

## BAB V

### PENUTUP

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis data dan pembahasan yang sudah dilakukan tentang proporsi penduduk usia 5 tahun ke atas yang pernah mengakses internet dalam 3 bulan terakhir, penduduk yang memiliki/menguasai telepon seluler, proporsi penduduk yang menggunakan komputer, dan proporsi laju pertumbuhan domestik regional bruto terhadap indeks inklusi keuangan menggunakan metode analisis linier berganda, maka kesimpulan yang dapat diambil adalah sebagai berikut:

1. Proporsi penduduk usia 5 tahun ke atas yang pernah mengakses internet dalam 3 bulan terakhir tahun 2019 dan 2022 secara konsiststen berpengaruh positif terhadap indeks inklusi keuangan tahun 2019 dan 2022.
2. Proporsi penduduk yang memiliki/menguasai telepon seluler tahun 2019 dan 2022 secara konsisten berpengaruh positif terhadap indeks inklusi keuangan tahun 2019 dan 2022.
3. Proporsi penduduk yang menggunakan komputer tahun 2019 dan 2022 secara konsisten berpengaruh positif terhadap indeks inklusi keuangan tahun 2019 dan 2022.
4. Laju pertumbuhan produk domestik regional bruto tahun 2019 dan 2022 secara konsisten tidak berpengaruh positif terhadap indeks inklusi keuangan tahun 2019 dan 2022.

5. Pengaruh masing-masing proporsi penduduk usia 5 tahun ke atas yang pernah mengakses internet, proporsi penduduk yang memiliki/menguasai telepon seluler, dan proporsi penduduk yang menggunakan komputer mengalami penurunan terhadap inklusi keuangan pada masa pandemi dari sebelum masa pandemi covid-19.

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang ada, maka saran yang dapat diberikan adalah:

1. Pemerintah dapat mengupayakan berbagai kebijakan baru tentang pentingnya internet dalam inklusi keuangan dengan cara menyediakan internet yang memadahi dan mudah dioperasikan kepada masyarakat dengan upaya meningkatkan tingkat inklusi keuangan negara.
2. Pemerintah dapat bekerja sama dengan perbankan tentang penyuluhan inklusi keuangan yang dapat diakses melalui telepon seluler yang akan membuat masyarakat lebih mengenal penggunaan telepon seluler yang dapat digunakan sebagai salah satu media inklusi keuangan.
3. Pemerintah dapat membuat penyuluhan tentang pentingnya penggunaan komputer yang salah satu kegunaannya adalah untuk mengakses inklusi keuangan di masing-masing daerah demi inklusi keuangan negara yang lebih merata.
4. Penelitian selanjutnya, sebagai bahan referensi dan pembanding penelitian yang terkait dengan inklusi keuangan di Indonesia. Selain itu, peneliti

selanjutnya juga dapat melakukan penelitian dengan tujuan melengkapi penelitian ini.



## DAFTAR PUSTAKA

- Akhmad, T., (2022), “Pertumbuhan Ekonomi Indonesia di Masa Pandemi Covid 19”, *Muttaqien*, Vol. 3, 67-77
- Al-Rfou, A. N., (2013), “The Usage of Internet Banking Evidence from Jordan”, *Asian Economic and Financial Review Journal* 3, (5): 614– 23
- Allan, (2005), *Pengertian Internet dan Asal-usul dari kata Internet*, Surabaya: Penerbit Indah.
- Anggraeni, L., (2009), “Factor Influencing and Credit Constraints of a Financial Self-Help Group in a Remote Rural Area: The Case of ROSCA and ASCRA in Kemang Village West Java”, *Journal of Applied Sciences*, 9(11):2067- 2077
- Annisa, Y. N., (2019), “Faktor-Faktor Penentu Inklusi Keuangan di Indonesia Periode Tahun 2012 – 2016”, *Tirtayasa EKONOMIKA*.
- Anwar, K., & Amri, (2017), “Pengaruh Inklusi Keuangan Terhadap PDB Indonesia”, *Jurnal Ilmiah Mahasiswa (JIM) Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Unsyiah Vol.2 No.3*, 454-462
- Astohar, Praptitorini, M. D., & Shobandiyah, S., (2022), “Pengaruh Literasi Keuangan Dan Layanan Keuangan Berbasis Teknologi Terhadap Inklusi Keuangan (Studi Kasus pada UMKM di Kabupaten Demak)”, *The Academy Of Management and Business (TAMB)*, Vol. 01, No. 2, 69-79
- Badan Pusat Statistik, (2019), “[Seri 2010] Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Provinsi (Persen), 2017-2019”, diakses dari Badan Pusat Statistik:

<https://www.bps.go.id/indicator/52/291/2/-seri-2010-laju-pertumbuhan-produk-domestik-regional-bruto-atas-dasar-harga-konstan-2010-menurut-provinsi.html>

Badan Pusat Statistik, (2019), “Persentase Penduduk Usia 5 Tahun ke Atas yang Pernah Mengakses Internet dalam 3 Bulan Terakhir Menurut Provinsi dan Klasifikasi Daerah 2019-2021”, diakses dari Badan Pusat Statistik:

<https://www.bps.go.id/indicator/2/406/1/persentase-penduduk-usia-5-tahun-ke-atas-yang-pernah-mengakses-internet-dalam-3-bulan-terakhir-menurut-provinsi-dan-klasifikasi-daerah.html>

Badan Pusat Statistik, (2019), “Persentase Penduduk yang Memiliki/Menguasai Telepon Seluler Menurut Provinsi dan Klasifikasi Daerah 2019-2021”, diakses dari Badan Pusat Statistik:

<https://www.bps.go.id/indicator/2/395/1/persentase-penduduk-yang-memiliki-menguasai-telepon-seluler-menurut-provinsi-dan-klasifikasi-daerah.html>

