

## **BAB V**

### **PENUTUP**

Pada bab ke lima ini berisi kesimpulan, dimana kesimpulan tersebut diambil berdasarkan hasil dan pembahasan yang diperoleh. Selain itu, terdapat saran yang relevan sehingga dapat dipertimbangkan oleh peneliti selanjutnya.

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian tentang laju pertumbuhan ekonomi, pengangguran, dan jumlah penduduk terhadap kemiskinan di Provinsi Indonesia tahun 2023, diperoleh kesimpulan sebagai berikut:

1. Pertumbuhan Ekonomi tidak berpengaruh negatif terhadap kemiskinan di Provinsi Indonesia tahun 2023.
2. Pengangguran tidak berpengaruh positif terhadap kemiskinan di Provinsi Indonesia tahun 2023.
3. Jumlah penduduk berpengaruh positif terhadap kemiskinan di Provinsi Indonesia tahun 2023.
4. Pertumbuhan ekonomi, pengangguran, dan jumlah penduduk secara bersama-sama berpengaruh terhadap kemiskinan di Provinsi Indonesia tahun 2023

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan kesimpulan yang didapatkan di atas, maka saran penulis sebagai berikut:

1. Kemiskinan di Provinsi Indonesia pada saat ini menjadi salah satu masalah yang serius karena angka kemiskinan mengalami kenaikan pada setiap tahunnya.

Jumlah penduduk menjadi salah satu faktor yang mempengaruhi menurunnya kemiskinan. Pengurangan jumlah penduduk menjadi salah satu cara untuk mengurangi jumlah kemiskinan karena dengan jumlah penduduk yang tidak berlebihan maka akan mengurangi jumlah dana yang dikeluarkan serta akan efektif untuk mendukung perbaikan perekonomian di Indonesia. Ketersediaannya alokasi dana serta fasilitas yang cukup dikarenakannya adanya pengurangan jumlah penduduk maka akan efektif menghasilkan sumber daya manusia yang berkualitas untuk bersaing dalam dunia kerja serta dapat mendukung adanya pertumbuhan perekonomian setiap tahunnya, sehingga dapat mendukung penyelesaian kemiskinan khususnya di Provinsi Indonesia.

2. Penelitian selanjutnya diharapkan dapat menambah variabel lain yang mendukung penelitian. Variabel pendukung lainnya yang dimaksud seperti pendidikan dan kesehatan untuk mengurangi angka kemiskinan.

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, E., Syechalad, Mohd. N., & Hamzah, A. (2018). “Pengaruh Jumlah Penduduk, Tingkat Pengangguran Dan Tingkat Pendidikan Terhadap Kemiskinan Di Provinsi Aceh”. *JURNAL PERSPEKTIF EKONOMI DARUSSALAM*, 4(2). Diakses dari [https://scholar.google.co.id/scholar?hl=id&as\\_sdt=0%2C5&q=%2C+PEN+GANGGURAN%2C+DAN+JUMLAH+PENDUDUK+TERHADAP+KEMISKINAN+&btnG=](https://scholar.google.co.id/scholar?hl=id&as_sdt=0%2C5&q=%2C+PEN+GANGGURAN%2C+DAN+JUMLAH+PENDUDUK+TERHADAP+KEMISKINAN+&btnG=) pada 2 Agustus 2024.
- Berliani, K. (2021). “Pengaruh Tingkat Pengangguran, Tingkat Pendidikan Dan Laju Pertumbuhan Penduduk Terhadap Tingkat Kemiskinan Penduduk Provinsi Jawa Barat Tahun 2015-2020”. *Jurnal Ilmiah Indonesia*, 6(2), hal. 872–882. Diakses pada tanggal 2 Agustus 2024.
- Badan Pusat Statistik. (2023a). “*Ekonomi Jawa Timur*”. Diakses dari <https://jatim.bps.go.id/id/publication/2023/02/28/446036fbb58d36b009212dbc/provinsi-jawa-timur-dalam-angka-2023.html> pada tanggal 3 Agustus 2024.
- Badan Pusat Statistik. (2023b). *Tingkat Pengangguran Terbuka (TPT) Menurut Kabupaten/Kota*. Diakses dari <https://jatim.bps.go.id/id/statistics-table/2/NTQjMg==/tingkat-pengangguran-terbuka-tpt-provinsi-jawa-timur.html> pada tanggal 3 Agustus 2024.
- Badan Pusat Statistik. (2023c, Juli). “*Presentase Penduduk Miskin Di Indonesia Menurut Pulau Bulan Maret 2023*”. Diakses dari <https://www.bps.go.id/id/pressrelease/2023/07/17/2016/profil-kemiskinan-di-indonesia-maret-2023.html> pada tanggal 3 Agustus 2024.

