

**PENGARUH JUMLAH PENDUDUK DAN BELANJA NEGARA
TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI
DI INDONESIA**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Mencapai Gelar Sarjana Ekonomi
Pada Program Sarjana (S1) Fakultas Ekonomi Dan Bisnis
Universitas Islam Sumatera Utara

DIAJUKAN OLEH:

NAMA	: RYAN TAUFIQ ZAMZAMY PULUNGAN
NPM	71210311010
PROGRAM PENDIDIKAN	: STRATA SATU (S ₁)
PROGRAM STUDI	: EKONOMI PEMBANGUNAN
KONSENTRASI	: EKONOMI REGIONAL



**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
MEDAN
2025**

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**PENGARUH JUMLAH PENDUDUK DAN BELANJA NEGARA
TERHADAP PERTUMBUHAN EKONOMI
DI INDONESIA**

DIANJUKAN OLEH:

NAMA	: RYAN TAUFIQ ZAMZAMY PULUNGAN
NPM	71210311010
PROGRAM PENDIDIKAN	: STRATA SATU (S ₁) PROGRAM
STUDI	: EKONOMI PEMBANGUNAN
KONSENTRASI	: EKONOMI REGIONAL

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr.H.Effendi Sadly S.E., M.A

Dr. Milla Naeruz S.E., M.Si

Ketua Prodi

Dr. Mila Naeruz, S.E, M.Si

TANGGAL SIDANG MEJA HIJAU:

**UNIVERSITAS ISLAM SUMATERA UTARA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
MEDAN
2025**

KATA PENGANTAR

Assalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh.

Puji syukur kehadirat Allah SWT. Yang telah memberikan rahmat dan karunianya serta memberikan petunjuk atas segala semua urusan makhluk- Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul“Pengaruh Jumlah Penduduk dan Belanja Negara Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia”.

Dalam menyusun skripsi ini, penulis banyak mendapatkan bimbingan serta support dari berbagai pihak sehingga penulis mampu menyelesaikannya dengan baik. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan ribuan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Safrida , S.E., M.Si sebagai Rektor Universitas Islam Sumatera Utara.
2. Dr. Supriadi, S.E., M.M., M.Si sebagai Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Sumatera Utara.
3. Dr. Sri Agustina Pane, S.E., M.Si sebagai Wakil Dekan 1 Bidang Akademik dan Dakwah Islamiyah Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Sumatera Utara.
4. Dr. Milla Naeruz S.E., M.Si sebagai Ketua Program Studi Ekonomi Pembangunan Universitas Islam Sumatera Utara.
5. Dr.H.Effendi Sadly S.E., M.A sebagai Dosen Pembimbing I yang telah rela meluangkan waktunya untuk penulis agar dapat menyelesaikan Skripsi yang telah menjadi tugas akhir untuk mengambil

gelar S1 di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Islam Sumatera Utara.

6. Dr. Milla Naeruz S.E., M.Si sebagai dosen pembimbing II yang juga rela meluangkan waktu untuk penulis agar penulis dapat terselesaikan dengan sangat baik tentunya
7. Segenap seluruh Dosen dan Staf Pegawai Universitas Islam Sumatera Utara yang juga turut serta mensupport penulis dalam menyelesaikan skripsi ini agar lebih semangat.
8. yang paling penting dan teramat istimewa dan tidak ada bandingannya dalam hidup penulis yaitu kedua orangtua saya (Maramuda Pulungan & Lenny Marlina Siregar) yang mana do'a dan bimbingan Beliau yang setiap saat menyertai saya dalam kehidupan ini yang selalu dan bahkan tidak pernah luput kepada penulis untuk mendo'akan dunia dan akhirat dalam menyelesaikan skripsi ini agar terselesaikan dengan sangat baik dan memuaskan.
9. Untuk kedua saudara kandung penulis Ahmad Fauzan Pulungan & Muhammad Omar Rasyid Pulungan. Terimakasih yang teramat tak terhingganya karena telah menjadi tempat mengadu dan menyemangati di saat penulis mulai Lelah dan hampir putus asa serta membuat penulismenjadi pribadi yang kuat dan penuh semangat.