Badan Pusat Statistik, (2019), “Persentase Penduduk yang Menggunakan Komputer menurut Provinsi dan Klasifikasi Daerah (Persen), 2019-2021”, diakses dari Badan Pusat Statistik:

<https://www.bps.go.id/indicator/2/1671/1/persentase-penduduk-yang-menggunakan-komputer-menurut-provinsi-dan-klasifikasi-daerah.html>

Badan Pusat Statistik, (2021), “[Seri 2010] Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Provinsi (Persen), 2020-2022”, diakses dari Badan Pusat Statistik:

<https://www.bps.go.id/indicator/52/291/1/-seri-2010-laju-pertumbuhan-produk-domestik-regional-bruto-atas-dasar-harga-konstan-2010-menurut-provinsi.html>

Badan Pusat Statistik, (2021), “Persentase Penduduk Usia 5 Tahun ke Atas yang Pernah Mengakses Internet dalam 3 Bulan Terakhir Menurut Provinsi dan Klasifikasi Daerah 2019-2021”, diakses dari Badan Pusat Statistik:

<https://www.bps.go.id/indicator/2/406/1/persentase-penduduk-usia-5-tahun-ke-atas-yang-pernah-mengakses-internet-dalam-3-bulan-terakhir-menurut-provinsi-dan-klasifikasi-daerah.html>

Badan Pusat Statistik, (2021), “Persentase Penduduk yang Memiliki/Menguasai Telepon Seluler Menurut Provinsi dan Klasifikasi Daerah 2019-2021”, diakses dari Badan Pusat Statistik:

<https://www.bps.go.id/indicator/2/395/1/persentase-penduduk-yang-memiliki-menguasai-telepon-seluler-menurut-provinsi-dan-klasifikasi-daerah.html>

Badan Pusat Statistik, (2021), “Persentase Penduduk yang Menggunakan Komputer menurut Provinsi dan Klasifikasi Daerah (Persen), 2019-2021”, diakses dari Badan Pusat Statistik:

<https://www.bps.go.id/indicator/2/1671/1/persentase-penduduk-yang-menggunakan-komputer-menurut-provinsi-dan-klasifikasi-daerah.html>

Dixit, R., (2013), “Financial Inclusion For Inclusive Growth of India: A Study of Indian States”, *International Journal of Business Management Research* Vol. 8, 150

- Ghozali, I., (2011), *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program SPSS*.  
Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gujarati, D. N., & Porter, D. C., (2012), *Dasar-Dasar Ekonometrika, Edisi 5  
Buku 2*. Jakarta: Salemba Empat.
- Hahn, H., (1996), *The Internet Complete Refrence Second Edition*. Berkeley:  
Osborne McGraw-Hill.
- Hannig, A., & Jansen, S., (2010), “Financial Inclusion and Financial Stability:  
Current Policy Issues”, *ADB Working Paper Series*.
- Hidajat, T., (2015), *Literasi Keuangan*. Semarang: STIE Bank BPD Jateng.
- Irfan, Juliandi, A., & Manurung, S., (2014), *Metodologi Penelitian Bisnis :  
Konsep dan Aplikasi*. Medan: UMSU PRESS.
- Jogiyanto, H., (2006), *Analisis & Desain Sistem Informasi : Pendekatan  
Terstruktur Teori dan Praktek Aplikasi Bisnis*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Kasemin, & Kasiyanto, (2015), *Agresi Perkembangan Teknologi Informasi,  
Sebuah Bunga Rampai Hasil Pengkajian dan Pengembangan Penelitian  
Tentang Perkembangan Teknologi Informasi*. Jakarta: Prenada Group.
- Kerthayasa, I. W., & Darmayanti, N. A., (2023), “Pengaruh Literasi Keuangan  
dan Financial Technology Terhadap Inklusi Keuangan di Desa Pengotan”,  
*E-Jurnal Manajemen, Vol. 12, No. 2*, 137-158
- Khan, H., (2011), “Financial Inclusion and Financial Stability: Are They Two  
Sides”, *BIS Paper*, 1-12

- Marginingsih, R., (2021), “Financial Technology (Fintech) Dalam Inklusi Keuangan Nasional di Masa Pandemi Covid-19”, *Moneter: Jurnal Akuntansi dan Keuangan Volume 8 No.1*
- Marini, Linawati, & Putra, R. E., (2020), “Peran Fintech terhadap Inklusi Keuangan pada UMKM Tangerang Selatan”, *Keberlanjutan : Jurnal Manajemen dan Jurnal Akuntansi Vol. 5 No. 2*
- Mudasir, (2016), *Pembelajaran Berbasis Multimedia*. Jakarta: Kreasi Edukasi.
- Murni, A., (2006), *Ekonomi Makro*. Bandung: Refika Aditama.
- Norton, P., (2008), *Introduction to Computer*. New York: The McGraw Hill Companies.
- Oetomo, B. D., (2002), *E-Education, Konsep, dan Aplikasi Internet Pendidikan*. Yogyakarta: Andi.
- Otoritas Jasa Keuangan, (2020), “Survei Nasional Literasi dan Inklusi Keuangan 2019”, diakses dari Otoritas Jasa Keuangan:  
<https://sikapiuangmu.ojk.go.id/FrontEnd/CMS/DetailMateri/494>
- Otoritas Jasa Keuangan, (2022), “Infografis Hasil Survei Nasional Literasi dan Inklusi Keuangan Tahun 2022”, diakses dari Otoritas Jasa Keuangan:  
<https://www.ojk.go.id/id/berita-dan-kegiatan/info-terkini/Pages/Infografis-Survei-Nasional-Literasi-dan-Inklusi-Keuangan-Tahun-2022.aspx#:~:text=Hasil%20SNLIK%202022%20menunjukkan%20indeks,2019%20yaitu%2076%2C19%20persen.>