Badan Pusat Statistik. (2023d, Desember). “Jumlah Penduduk Miskin menurut Kabupaten/Kota di Jawa Timur”. Diakses dari <https://jatim.bps.go.id/id/statistics-table/2/NDIxIzI=/jumlah-penduduk-miskin-menurut-kabupaten-kota-di-jawa-timur.html> pada tanggal 3 Agustus 2024.

Damanik, R. K., & Sidauruk, S. A. (2020). “Pengaruh Jumlah Penduduk Dan PDRB Terhadap Kemiskinan Di Provinsi Sumatera Utara”. *JURNAL DARMA AGUNG*, 28(3), hal. 358–368. diakses dari <https://ejurnal.darmaagung.ac.id/index.php/jurnaluda/article/view/800/660> pada tanggal 4 Agustus 2024.

Fathurohman, F., Fitriana, D., Baharta, R., & Mukminah, N. (2022). “Analisis Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi Dan Jumlah Penduduk Terhadap Kemiskinan”. *Journal of Public Power*, 6(2), hal. 104–112. <https://doi.org/10.32492/jpp.v6i1.6105>

Ferezagia, D. V. (2018). Analisis Tingkat Kemiskinan di Indonesia. *Jurnal Sosial Humaniora Terapan*, 1(1), 1–6.

Ghozali, I. (2011). *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program SPSS*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Damodar, Gujarati. (2001). “*Ekonometrika Dasar*”. Jakarta : Erlangga.

Hanifah, S. (2021). “Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Upah Minimum, Dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan Di Kabupaten Lamongan”. *Journal Of Economics*, 1(3), hal. 191–206. Diakses dari <https://ejournal.unesa.ac.id/index.php/independent/article/view/43632/37514> pada tanggal 4 Agustus 2024.

- Hilmi, Marumu, Moh. N. H. Dg., Ramlawati, & Peuru, C. D. (2022). “Pengaruh Jumlah Penduduk Dan Pengangguran Terhadap Tingkat Kemiskinan Di Kabupaten Tolitoli”. *Jurnal Ilmiah Ekonomi Pembangunan*, 1(1). Diakses dari <https://stiemmamuju.e-journal.id/GJIEP/article/view/80/37> pada tanggal 5 agustus 2024.
- Kuncoro, M. (2006). *Ekonomika pembangunan: Teori, Masalah, dan Kebijakan. Dalam Ekonomika pembangunan (IV)*. UPP STIM YKPN.
- Lendentariang, D., Engka, D. S. M., & Tolosang, K. D. (2019). “Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Pengangguran Dan Jumlah Penduduk Terhadap Kemiskinan Di Kabupaten Kepulauan Sangihe”. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 19(2), hal. 23–34. Diakses dari <https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/jbie/article/view/24859/24565> pada tanggal 5 Agustus 2024.
- Mahsunah, D. (2018). “Analisis Pengaruh Jumlah Penduduk, Pendidikan Dan Pengangguran Terhadap Kemiskinan di Jawa Timur”. *Jurnal Perspektif Ekonomi*, 4(2), hal. 265–283.
- Maulana, R., & Bowo, P. A. (2013). “Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Pendidikan Dan Teknologi Terhadap IPM Provinsi Di Indonesia 2007-2011”. *Journal of Economics and Policy*, 6(2), hal. 103–213.
- Ridena, S. (2020). “Kemiskinan Dan Lingkungan: Perspektif Kemiskinan Di Perkotaan Dan Pedesaan”. *Jurnal Litbang Sukowati : Media Penelitian dan Pengembangan*, 5(1), hal. 39–48. Diakses dari <https://doi.org/10.32630/sukowati.v5i1.196> pada tanggal 8 Agustus 2023.
- Ritonga, M., & Wulantika, T. (2020). “Pengaruh PDRB dan Jumlah Penduduk Terhadap Tingkat Kemiskinan di Kabupaten Batu Bara Sumatera Utara (2010-2018)”. *JURNAL DIVERSITA*, 6(1), hal. 95–102. Diakses dari