Alhamdulillah saya ucapkan karena Allah telah menolong saya dan mengirimkan semua makhluknya yang amat mulia dan baik di sisinya yang tersebut di atas maupun yang tidak tersebutkan dalam hidup penulis untuk membimbing, menyemangati dan mendo'akan penulis dalam menyelesaikan

Pendidikan S1 ini.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini masih belum sempurna, maka dari itu penulis masih membutuhkan kritik dan saran yang bersifat membangun semangat penulis dan pembaca skripsi penulis. Semoga Allah SWT. Memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semua pihak yang ikut andil dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini. Akhir kata, semoga penulisan skripsi ini terselesaikan sesuai dengan yang penulis dan semua yang ikut andil harapkan Aamiin Ya Rabbal 'Alamin.

Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakaatuh

Medan, 15 Februari 2025

Penulis

Ryan Taufiq Zamzamy Pulungan
NPM: 71210311010

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

ABSTRAK

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix

BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Gap Penelitian.....	8
1.3 Identifikasi Masalah	9
1.4 Batasan dan Rumusan Masalah	11
1.4.1 Batasan Masalah	11
1.4.2 Rumusan Masalah	11
1.5 Tujuan Penelitian.....	11
1.6 Manfaat Penelitian.....	12
BAB II LANDASAN TEORI.....	13
2.1 Jumlah Penduduk.....	13
2.1.1 Faktor-Faktor Mempengaruhi Jumlah Penduduk.....	17
2.1.2 Dampak Jumlah Penduduk	18
2.2 Belanja Negara	19
2.2.1 Jenis-Jenis Belanja Negara	20
2.2.2 Tujuan Belanja Negara	22

2.2.3 Sumber Dana Pendanaan Belanja Negara	22
2.2.4 Dampak Belanja Negara.....	23
2.3 Pertumbuhan Ekonomi.....	23
2.3.1 Teori Klasi	23
2.3.2 Teori Pertumbuhan Neoklasik.....	24
2.3.3 Teori Pertumbuhan Endogen.....	25
2.3.4 Teori Pertumbuhan Keynesian	26
2.3.5 Teori Pertumbuhan Schumpeterian.....	27
2.3.6 Teori Pertumbuhan Struktural.....	28
2.3.7 Teori Pertumbuhan Ekonomi Baru (New Growth Theory).....	28
2.4 Penelitian Terdahulu.....	29
2.5 Kerangka Konseptual	32
2.6 Hipotesis	32
BAB III METODE PENELITIAN.....	33
3.1 Lokasi, Objek dan Waktu Penelitian.....	33
3.1.1 Lokasi Penelitian.....	33
3.1.2 Objek Penelitian.....	33
3.1.3 Waktu Penelitian	33
3.2 Sumber Data	34
3.3 Operasional Variabel.....	35
3.4 Populasi dan Sampel Penelitian.....	35
3.4.1 Populasi Penelitian.....	35
3.4.2 Sampel Penelitian	36
3.5 Teknik Pengumpulan Data.....	37

3.6 Teknik Analisis Data	37
3.6.1 Analisis Data Kuantitatif	38
3.6.1.1 Uji Validitas	38
3.6.1.2 Uji Realibilitas	39
3.6.2 Uji Asumsi Klasik	39
3.6.2.1 Uji Multikolonieritas	40
3.6.2.2 Uji Heterokedastisitas	40
3.6.3 Analisis Regresi Linear Berganda	42
3.6.4 Koefisiensi Determinasi	43
3.6.5 Uji Hipotesis	43
3.6.5.1 Uji Signifikasi Parameter Individual(Uji-t).....	43
3.6.5.2 Uji Signifikan Simultan (Uji-f)	44
BAB IV GAMBARAN UMUM SEINDONESIA.....	45
4.1 Indonesia	45
4.2 Masalahnya Pertumbuhan Ekonomi	46
4.3 Penduduk Indonesia	50
4.4 Belanja Negara	53
BAB V ANALISIS DAN EVALUASI.....	54
5.1 Analisis Data	54
5.1.1 Statistik Deskriptif	54
5.2 Uji Asumsi Klasik	55
5.2.1 Uji Normalitas	55
5.2.2 Uji Multikolinearitas	56
5.2.3 Uji Heteroskedastisitas	57