- Parsaulian, B., (2022), “Peningkatan Akses Keuangan Masyarakat Melalui Sistem Keuangan Inklusif di Indonesia”, *Jurnal Ekonomi Pembangunan Vol. 8, No.1*, 69-83
- Prishardoyo, B., (2008), “Analisis Tingkat Pertumbuhan Ekonomi dan Potensi Ekonomi Terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten Pati Tahun 2000-2005”, *Jejak 1(1)*, 1-90
- Rohaya, S. S., & Andriyani, D., (2022), “Analisis Pengaruh Distribusi Produk Domestik Regional Bruto dan Laju Pertumbuhan PDB per Tenaga Kerja terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia”, *Jurnal Ekonomika Indonesia Volume 11*
- Rohmah, R. M., & Gunarsih, T., (2021), “Pengaruh Literasi Keuangan dan Fintech Terhadap Inklusi Keuangan pada Masyarakat D.I. Yogyakarta”, *Seminar Nasional UNRIYO*.
- Romli, M. S., (2018), “Pembangunan Aplikasi Pelaporan Perbaikan Komputer Berbasis Web di PT. Lidosarana Prima”, *Jurnal Ilmiah Manajemen, Akuntansi dan Informatika Buana Informatika*.
- Saberan, H., (2002), *Produk Domestik Regional Bruto*. Jakarta: Rajawali.
- Sanjaya, I. M., (2014), *Inklusi Keuangan dan Pertumbuhan Inkusif sebagai Strategi Pengentasan Kemiskinan di Indonesia*. Institut Pertanian Bogor.
- Sarma, M., (2012), “Index of Financial Inclusion – A measure of financial sector inclusiveness”, *Berlin Working Papers on Money, Finance, Trade and Development*.

- Shelly, G. B., Cashman, T. J., & Vermaat, M. E., (2007), *Menjelajah Dunia Komputer: Fundamental, Edisi 3*. Jakarta: Salemba Infotek.
- Siagian, T. R., (2022), “Peran Handphone dalam Mempengaruhi Minat Belajar Mahasiswa”, *Jurnal Ilmu Komputer, Ekonomi, dan Manajemen (JIKEM)* Vol. 2 No. 2, 4145-4149
- Sibero, A. F., (2011), *Kitab Suci Web Programing*. Yogyakarta: Mediakom.
- Sihombing, P. R., (2022), *Aplikasi Stata untuk Statistisi Pemula*. Depok: Gemala.
- Stallings, W., (2015), *Computer Organization and Architecture: Designing for Performance*. Upper Saddle River: NJ: Pearson Education.
- Strauss, J., El-Ansary, A., & Frost, R., (2003), *E-Marketing Fourth Edition*. New Jersey: Upper Saddle River.
- Sujatmiko, E., (2012), *Kamus Teknologi Informasi dan Komunikasi*. Surakarta: Aksara Sinergi Media.
- Sukirno, S., (2013), *Makro Ekonomi, Teori Pengantar*. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Sutanta, E., (2011), *Sistem Informasi Manajemen*. Yogyakarta: Andi.
- Tanenbaum, A. S., & Austin, T., (2012), *Structured Computer Organization, 6th Edition*. Upper Saddle River: NJ: Prentice Hall.
- Widarjono, A., (2009), *Ekonomika Pengantar dan Aplikasinya, Edisi Ketiga*. Yogyakarta: Ekonesia.
- Widarjono, A., (2013), *Ekonometrika Pengantar dan Aplikasi Disertai Panduan Eviews*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.

- Widarjono, A.. (2018), *Ekonometrika Pengantar Dan Aplikasinya Disertai Panduan Eviews, Edisi Kelima*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN Yogyakarta.
- Widodo, T., (2006), *Perencanaan Pembangunan : Aplikasi Komputer*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.



## LAMPIRAN

### Lampiran 1

#### Data Penelitian

#### 1. Data Inklusi Keuangan

Provinsi	Inklusi Keuangan (INK)	
	2019	2022
Aceh	0.8609	0.8987
Sumatera Utara	0.9398	0.9558
Sumatera Barat	0.6675	0.7688
Riau	0.8639	0.8519
Jambi	0.6483	0.8519
Sumatera Selatan	0.8508	0.8857
Bengkulu	0.8556	0.8805
Lampung	0.6194	0.7481
Kep. Bangka Belitung	0.6457	0.7948
Kep. Riau	0.9213	0.8701
DKI Jakarta	0.9476	0.9662
Jawa Barat	0.8848	0.8831
Jawa Tengah	0.6571	0.8597
DI Yogyakarta	0.7612	0.8208
Jawa Timur	0.8796	0.9299
Banten	0.8429	0.8571
Bali	0.9291	0.9221
Nusa Tenggara Barat	0.6273	0.8234
Nusa Tenggara Timur	0.6063	0.8597
Kalimantan Barat	0.7533	0.8416
Kalimantan Tengah	0.7480	0.8130
Kalimantan Selatan	0.7454	0.8156
Kalimantan Timur	0.9239	0.9325
Kalimantan Utara	0.6509	0.9169
Sulawesi Utara	0.8399	0.8623
Sulawesi Tengah	0.8451	0.7844
Sulawesi Selatan	0.8691	0.8857
Sulawesi Tenggara	0.7507	0.8442
Gorontalo	0.6089	0.8857
Sulawesi Barat	0.6299	0.7039
Maluku	0.6562	0.7870
Maluku Utara	0.7585	0.8104
Papua Barat	0.5984	0.8130
Papua	0.6089	0.7636