<https://doi.org/10.31289/diversita.v6i1.3135> pada tanggal 6 Agustus 2024.

Salsabil, I., & Rianti, W. (2023). “Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Tingkat Pendidikan, Tingkat Kesehatan dan Laju Pertumbuhan Penduduk terhadap Tingkat Kemiskinan di Provinsi Jawa Barat pada Tahun 2016 – 2020”. *Jurnal Riset Ilmu Ekonomi dan Bisnis*, hal. 15–24. Diakses dari <https://doi.org/10.29313/jrieb.v3i1.1886> pada tanggal 6 Agustus 2024.

Santoso, R. P. (2012). “*Ekonomi Sumber Daya Manusia dan Ketenagakerjaan*” (1 ed.). UPP STIM YKPN.

Sari, Y. A. (2021). “Pengaruh Upah Minimum Tingkat Pengangguran Terbuka Dan Jumlah Penduduk Terhadap Kemiskinan Di Provinsi Jawa Tengah”. *10(2)*, hal. 121–130. Diakses dari <http://journal.stiem.ac.id/index.php/jureq/article/view/785/481> pada tanggal 6 Agustus 2024.

Setyowati, F. A., & Melati, I. S. (2020). “Identifikasi Faktor Penyebab Kemiskinan di Kabupaten Wonosobo Berdasarkan Klasifikasi Perkotaan dan Perdesaan”. *Economic Education Analysis Journal*, 3. Diakses dari <https://doi.org/10.15294/eeaj.v9i3.42413> pada tanggal 7 Agustus 2024.

Suharlina, H. (2020). “Pengaruh Investasi, Pengangguran, Pendidikan dan Pertumbuhan Ekonomi Terhadap Kemiskinan Serta Hubungannya dengan Kesejahteraan Masyarakat Kabupaten/Kota di Provinsi Kalimantan Barat”. Hal. 56–72.

Utami, F. P. (2020). “Pengaruh Indeks Pembangunan Manusia (IPM), Kemiskinan, Pengangguran Terhadap Pertumbuhan Ekonomi di Provinsi Aceh”. *4(2)*. Diakses dari