5.2.4 Uji Autokorelasi.....	57
5.3. Regresi Linear Berganda	58
5.4 Koefisiensi Determinasi.....	59
5.5 Uji Hipotesis.....	60
5.5.1 Uji Parsial (Uji t).....	60
5.5.2 Uji Simultan (Uji F).....	61
5.6 Evaluasi Data	63
5.6.1 Pengaruh Jumlah Penduduk terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia	63
5.6.2 Pengaruh Belanja Negara terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia	63
5.6.3 Pengaruh Jumlah Penduduk dan Belanja Negara terhadap Pertumbuhan di Indonesia	64
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	65
6.1 Kesimpulan.....	65
6.2 Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN.....	71

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Perkembangan Jumlah Penduduk, Belanja Negara dan Pertumbuhan Ekonomi Di Indonesia	6
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	29
Tabel 3.1 Jadwal Penelitian.....	34
Tabel 3.2 Operasional Vaariabel.....	35
Tabel 5.1 Statistik Deskriptif berdasarsarkan Jumlah Penduduk dan Belanja Negara terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia dari tahun 1995-2024	54
Tabel 5.2 Uji Multikolinearitas	56
Tabel 5.3 Uji Heteroskedasitisitas.....	57
Tabel 5.4 Uji Autokorelasi	57
Tabel 5.5 Uji Regresi Linear Berganda.....	58
Tabel 5.6 Uji R Square	59
Tabel 5.7 Uji Parsial (Uji -t)	60
Tabel 5.7 Uji Simultan (Uji -f)	61

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.2 Kerangka Konseptual.....	32
Gambar 5.1 Histogram Uji Normalitas.....	55
Gambar 5.2 Grafik P-P Plot Uji Normalitas.....	56

DAFTAR PUSTAKA

- Alamsyah, R., & Hidayat, H. (2020). Pengaruh Belanja Negara terhadap Pertumbuhan Ekonomi Indonesia (Studi Kasus Periode 1990-2020). *Jurnal Ekonomi Nasional*, 16(4), 78–95.
- Arsyad, L. (2014). *Ekonomi Pembangunan Lanjutan*. Jakarta: UT Press.
- Badan Pusat Statistik. (2013). *Statistik Indonesia: Definisi dan Konsep Penduduk*. Jakarta: Badan Pusat Statistik. Retrieved from Badan Pusat Statistik website: <https://www.bps.go.id/publication/statistik-indonesia>
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Jumlah Penduduk Indonesia*. Badan Pusat Statistik. Retrieved from Badan Pusat Statistik website: <https://www.bps.go.id/publication/populasi-penduduk>
- Banerjee, A. V., & Duflo, E. (2019). *Good Economics for Hard Times*. New Jersey: PublicAffairs.
- Darma, B. (2021). Pengaruh Jumlah Penduduk Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Kabupaten Tebo Tahun 2016-2020. *Citra Ekonomi*, 2(1), 86–92.
- Dumairy, N. T. (2016). *Ekonomi Pancasila Warisan Pemikiran Mubyarto*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Fatimah, Z., & Junaidi, F. (2019). Jumlah Penduduk, Belanja Negara, dan Pertumbuhan Ekonomi. *Jurnal Ekonomi Dan Keuangan*, 17(2), 180–195.
- Ghozali, I. (2018). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 25*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Kuncoro, M. (2012). *Perencanaan Daerah: Bagaimana Membangun Ekonomi Lokal, Kota, dan Kawasan?* Jakarta: Salemba Empat.
- Malthus, T. (1798). *An Essay on the Principle of Population*. London: Electronic Scholarly Publishing Projec. <https://doi.org/10.4324/9781003194651-15>
- Mardiasmo. (2018). *Perpajakan* (3rd ed.). Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Moleong, L. J. (2017). *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung: PT Remaja Rodaskarya.
- Munandar, A. (2016). Analisis Produk Domestik Regional Bruto, Inflasi dan Net Ekspor Provinsi di Indonesia. *Jurnal Ecoment Global*, 1(1), 51–62.
- Rachmat, M. (2010). Pengembangan Ekonomi Tembakau Nasional: Kebijakan