2. Data Penduduk Usia 5 Tahun ke Atas yang Pernah Mengakses Internet dalam 3 Bulan Terakhir

Provinsi	Persentase Penduduk Usia 5 Tahun ke Atas yang Pernah Mengakses Internet dalam 3 Bulan Terakhir (PMI)	
	2019	2021
Aceh	0.3560	0.4923
Sumatera Utara	0.4138	0.5917
Sumatera Barat	0.4115	0.5814
Riau	0.4497	0.6283
Jambi	0.4268	0.5607
Sumatera Selatan	0.3814	0.5689
Bengkulu	0.4072	0.5497
Lampung	0.4017	0.5954
Kep. Bangka Belitung	0.4585	0.6094
Kep. Riau	0.6502	0.8103
DKI Jakarta	0.7346	0.8555
Jawa Barat	0.5394	0.6837
Jawa Tengah	0.4774	0.6220
DI Yogyakarta	0.6173	0.7400
Jawa Timur	0.4710	0.5934
Banten	0.5625	0.6714
Bali	0.5408	0.6775
Nusa Tenggara Barat	0.3916	0.5296
Nusa Tenggara Timur	0.2629	0.4314
Kalimantan Barat	0.3838	0.5480
Kalimantan Tengah	0.4673	0.5997
Kalimantan Selatan	0.5037	0.6601
Kalimantan Timur	0.5912	0.7447
Kalimantan Utara	0.5430	0.6926
Sulawesi Utara	0.4673	0.5973
Sulawesi Tengah	0.3552	0.5015
Sulawesi Selatan	0.4391	0.5669
Sulawesi Tenggara	0.4192	0.5721
Gorontalo	0.4178	0.5603
Sulawesi Barat	0.3126	0.4873
Maluku	0.3389	0.4974
Maluku Utara	0.2913	0.4268
Papua Barat	0.4346	0.5461
Papua	0.2170	0.2649

## 3. Data Penduduk yang Memiliki/Menguasai Telepon Seluler

Provinsi	Persentase Penduduk yang Memiliki/Menguasai Telepon Seluler (MTS)	
	2019	2021
Aceh	0.5775	0.6120
Sumatera Utara	0.6066	0.6505
Sumatera Barat	0.6262	0.6534
Riau	0.6729	0.7057
Jambi	0.6475	0.6732
Sumatera Selatan	0.6070	0.6453
Bengkulu	0.6118	0.6434
Lampung	0.6154	0.6383
Kep. Bangka Belitung	0.6777	0.6822
Kep. Riau	0.7639	0.8051
DKI Jakarta	0.7842	0.8183
Jawa Barat	0.6624	0.6783
Jawa Tengah	0.6166	0.6276
DI Yogyakarta	0.6766	0.6981
Jawa Timur	0.6216	0.6299
Banten	0.6521	0.6820
Bali	0.6961	0.7165
Nusa Tenggara Barat	0.5710	0.5916
Nusa Tenggara Timur	0.4501	0.5192
Kalimantan Barat	0.5857	0.6239
Kalimantan Tengah	0.7028	0.7162
Kalimantan Selatan	0.6897	0.6949
Kalimantan Timur	0.7688	0.8110
Kalimantan Utara	0.7432	0.7602
Sulawesi Utara	0.6790	0.7032
Sulawesi Tengah	0.5768	0.6110
Sulawesi Selatan	0.6507	0.6913
Sulawesi Tenggara	0.6268	0.6822
Gorontalo	0.6036	0.6464
Sulawesi Barat	0.5218	0.5951
Maluku	0.5696	0.6241
Maluku Utara	0.5369	0.5908
Papua Barat	0.6649	0.6811
Papua	0.3850	0.3894

## 4. Data Penduduk yang Menggunakan Komputer

Provinsi	Persentase Penduduk yang Menggunakan Komputer (MK)	
	2019	2021
Aceh	0.1164	0.1039
Sumatera Utara	0.1417	0.1053
Sumatera Barat	0.1700	0.1418
Riau	0.1450	0.1119
Jambi	0.1220	0.1121
Sumatera Selatan	0.1110	0.0854
Bengkulu	0.1489	0.1175
Lampung	0.0994	0.0724
Kep. Bangka Belitung	0.1201	0.1093
Kep. Riau	0.2072	0.2144
DKI Jakarta	0.2351	0.2534
Jawa Barat	0.1452	0.1298
Jawa Tengah	0.1317	0.0983
DI Yogyakarta	0.2335	0.2252
Jawa Timur	0.1422	0.1072
Banten	0.1527	0.1230
Bali	0.1862	0.1458
Nusa Tenggara Barat	0.1203	0.1016
Nusa Tenggara Timur	0.1139	0.1093
Kalimantan Barat	0.1045	0.0852
Kalimantan Tengah	0.1358	0.1109
Kalimantan Selatan	0.1735	0.1180
Kalimantan Timur	0.1942	0.1789
Kalimantan Utara	0.1802	0.1473
Sulawesi Utara	0.1427	0.1253
Sulawesi Tengah	0.1361	0.1075
Sulawesi Selatan	0.1541	0.1363
Sulawesi Tenggara	0.1580	0.1208
Gorontalo	0.1646	0.1263
Sulawesi Barat	0.1230	0.0965
Maluku	0.1378	0.1285
Maluku Utara	0.1126	0.0934
Papua Barat	0.1404	0.1197
Papua	0.0820	0.0658

