202583,00	0,03	191097323011,23
Maros	402148	33651690,42	1080416926322,75	0,04	46920552428,65
Pangkep	352056	52160991,43	382152925533141,00	0,04	14528967859792,80
Barru	186678	28548141,72	16517052220276,00	0,02	332974906272,47
Bone	816013	30013896,84	6751487816768,13	0,09	594952631862,36
Soppeng	237120	33967695,68	1837207612251,25	0,03	47044867166,96
Wajo	383926	36183509,32	12753826267040,30	0,04	528778568731,86
Sidrap	325058	28601111,19	16089309699166,10	0,04	564786223188,81
Pinrang	413966	34018856,62	1978515845087,25	0,04	88448409917,44
Enrekang	231121	21916485,30	114399582726328,00	0,02	2855286371470,67
Luwu	374316	29506272,77	9647152688567,20	0,04	389962968498,04
Tana Toraja	286451	17544990,24	227022598759097,00	0,03	7022718454890,63
Luwu Utara	329892	26908715,58	32530411694078,60	0,04	1158903214812,57
Luwu Timur	304297	53727805,40	445866284447820,00	0,03	14651703719521,10
Toraja Utara	268877	20973828,18	135453080373869,00	0,03	3933040004855,78
Makassar	1444879	92141002,81	3543671296395490,00	0,16	552930738636543,00
Pare Pare	155912	35073823,70	6059298960291,79	0,02	102020570420,98
Palopo	189841	32157120,96	207150967120,59	0,02	4246809715,56
<b>SULAWESI SELATAN (n)</b>	<b>9260068</b>		<b>Indeks Williamson</b>		<b>0,77148</b>
<b>Rerata PDRB Perkapita (<math>\bar{y}</math>)</b>		<b>32612259,36</b>			

**Lampiran 11 : Hasil Analisis Indeks Williamson Provinsi Sulawesi Selatan tahun 2023**

Wilayah	Jumlah Penduduk	PDRB Perkapita	Proses		
	$f_i$	$(y_i)$	$(y_i - \bar{y})^2$	$f_i/n$	$((y_i - \bar{y})^2)(f_i/n)$
Kepulauan Selayar	141176	28669037,23	25463775221795,80	0,02	383973785335,88
Bulukumba	450325	21631932,49	146005393202901,00	0,05	7022841494345,54
Bantaeng	203141	36903677,74	10166379865903,10	0,02	220587972850,60
Jeneponto	414482	18014171,91	246522334611192,00	0,04	10913897165577,70
Takalar	312811	23998708,49	94410239167840,00	0,03	3154416422085,96
Gowa	801108	20784163,93	167211736104961,00	0,09	14307894701784,90
Sinjai	267536	31395513,13	5380954782737,66	0,03	153765704625,10
Maros	407923	34835397,86	1254839571059,33	0,04	54674435671,75
Pangkep	355613	54094507,23	415316096498470,00	0,04	15775179258932,40
Barru	187952	29349248,74	19061544661246,50	0,02	382668710558,06
Bone	823079	30879210,87	8042843656114,06	0,09	707080822494,36
Soppeng	238239	34933533,13	1484331633262,41	0,03	37771280741,87
Wajo	386537	36453922,91	7500594212816,91	0,04	309673935035,08
Sidrap	327919	29280767,51	19664206057273,90	0,04	688748883670,04
Pinrang	419338	34313584,75	358062344445,78	0,04	16037651834,67
Enrekang	234571	22097445,98	134972246603616,00	0,03	3381712685470,84
Luwu	379295	30762704,49	8717239396133,07	0,04	353162027319,84
Tana Toraja	289451	17998072,21	247028157346138,00	0,03	7637292497027,66
Luwu Utara	333781	27955635,58	33172601149312,50	0,04	1182657660061,66
Luwu Timur	308532	58108818,53	595048545325565,00	0,03	19609680728367,40
Toraja Utara	273337	21443566,00	150593041185520,00	0,03	4396643353124,76
Makassar	1454956	96358858,96	3924227803052150,00	0,16	609848529304000,00
Pare Pare	158425	35858103,20	4592027123072,20	0,02	77704482233,80
Palopo	192763	33044256,42	450167486299,65	0,02	9268633546,02
<b>SULAWESI SELATAN (n)</b>	9362290		<b>Indeks Williamson</b>		<b>0,78509</b>
<b>Rerata PDRB Perkapita (<math>\bar{y}</math>)</b>		<b>33715201,64</b>			

**Lampiran 3 : Biodata****BIODATA****Identitas Diri**

Nama : Cinthya Apriliasari Kartini  
Tempat/Tanggal Lahir : Makassar, 21 April 2001  
Jenis Kelamin : Perempuan  
Alamat Rumah : Jl. Toddopuli 18 Blok 34 No. 197  
Telepon/HP : 081524467556  
Alamat E-mail : [chintyaapriliasarik@gmail.com](mailto:chintyaapriliasarik@gmail.com)

**Riwayat Pendidikan****Pendidik Formal**

1. SD Negeri Pannyikkokang 1 Makassar Tahun 2007 - 2013
2. SMP Negeri 33 Makassar Tahun 2013 - 2016
3. SMK Negeri 8 Makassar Tahun 2016 - 2019

**Pendidikan Non-formal**

1. Basic Learning Skills, Character & Creativity (BALANCE) Universitas Hasanuddin
2. Economic Leadership Training Himpunan Mahasiswa Jurusan Ilmu Ekonomi (Himajie) FEB-UH

**Pengalaman Organisasi**

1. Anggota Departemen Sumber Daya Manusia (SDM) Himpunan Mahasiswa Jurusan Ilmu Ekonomi (Himajie) FEB-UH Periode 2023.

Makassar, 24 September 2024

**Cinthya Apriliasari Kartini**