- Negara Maju dan Pembelajaran bagi Indonesia. *Analisis Kebijakan Pertanian*, 8(1), 67–83.
- Ricardo, D. (1817). *On the Principles of Political Economy and Taxation: London*. London: John Murray.
- Saepudin, A., & Azizah, S. N. (2018). Pengaruh Jumlah Penduduk terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Dan Pembangunan*, 15(2), 145–160.
- Said, M. N. (2012). *Dinamika Penduduk*. Jakarta: Alprin.
- Sadli, M., Mallongi, S. ., & Zakaria, J. . (2022). Analisis Pengaruh Belanja Negara dan Investasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi Indonesia. *Journal of Accounting and Finance (JAF)*, 3(2), 30–45.
- Salsabila, A. Y., Imanigsih, N., & Wijaya, R. S. (2021). Pengaruh Jumlah Penduduk, Jumlah Pengangguran, dan Tingkat Pendidikan terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Wilayah Gerbang Kertosusila. *Jurnal Ekonomi Pembangunan STIE Muhammadiyah Palopo*, 7(1), 35–45.
- Sanjaya, A., & Suryanto, S. (2019). Pengaruh Belanja Negara terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 14(1), 55–70.
- Sari, D. P., & Fisabilillah, L. W. P. (2021). Pengaruh Jumlah Penduduk, Tenaga Kerja, dan Inflasi Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Kabupaten Banyuwangi. *Journal Of Economics*, 1(3), 218–228.
- Sekaran, U., & Bougie, R. (2016). *Research Methods for Business: A Skill Building Approach*. New York: John Wiley & Sons.
- Smith, A. (1776). *The Wealth of Nations* (Vol. 11937). United Kingdom: Na.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Kombinasi (Mix Methods)*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Bisnis: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, Kombinasi, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2019). *Metodelogi Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Todaro, J. (2014). *Library Management for the Digital Age: A New Paradigm*. New York: Rowman & Littlefield.

Yuliawati, M., & Irfan. (2022). Pengaruh Belanja Negara terhadap Pertumbuhan Ekonomi Indonesia (2000-2021). *Jurnal Ekonomi Makro Indonesia*, 18(3), 212–230.

Lampiran :**Data Masing-Masing variabel dari Tahun 1995-2024**

No	Tahun	Jumlah Penduduk (Juta)	Perkembangan Belanja Negara (Miliar)	Pertumbuhan Ekonomi (%)
1	1995	194,1	78,0	8,2
2	1996	197,1	90,6	7,8
3	1997	200,1	101,0	4,7
4	1998	202,1	147,2	-13,13
5	1999	204,1	197,0	0,8
6	2000	206,2	231,9	4,9
7	2001	208,2	340,3	3,6
8	2002	210,2	344,0	4,5
9	2003	213,2	354,0	4,8
10	2004	216,2	374,3	5
11	2005	219,8	509,6	5,7
12	2006	222,7	667,1	5,5
13	2007	225,6	757,6	6,3
14	2008	228,5	985,7	6
15	2009	231,3	937,4	4,6
16	2010	238,5	1042,1	6,2
17	2011	241,9	1287,4	6,5
18	2012	245,4	1491,4	6,3
19	2013	248,8	1650,5	5,6
20	2014	252,1	1777,2	5
21	2015	255,4	1806,5	4,9
22	2016	258,7	1864,3	5
23	2017	261,8	2007,4	5,1
24	2018	265,0	2213,1	5,2
25	2019	268,0	2309,3	5
26	2020	271,0	2595,5	-2,1
27	2021	273,9	2786,4	3,7
28	2022	276,8	3096,3	5,3
29	2023	279,5	3123,7	5
30	2024	282,2	3304,1	5