## 5. Data Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto

Provinsi	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto (LPDRB)	
	2019	2021
Aceh	0.0414	0.0279
Sumatera Utara	0.0522	0.0261
Sumatera Barat	0.0501	0.0329
Riau	0.0281	0.0336
Jambi	0.0435	0.0366
Sumatera Selatan	0.0569	0.0358
Bengkulu	0.0494	0.0324
Lampung	0.0526	0.0279
Kep. Bangka Belitung	0.0332	0.0505
Kep. Riau	0.0483	0.0343
DKI Jakarta	0.0582	0.0356
Jawa Barat	0.0502	0.0374
Jawa Tengah	0.0536	0.0332
DI Yogyakarta	0.0659	0.0553
Jawa Timur	0.0553	0.0357
Banten	0.0526	0.0444
Bali	0.0560	-0.0247
Nusa Tenggara Barat	0.0390	0.0230
Nusa Tenggara Timur	0.0525	0.0251
Kalimantan Barat	0.0509	0.0478
Kalimantan Tengah	0.0612	0.0340
Kalimantan Selatan	0.0409	0.0348
Kalimantan Timur	0.0470	0.0248
Kalimantan Utara	0.0689	0.0398
Sulawesi Utara	0.0565	0.0416
Sulawesi Tengah	0.0883	0.1170
Sulawesi Selatan	0.0691	0.0465
Sulawesi Tenggara	0.0650	0.0410
Gorontalo	0.0640	0.0241
Sulawesi Barat	0.0556	0.0256
Maluku	0.0541	0.0304
Maluku Utara	0.0625	0.1640
Papua Barat	0.0266	-0.0051
Papua	-0.1574	0.1511



## Lampiran 2

### Hasil Output Eviews Regresi

Dependent Variable: INK  
Method: Least Squares  
Date: 05/09/23 Time: 14:05  
Sample: 1 34  
Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.517928	0.076139	6.802400	0.0000
PMI	0.521575	0.176863	2.949025	0.0060
LPDRB	0.308970	0.509475	0.606448	0.5486
R-squared	0.273646	Mean dependent var	0.764594	
Adjusted R-squared	0.226785	S.D. dependent var	0.118894	
S.E. of regression	0.104547	Akaike info criterion	-1.594271	
Sum squared resid	0.338830	Schwarz criterion	-1.459592	
Log likelihood	30.10260	Hannan-Quinn criter.	-1.548341	
F-statistic	5.839468	Durbin-Watson stat	2.116745	
Prob(F-statistic)	0.007044			

Dependent Variable: INK  
Method: Least Squares  
Date: 05/09/23 Time: 18:39  
Sample: 1 34  
Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.349867	0.151174	2.314325	0.0274
MTS	0.645397	0.254454	2.536399	0.0165
LPDRB	0.164432	0.557405	0.294996	0.7700
R-squared	0.229727	Mean dependent var	0.764594	
Adjusted R-squared	0.180032	S.D. dependent var	0.118894	
S.E. of regression	0.107661	Akaike info criterion	-1.535563	
Sum squared resid	0.359317	Schwarz criterion	-1.400884	
Log likelihood	29.10457	Hannan-Quinn criter.	-1.489633	
F-statistic	4.622735	Durbin-Watson stat	2.059675	
Prob(F-statistic)	0.017498			

Dependent Variable: INK  
Method: Least Squares  
Date: 05/09/23 Time: 18:47  
Sample: 1 34  
Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.550163	0.080696	6.817729	0.0000
MK	1.343987	0.573109	2.345079	0.0256
LPDRB	0.373646	0.534867	0.698578	0.4900
R-squared	0.210018	Mean dependent var	0.764594	
Adjusted R-squared	0.159051	S.D. dependent var	0.118894	
S.E. of regression	0.109030	Akaike info criterion	-1.510297	
Sum squared resid	0.368511	Schwarz criterion	-1.375618	
Log likelihood	28.67505	Hannan-Quinn criter.	-1.464368	
F-statistic	4.120692	Durbin-Watson stat	2.030684	
Prob(F-statistic)	0.025886			

Dependent Variable: INK  
 Method: Least Squares  
 Date: 05/09/23 Time: 19:23  
 Sample: 1 34  
 Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.715090	0.063251	11.30560	0.0000
PMI	0.242122	0.094581	2.559954	0.0156
LPDRB	-0.198200	0.295292	-0.671199	0.5071
R-squared	0.263840	Mean dependent var		0.849650
Adjusted R-squared	0.216346	S.D. dependent var		0.060513
S.E. of regression	0.053568	Akaike info criterion		-2.931618
Sum squared resid	0.088957	Schwarz criterion		-2.796939
Log likelihood	52.83751	Hannan-Quinn criter.		-2.885689
F-statistic	5.555211	Durbin-Watson stat		2.053984
Prob(F-statistic)	0.008671			

Dependent Variable: INK  
 Method: Least Squares  
 Date: 05/09/23 Time: 19:30  
 Sample: 1 34  
 Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.647933	0.095009	6.819694	0.0000
MTS	0.318816	0.133116	2.395023	0.0228
LPDRB	-0.219838	0.298102	-0.737459	0.4664
R-squared	0.247464	Mean dependent var		0.849650
Adjusted R-squared	0.198913	S.D. dependent var		0.060513
S.E. of regression	0.054161	Akaike info criterion		-2.909616
Sum squared resid	0.090936	Schwarz criterion		-2.774937
Log likelihood	52.46348	Hannan-Quinn criter.		-2.863687
F-statistic	5.097012	Durbin-Watson stat		1.937906
Prob(F-statistic)	0.012195			