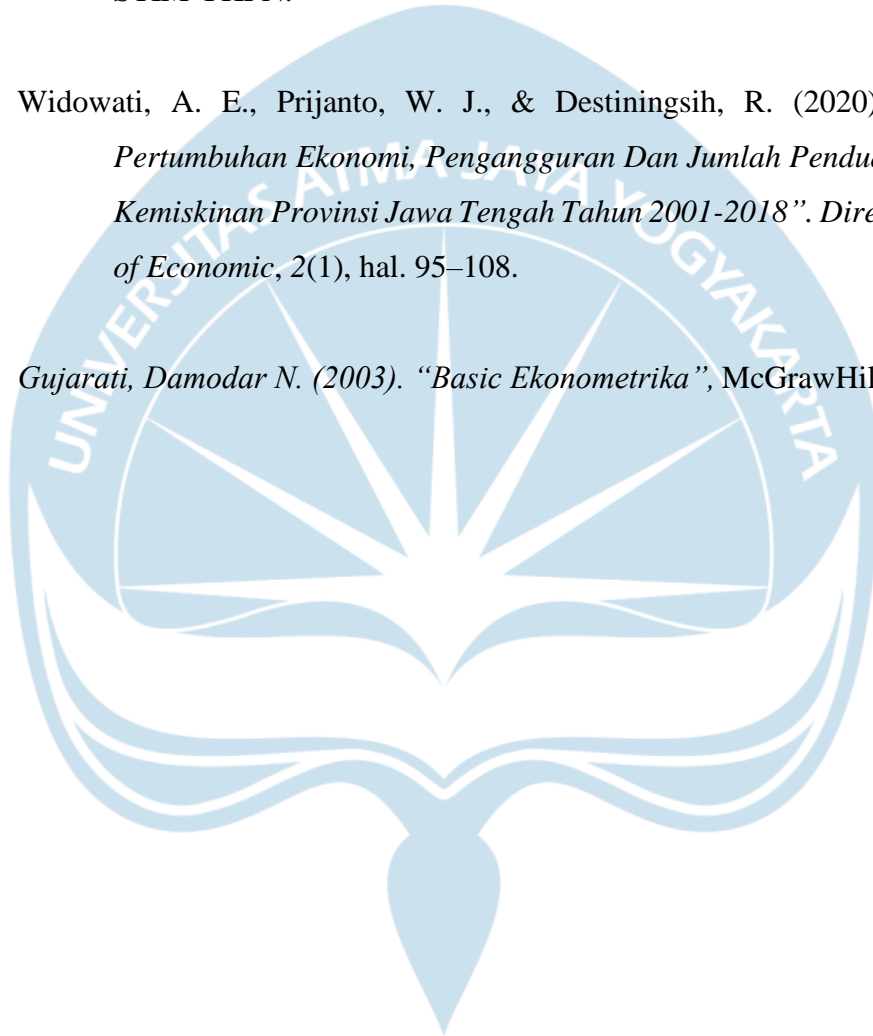
<https://www.ejurnalunsam.id/index.php/jse/article/view/2303/2096AS>

pada tanggal 7 Agustus 2024.

Widarjono, A. (2013). *“Ekonometrika Pengantar dan Aplikasinya”* (4 ed.). UPP STIM YKPN.

Widowati, A. E., Prijanto, W. J., & Destiningsih, R. (2020). *“Pengaruh Pertumbuhan Ekonomi, Pengangguran Dan Jumlah Penduduk Terhadap Kemiskinan Provinsi Jawa Tengah Tahun 2001-2018”*. *Directory Journal of Economic*, 2(1), hal. 95–108.

Gujarati, Damodar N. (2003). *“Basic Ekonometrika”*, McGrawHill.



## LAMPIRAN

**Lampiran 1. Laju Pertumbuhan Ekonomi di masing – masing Provinsi Indonesia tahun 2023.**

<b>No</b>	<b>Provinsi</b>	<b>LP (laju pertumbuhan ekonomi) (%)</b>
1	Aceh	4,23
2	Sumatera Utara	5,01
3	Sumatera Barat	4,62
4	Riau	4,21
5	Jambi	4,66
6	Sumatera Selatan	5,08
7	Bengkulu	4,26
8	Lampung	4,55
9	Kep. Bangka Belitung	4,38
10	Kepulauan Riau	5,2
11	DKI Jakarta	4,96
12	Jawa Barat	5
13	Jawa Tengah	4,98
14	DI Yogyakarta	5,07
15	Jawa Timur	4,95
16	Banten	4,81
17	Bali	5,71
18	Nusa Tenggara Barat	1,8
19	Nusa Tenggara Timur	3,52
20	Kalimantan Barat	4,46



No	Provinsi	LP (laju pertumbuhan ekonomi) (%)
21	Kalimantan Tengah	4,14
22	Kalimantan Selatan	4,84
23	Kalimantan Timur	6,22
24	Kalimantan Utara	4,94
25	Sulawesi Utara	5,48
26	Sulawesi Tengah	11,91
27	Sulawesi Selatan	4,51
28	Sulawesi Tenggara	5,35
29	Gorontalo	4,5
30	Sulawesi Barat	5,25
31	Maluku	5,21
32	Maluku Utara	20,49
33	Papua Barat	3,91
34	Papua	5,22