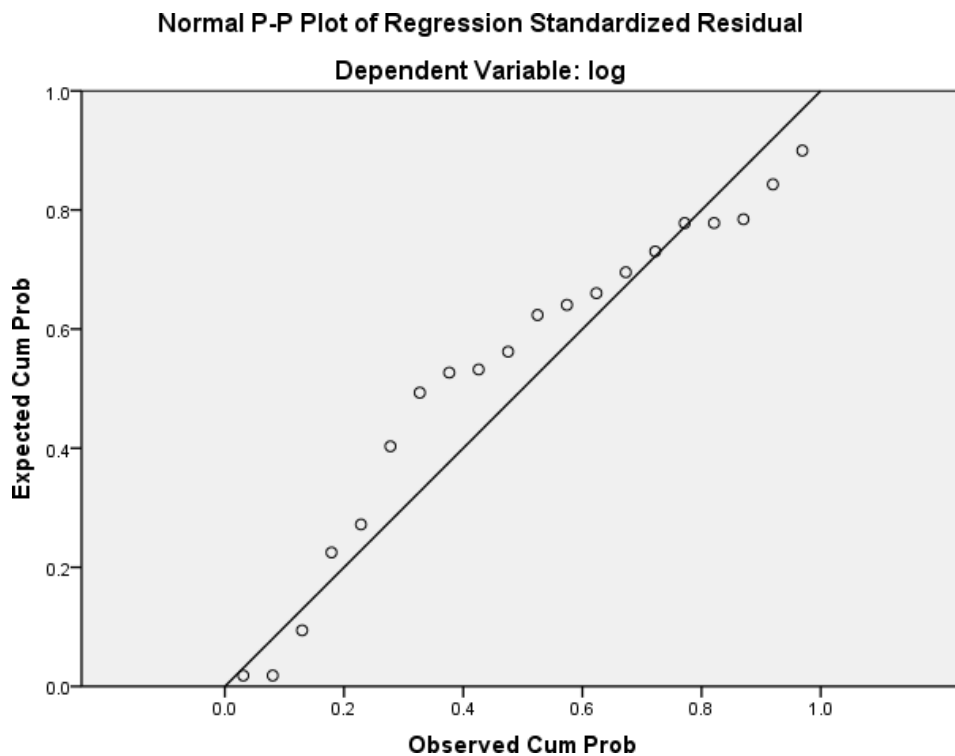
1. Uji Normalitas

		Unstandardized Residual
N		20
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.20081193
Most Extreme Differences	Absolute	.193
	Positive	.103
	Negative	-.193
Kolmogorov-Smirnov Z		.862
Asymp. Sig. (2-tailed)		.447

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Sumber: SPSS Statistics 18



Sumber: SPSS Statistics 18

2. Uji Multikolinearitas

- Jika nilai tolerance $> 0,1$ maka tidak terjadi Multikolinearitas

- Jika nilai VIF < 10,0 maka tidak terjadi Multikolinearitas

Coefficients^a

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	X1	.445	2.401
	X2	.445	2.401

a. Dependent Variable: Y

Sumber: SPSS Statistics 18

3. Uji Heteroskedastisitas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	Sig.
		B	Std. Error	Beta	
1	(Constant)	-1619.266	1874.958		.395
	Jumlah_Penduduk	.772	.926	.875	.412
	Belanja_Negara	-.017	.025	-.698	.512

a. Dependent Variable: Pertumbuhan_Ekonomi

Sumber: SPSS Statistics 18

4. Uji Autokorelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.853 ^a	.728	.696	.21230	2.620

a. Predictors: (Constant), X1,X2

b. Dependent Variable: Y

Sumber: SPSS Statistics 18

5. Uji Analisis Regresi Linear Berganda

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	10.810	1.983		5.452	.000
	Jumlah_Penduduk	-.004	.001	-2.667	-4.457	.000
	Belanja_Negara	8.891E-5	.000	1.966	3.285	.004

a. Dependent Variable: log

Sumber: SPSS Statistics 18

6. Analisis Koefisien Determinasi

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std.Error of the Estimate
1	.853 ^a	.728	.696	.21230

a. Predictors: (Constant), Belanja_Negara, Jumlah_Penduduk

Sumber: SPSS Statistics 18

7. Uji Signifikan Parsial (Uji t)

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	10.810	1.983		5.452	.000
	Jumlah_Penduduk	-.004	.001	-2.667	-4.457	.000
	Belanja_Negara	8.891E-5	.000	1.966	3.285	.004

a. Dependent Variable: log

Sumber: SPSS Statistics 18

8. Uji Signifikan Simultan(Uji f)

ANOVA^b

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2.053	2	1.026	22.774	.000 ^a
	Residual	.766	17	.045		
	Total	2.819	19			

a. Predictors: (Constant), Belanja_Negara, Jumlah_Penduduk

b. Dependent Variable: log

Sumber: SPSS Statistics 18