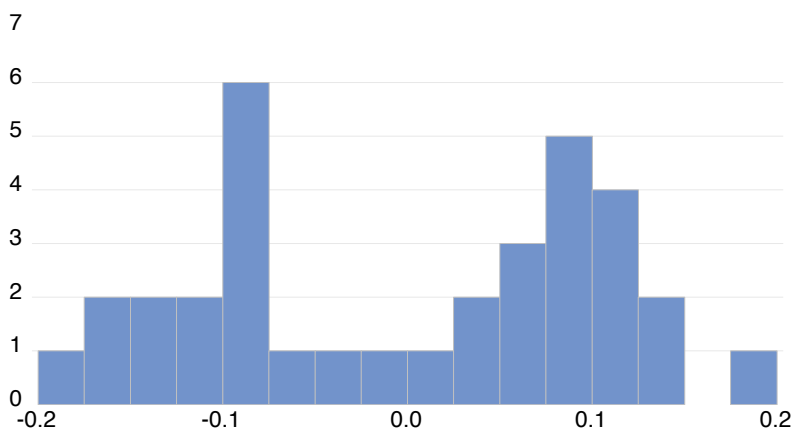
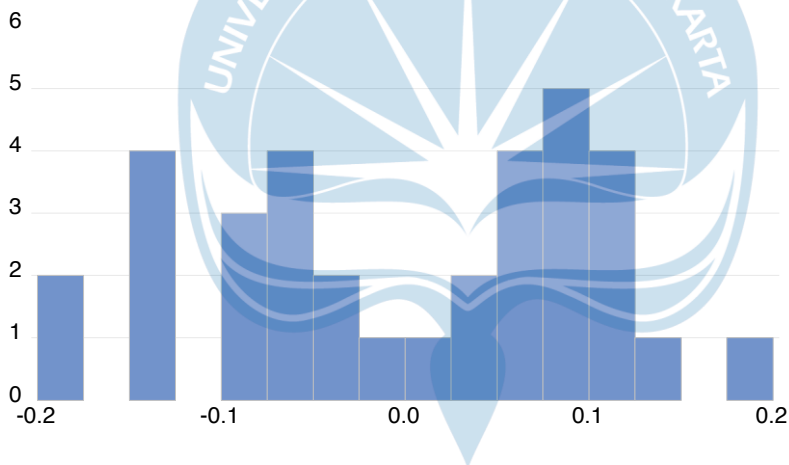
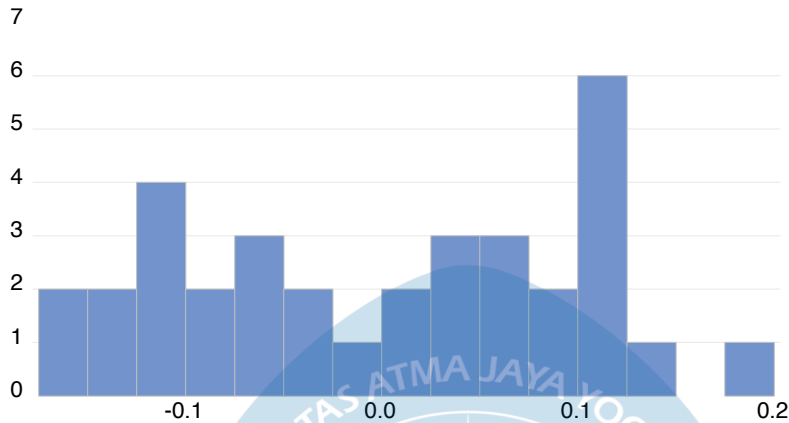
Dependent Variable: INK  
 Method: Least Squares  
 Date: 05/09/23 Time: 19:33  
 Sample: 1 34  
 Included observations: 34

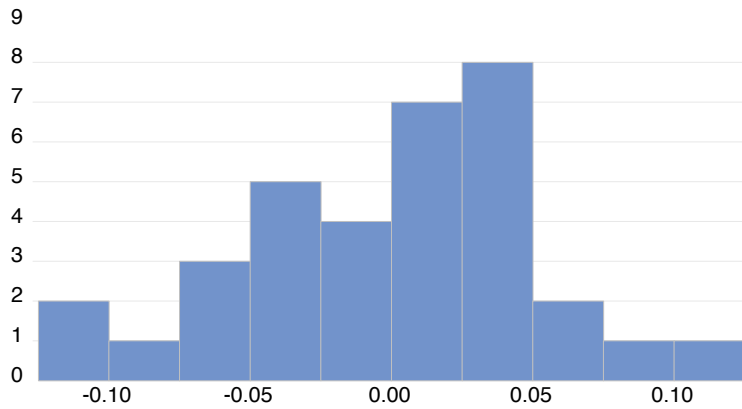
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.800485	0.035852	22.32725	0.0000
MK	0.535547	0.242438	2.209007	0.0347
LPDRB	-0.417267	0.273479	-1.525773	0.1372
R-squared	0.229501	Mean dependent var		0.849650
Adjusted R-squared	0.179792	S.D. dependent var		0.060513
S.E. of regression	0.054804	Akaike info criterion		-2.886027
Sum squared resid	0.093106	Schwarz criterion		-2.751348
Log likelihood	52.06246	Hannan-Quinn criter.		-2.840098
F-statistic	4.616838	Durbin-Watson stat		2.060043
Prob(F-statistic)	0.017578			