**Lampiran 2. Pengangguran di masing – masing Provinsi Indonesia tahun 2023.**

No	Provinsi	PGRN (pengangguran) (%)
1	Aceh	11,78
2	Sumatera Utara	11,13
3	Sumatera Barat	11,84
4	Riau	8,48
5	Jambi	9,03
6	Sumatera Selatan	8,64
7	Bengkulu	6,63
8	Lampung	8,41
9	Kep. Bangka Belitung	8,45

No	Provinsi	PGRN (pengangguran) (%)
10	Kepulauan Riau	14,41
11	DKI Jakarta	14,1
12	Jawa Barat	15,33
13	Jawa Tengah	10,37
14	DI Yogyakarta	7,27
15	Jawa Timur	9,21
16	Banten	15,49
17	Bali	6,42
18	Nusa Tenggara Barat	6,53
19	Nusa Tenggara Timur	6,24
20	Kalimantan Barat	9,57
21	Kalimantan Tengah	7,94
22	Kalimantan Selatan	8,26
23	Kalimantan Timur	11,68
24	Kalimantan Utara	8,11
25	Sulawesi Utara	12,29
26	Sulawesi Tengah	6,44
27	Sulawesi Selatan	9,59
28	Sulawesi Tenggara	6,81
29	Gorontalo	6,13
30	Sulawesi Barat	5,31
31	Maluku	12,39
32	Maluku Utara	8,91
33	Papua Barat	10,91
34	Papua	6,16

**Lampiran 3. Jumlah Penduduk di masing – masing Provinsi Indonesia tahun 2023.**

<b>No</b>	<b>Provinsi</b>	<b>PEND (jumlah penduduk) (jiwa)</b>	<b>LOG PEND (jumlah penduduk) (jiwa)</b>
1	Aceh	5.515.839	6,74161158
2	Sumatera Utara	15.471.582	7,18953472
3	Sumatera Barat	5.750.326	6,75969247
4	Riau	6.861.237	6,83640242
5	Jambi	3.760.275	6,57521961
6	Sumatera Selatan	8.889.913	6,94889751
7	Bengkulu	2.098.089	6,32182391
8	Lampung	9.051.459	6,95671859
9	Kep. Bangka Belitung	1.521.723	6,1823356
10	Kepulauan Riau	2.178.610	6,33817949
11	DKI Jakarta	11.337.563	7,05451971
12	Jawa Barat	49.899.992	7,69810048
13	Jawa Tengah	38.125.191	7,58121203
14	DI Yogyakarta	3.722.296	6,57081091
15	Jawa Timur	41.644.099	7,61955347
16	Banten	12.469.997	7,09586635
17	Bali	4.344.554	6,6379452
18	Nusa Tenggara Barat	5.619.450	6,74969381
19	Nusa Tenggara Timur	5.609.049	6,74888923
20	Kalimantan Barat	5.557.277	6,74486204
21	Kalimantan Tengah	2.753.049	6,43981394
22	Kalimantan Selatan	4.234.214	6,6267728

No	Provinsi	PEND (jumlah penduduk) (jiwa)	LOG PEND (jumlah penduduk) (jiwa)
23	Kalimantan Timur	4.007.736	6,60289911
24	Kalimantan Utara	747.415	5,87356181
25	Sulawesi Utara	2.660.415	6,42494939
26	Sulawesi Tengah	3.154.499	6,49893039
27	Sulawesi Selatan	9.400.283	6,97314093
28	Sulawesi Tenggara	2.753.707	6,43991773
29	Gorontalo	1.237.185	6,09243465
30	Sulawesi Barat	1.451.657	6,16186401
31	Maluku	1.911.943	6,28147494
32	Maluku Utara	1.365.091	6,1351616
33	Papua Barat	565.805	5,75266678
34	Papua	1.085.281	6,0355422

#### Lampiran 4. Jumlah Penduduk Miskin di Indonesia tahun 2023

No	Provinsi	KMS (jumlah penduduk miskin) (jiwa)	LOG KMS (jumlah penduduk miskin) (jiwa)
1	Aceh	807.000	5,90687353
2	Sumatera Utara	1.240.000	6,09342169
3	Sumatera Barat	340.000	5,53147892
4	Riau	486.000	5,68663627
5	Jambi	281.000	5,44870632
6	Sumatera Selatan	1.046.000	6,01953168
7	Bengkulu	288.000	5,45939249
8	Lampung	971.000	5,98721923
9	Kep. Bangka Belitung	69.000	4,83884909
10	Kepulauan Riau	143.000	5,15533604
11	DKI Jakarta	478.000	5,6794279
12	Jawa Barat	3.889.000	6,58983794