### Lampiran 3

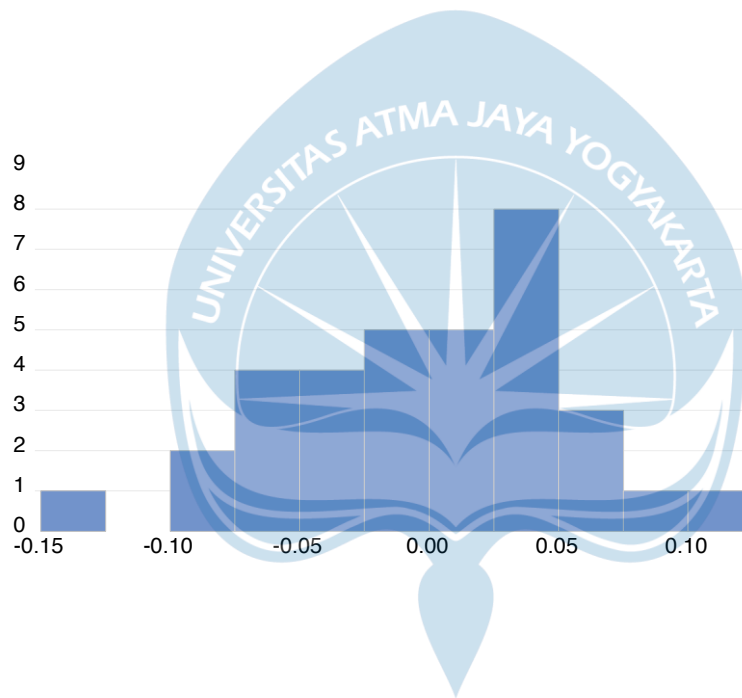
#### Hasil Uji Asumsi Klasik

##### 1. Uji Normalitas

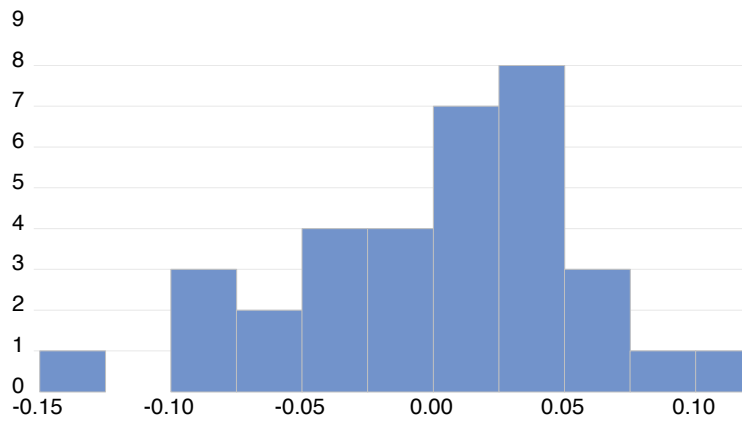




Series: Residuals	
Sample 1 34	
Observations 34	
Mean	1.49e-16
Median	0.005803
Maximum	0.102619
Minimum	-0.124102
Std. Dev.	0.051920
Skewness	-0.404401
Kurtosis	2.792462
Jarque-Bera	0.987744
Probability	0.610259



Series: Residuals	
Sample 1 34	
Observations 34	
Mean	9.10e-17
Median	0.003380
Maximum	0.106214
Minimum	-0.128133
Std. Dev.	0.052494
Skewness	-0.323194
Kurtosis	2.833899
Jarque-Bera	0.630994
Probability	0.729426



Series: Residuals	
Sample 1 34	
Observations 34	
Mean	1.18e-16
Median	0.010211
Maximum	0.109812
Minimum	-0.137583
Std. Dev.	0.053117
Skewness	-0.464907
Kurtosis	3.111287
Jarque-Bera	1.242332
Probability	0.537318

## 2. Uji Multikolinearitas

	PMI	LPDRB
PMI	1	0.344166039
LPDRB	0.344166039	1

	MTS	LPDRB
MTS	1	0.467980702
LPDRB	0.467980702	1

	MK	LPDRB
MK	1	0.360691732
LPDRB	0.360691732	1

	PMI	LPDRB
PMI	1	-0.472668112
LPDRB	-0.472668112	1

	MTS	LPDRB
MTS	1	-0.470146789
LPDRB	-0.470146789	1

	MK	LPDRB
MK	1	-0.228826126
LPDRB	-0.228826126	1

## 3. Uji Heteroskedastisitas

Heteroskedasticity Test: White  
Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	1.171354	Prob. F(5,28)	0.3479
Obs*R-squared	5.881546	Prob. Chi-Square(5)	0.3179
Scaled explained SS	1.813316	Prob. Chi-Square(5)	0.8743

Test Equation:  
Dependent Variable: RESID^2  
Method: Least Squares  
Date: 05/09/23 Time: 14:08  
Sample: 1 34  
Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.001104	0.039729	0.027795	0.9780
PMI^2	-0.201650	0.104622	-1.927419	0.0641
PMI*LPDRB	1.496154	1.594589	0.938269	0.3561
PMI	0.101210	0.127394	0.794461	0.4336
LPDRB^2	-1.425728	1.692680	-0.842290	0.4068
LPDRB	-0.470339	0.510306	-0.921680	0.3646
R-squared	0.172987	Mean dependent var	0.009966	
Adjusted R-squared	0.025306	S.D. dependent var	0.008712	
S.E. of regression	0.008601	Akaike info criterion	-6.515122	
Sum squared resid	0.002071	Schwarz criterion	-6.245764	
Log likelihood	116.7571	Hannan-Quinn criter.	-6.423263	
F-statistic	1.171354	Durbin-Watson stat	1.968787	
Prob(F-statistic)	0.347864			

Heteroskedasticity Test: White  
Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	0.614869	Prob. F(5,28)	0.6894
Obs*R-squared	3.363794	Prob. Chi-Square(5)	0.6441
Scaled explained SS	1.163772	Prob. Chi-Square(5)	0.9483