No	Provinsi	KMS (jumlah penduduk miskin) (jiwa)	LOG KMS (jumlah penduduk miskin) (jiwa)
13	Jawa Tengah	3.792.000	6,57886833
14	DI Yogyakarta	448.000	5,65127801
15	Jawa Timur	4.189.000	6,62211036
16	Banten	826.000	5,91698005
17	Bali	194.000	5,28780173
18	Nusa Tenggara Barat	751.000	5,87563994
19	Nusa Tenggara Timur	1.141.000	6,05728564
20	Kalimantan Barat	353.000	5,54777471
21	Kalimantan Tengah	142.000	5,15228834
22	Kalimantan Selatan	189.000	5,2764618
23	Kalimantan Timur	231.000	5,36361198
24	Kalimantan Utara	48.000	4,68124124
25	Sulawesi Utara	189.000	5,2764618
26	Sulawesi Tengah	396.000	5,59769519
27	Sulawesi Selatan	789.000	5,897077
28	Sulawesi Tenggara	322.000	5,50785587
29	Gorontalo	184.000	5,26481782
30	Sulawesi Barat	164.000	5,21484385
31	Maluku	302.000	5,48000694
32	Maluku Utara	84.000	4,92427929
33	Papua Barat	215.000	5,33243846
34	Papua	915.000	5,96142109

### Lampiran 5. Hasil Estimasi Persamaan (2)

Dependent Variable: LOG(KMS)

Method: Least Squares

Date: 08/23/24 Time: 20:50

Sample: 1 34

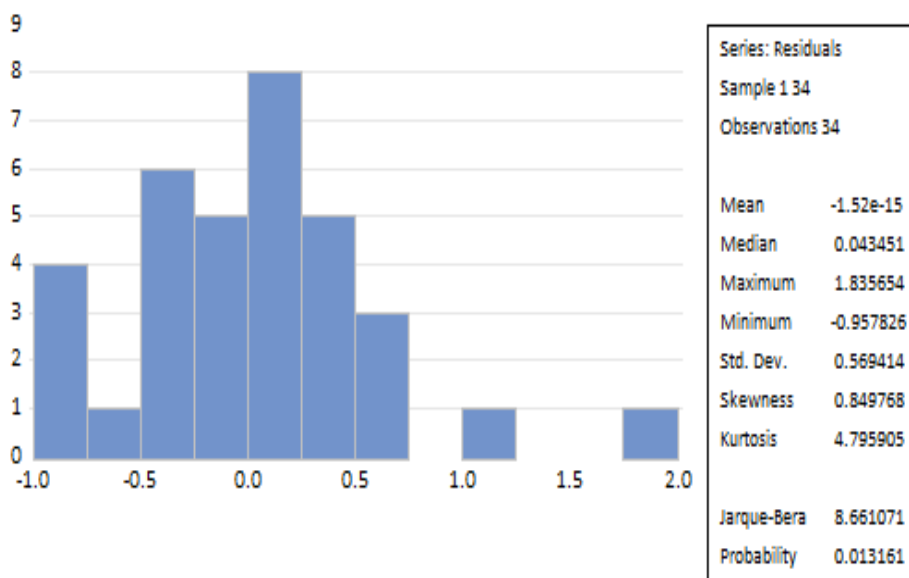
Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-6.606508	1.567682	-4.214189	0.0002
LP	-0.036996	0.034941	-1.058814	0.2981
PGRN	-0.050927	0.040122	-1.269288	0.2141
LOG(PEND)	0.870426	0.106262	8.191351	0.0000

R-squared	0.723814	Mean dependent var	6.018209
Adjusted R-squared	0.696196	S.D. dependent var	1.083497
S.E. of regression	0.597207	Akaike info criterion	1.917024
Sum squared resid	10.69967	Schwarz criterion	2.096596
Log likelihood	-28.58941	Hannan-Quinn criter.	1.978263
F-statistic	26.20752	Durbin-Watson stat	0.990698
Prob(F-statistic)	0.000000		

### Lampiran 6. Hasil Estimasi untuk Uji Normalitas



**Lampiran 7. Hasil Estimasi Persamaan (3)**

Dependent Variable: LP  
 Method: Least Squares  
 Date: 08/23/24 Time: 21:00  
 Sample: 1 34  
 Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	13.53565	7.682729	1.761828	0.0880
PGRN	0.035134	0.206140	0.170436	0.8658
LOG(PEND)	-0.554260	0.537057	-1.032033	0.3100
R-squared	0.035112	Mean dependent var		5.395000
Adjusted R-squared	-0.027139	S.D. dependent var		3.028932
S.E. of regression	3.069759	Akaike info criterion		5.165172
Sum squared resid	292.1260	Schwarz criterion		5.299851
Log likelihood	-84.80793	Hannan-Quinn criter.		5.211102
F-statistic	0.564034	Durbin-Watson stat		2.274898
Prob(F-statistic)	0.574639			

**Lampiran 8. Hasil Estimasi Persamaan (4)**

Dependent Variable: PGRN  
 Method: Least Squares  
 Date: 08/23/24 Time: 21:01  
 Sample: 1 34  
 Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-6.431392	6.921915	-0.929135	0.3600
LP	0.026646	0.156340	0.170436	0.8658
LOG(PEND)	1.027646	0.438405	2.344057	0.0257
R-squared	0.152224	Mean dependent var		9.419412
Adjusted R-squared	0.097529	S.D. dependent var		2.814108
S.E. of regression	2.673360	Akaike info criterion		4.888646
Sum squared resid	221.5524	Schwarz criterion		5.023325
Log likelihood	-80.10699	Hannan-Quinn criter.		4.934576
F-statistic	2.783140	Durbin-Watson stat		1.740369
Prob(F-statistic)	0.077331			

### Lampiran 9. Hasil Estimasi Persamaan (5)

Dependent Variable: LOG(PEND)  
 Method: Least Squares  
 Date: 08/23/24 Time: 21:03  
 Sample: 1 34  
 Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	14.22778	0.700753	20.30355	0.0000
LP	-0.059930	0.058069	-1.032033	0.3100
PGRN	0.146509	0.062502	2.344057	0.0257
R-squared	0.179617	Mean dependent var		15.28449
Adjusted R-squared	0.126689	S.D. dependent var		1.080148
S.E. of regression	1.009410	Akaike info criterion		2.940707
Sum squared resid	31.58618	Schwarz criterion		3.075386
Log likelihood	-46.99202	Hannan-Quinn criter.		2.986636
F-statistic	3.393604	Durbin-Watson stat		1.353933
Prob(F-statistic)	0.046480			

### Lampiran 10. Hasil Estimasi Persamaan (6)

Heteroskedasticity Test: Glejser  
 Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	2.017232	Prob. F(3,30)	0.1327
Obs*R-squared	5.707294	Prob. Chi-Square(3)	0.1268
Scaled explained SS	6.348553	Prob. Chi-Square(3)	0.0958

Test Equation:  
 Dependent Variable: ARESID  
 Method: Least Squares  
 Date: 08/23/24 Time: 21:07  
 Sample: 1 34  
 Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	2.682402	0.967916	2.771319	0.0095
LP	-0.028753	0.021573	-1.332775	0.1926
PGRN	0.001385	0.024772	0.055906	0.9558
LOG(PEND)	-0.139185	0.065608	-2.121469	0.0423
R-squared	0.167862	Mean dependent var		0.412956
Adjusted R-squared	0.084648	S.D. dependent var		0.385399
S.E. of regression	0.368726	Akaike info criterion		0.952607
Sum squared resid	4.078773	Schwarz criterion		1.132179
Log likelihood	-12.19432	Hannan-Quinn criter.		1.013846
F-statistic	2.017232	Durbin-Watson stat		1.368278
Prob(F-statistic)	0.132669			