Test Equation:  
Dependent Variable: RESID^2  
Method: Least Squares  
Date: 05/09/23 Time: 18:42  
Sample: 1 34  
Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.094597	0.104390	-0.906183	0.3726
MTS^2	-0.274939	0.230943	-1.190507	0.2438
MTS*LPDRB	0.308592	2.069082	0.149145	0.8825
MTS	0.347556	0.297792	1.167112	0.2530
LPDRB^2	-0.530923	2.523824	-0.210364	0.8349
LPDRB	-0.223520	1.055105	-0.211847	0.8338
R-squared	0.098935	Mean dependent var	0.010568	
Adjusted R-squared	-0.061969	S.D. dependent var	0.009787	
S.E. of regression	0.010085	Akaike info criterion	-6.196690	
Sum squared resid	0.002848	Schwarz criterion	-5.927333	
Log likelihood	111.3437	Hannan-Quinn criter.	-6.104832	
F-statistic	0.614869	Durbin-Watson stat	2.286545	
Prob(F-statistic)	0.689379			

Heteroskedasticity Test: White  
Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	1.744062	Prob. F(5,28)	0.1573
Obs*R-squared	8.074293	Prob. Chi-Square(5)	0.1522
Scaled explained SS	2.087562	Prob. Chi-Square(5)	0.8369

Test Equation:  
Dependent Variable: RESID^2  
Method: Least Squares  
Date: 05/09/23 Time: 18:50  
Sample: 1 34  
Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.038320	0.038140	1.004719	0.3236
MK^2	-2.404108	1.136311	-2.115712	0.0434
MK*LPDRB	12.74939	5.604926	2.274676	0.0308
MK	0.100967	0.367725	0.274573	0.7857
LPDRB^2	-3.762123	1.681155	-2.237820	0.0334
LPDRB	-1.445549	0.635901	-2.273228	0.0309
R-squared	0.237479	Mean dependent var	0.010839	
Adjusted R-squared	0.101315	S.D. dependent var	0.008677	
S.E. of regression	0.008225	Akaike info criterion	-6.604392	
Sum squared resid	0.001894	Schwarz criterion	-6.335034	
Log likelihood	118.2747	Hannan-Quinn criter.	-6.512533	
F-statistic	1.744062	Durbin-Watson stat	2.099795	
Prob(F-statistic)	0.157287			

Heteroskedasticity Test: White  
Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	0.539807	Prob. F(5,28)	0.7444
Obs*R-squared	2.989256	Prob. Chi-Square(5)	0.7016
Scaled explained SS	2.227145	Prob. Chi-Square(5)	0.8169

Test Equation:  
Dependent Variable: RESID^2  
Method: Least Squares  
Date: 05/09/23 Time: 19:26  
Sample: 1 34  
Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.022507	0.024402	0.922366	0.3642
PMI^2	0.027304	0.048435	0.563730	0.5774
PMI*LPDRB	0.195740	0.292209	0.669865	0.5084
PMI	-0.048708	0.069339	-0.702460	0.4882
LPDRB^2	0.058696	0.491700	0.119373	0.9058
LPDRB	-0.134767	0.202716	-0.664808	0.5116
R-squared	0.087919	Mean dependent var	0.002616	
Adjusted R-squared	-0.074952	S.D. dependent var	0.003556	
S.E. of regression	0.003686	Akaike info criterion	-8.209550	
Sum squared resid	0.000381	Schwarz criterion	-7.940193	
Log likelihood	145.5624	Hannan-Quinn criter.	-8.117692	
F-statistic	0.539807	Durbin-Watson stat	1.886377	
Prob(F-statistic)	0.744435			

Heteroskedasticity Test: White  
Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	0.848095	Prob. F(5,28)	0.5276
Obs*R-squared	4.471900	Prob. Chi-Square(5)	0.4837
Scaled explained SS	3.408812	Prob. Chi-Square(5)	0.6372

Test Equation:  
Dependent Variable: RESID^2  
Method: Least Squares  
Date: 05/09/23 Time: 19:32  
Sample: 1 34  
Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.037293	0.052712	0.707490	0.4851
MTS^2	0.038136	0.097709	0.390304	0.6993
MTS*LPDRB	0.235389	0.367514	0.640489	0.5271
MTS	-0.075634	0.143847	-0.525797	0.6032
LPDRB^2	0.082101	0.416416	0.197160	0.8451
LPDRB	-0.190392	0.267098	-0.712819	0.4819
R-squared	0.131526	Mean dependent var	0.002675	
Adjusted R-squared	-0.023558	S.D. dependent var	0.003676	
S.E. of regression	0.003719	Akaike info criterion	-8.191683	
Sum squared resid	0.000387	Schwarz criterion	-7.922326	
Log likelihood	145.2586	Hannan-Quinn criter.	-8.099825	
F-statistic	0.848095	Durbin-Watson stat	1.873845	
Prob(F-statistic)	0.527553			

Heteroskedasticity Test: White  
Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	0.842301	Prob. F(5,28)	0.5313
Obs*R-squared	4.445343	Prob. Chi-Square(5)	0.4872
Scaled explained SS	3.901110	Prob. Chi-Square(5)	0.5637

Test Equation:  
Dependent Variable: RESID^2  
Method: Least Squares  
Date: 05/09/23 Time: 19:35  
Sample: 1 34  
Included observations: 34

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	0.022358	0.011225	1.991897	0.0562
MK^2	0.412737	0.347658	1.187192	0.2451
MK*LPDRB	1.534971	1.135603	1.351679	0.1873
MK	-0.201366	0.127018	-1.585340	0.1241
LPDRB^2	0.423867	0.511637	0.828452	0.4144
LPDRB	-0.248099	0.179188	-1.384568	0.1771
R-squared	0.130745	Mean dependent var	0.002738	
Adjusted R-squared	-0.024479	S.D. dependent var	0.004039	
S.E. of regression	0.004088	Akaike info criterion	-8.002753	
Sum squared resid	0.000468	Schwarz criterion	-7.733395	
Log likelihood	142.0468	Hannan-Quinn criter.	-7.910894	
F-statistic	0.842301	Durbin-Watson stat	1.545286	
Prob(F-statistic)	0.531293			