

DAFTAR PUSTAKA

- Agung, A., & Pranata Kadek A. (2019) FAKTOR - FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PENDAPATAN PEDAGANG KAKI LIMA DI KECAMATAN DENPASAR SELATAN.E-Jurnal EP Unud, 8 [11]: 2778- 2806
- Amaliawati, L., & Murni, A. (2014). Ekonomi Mikro ((Edisi Rev). PT. Refika Aditama.
- Asmie (2008). Analisis Faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan pedagang pasar tradisional di Kota Yogyakarta. Jurnal Neo-bisnis, 197-210.
- Atun, N. 2016. Pengaruh Modal, Lokasi dan Jenis Dagangan Terhadap Pendapatan Pedagang Pasar Prambanan Kabupaten Sleman. Jurnal Pendidikan dan Ekonomi, Vol. 5, No. 4, Hal. 318 – 325.
- Badan Kebijakan Perdagangan. 2015. Analisis Kebijakan Impor Pakaian Bekas di Dunia. Pusat Pengkajian Perdagangan Luar Negeri. Tahun 2015
- Brier, J., & Iia dwi jayanti. (2020). DAMPAK PENJUALAN PAKAIAN BEKAS TERHADAP TINGKAT PENDAPATAN PEDAGANG DI PASAR SAMBU KOTA MEDAN DALAM PERSPEKTIF EKONOMI ISLAM.21(1), 1-9.
- Budi Wahyono. 2017. Analisis FactorFaktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Di Pasar Bantul Kabupaten Bantul. Jurnal Pendidikan dan Ekonomi,. Volume 6, Nomor 4 hal 389.
- Dewi, Ni Made Indah Krisna, et, al. Implikasi Penjualan Pakaian Bekas Impor Bagi Konsumen Di Kota Denpasar. Jurnal Interpretasi Hukum, Vol. 1, No. 1. 2020.
- Dewi. (2022). Pengaruh Modal Usaha, Lama Usaha, dan Jam Kerja Terhadap Pendapatan Pedagang di Pasar Puring Kecamatan Pontianak Utara. *Jurnal Pembangunan Dan Pemasaran*, 11, No 1, 6.
- Ernawati, F. Y., Rochmah, S., & Apriliyani, D. (2020). Analisis Pengaruh Modal, Jam Kerja, Lama Usaha Terhadap Pendapatan Pedagang Kaki Lima (Studi

- Kasus PKL di Halaman PT Mercindo Global Manufaktur Bawen). *Proceeding Seminar Nasional & Call For Papers, November*, 137–149.
- Ernida, E., Fahmi, E., & Desi, G. (2021). Pengaruh Modal Kerja, Jam Kerja Operasional Dan Lama Usaha Terhadap Pendapatan Pedagang Pasar Yamuri Kecamatan Mulyorejo. *Sustainable*, 1(1), 125.
- Ghafur Wibowo Muhammad. (2010). UMKM dalam Pusaran Globalisasi Ekonomi (Kajian Kritis Pasca Pemberlakuan ACFTA). Yogyakarta: Fakultas Syariah dan Hukum Press UIN Sunan Kalijaga
- Hanum. (2017). Analisis Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Kaki Lima di Kota Kuala Simpang. *Jurnal Samudera Ekonomika*, 1(1), Maret 2017.
- Herman. (2020). Pengaruh Modal, Lama Usaha, dan Jam Kerja Terhadap Omzet Penjualan Pedagang Kios Di Pasar Tradisional Tarowang Kabupaten Jeneponto. *Jurnal Penelitian Ekonomi*, 1(1), 1–10.
- Karmin, J. F., Koleangan, R. A. M., & Naukoko, A. T. (2020). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi perkembangan pendapatan pedagang di Pasar Bersehati Di Kota Manado. *Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi*, 20(01), 104–113.
- Lestari, N. P., & Widodo, S. (2021). Pengaruh Modal Usaha, Lama Usaha, dan Jam Kerja Terhadap Pendapatan Pedagang Pasar Tradisional Manukan Kulon Surabaya. *Economie*, 3(1), 8–19.
- Liswatin. (2022). Pengaruh Modal Awal, Lama Usaha, Jam Kerja Dan Jumlah Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Pedagang Toko Pakaian Di Kecamatan Unaaha. *Sibatik Journal | Volume*, 1(11), 2399–2408.
- Ma'arif, Samsul. 2013. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Pasar Bandarjo Ungaran Kabupaten Semarang. Skripsi : Jurusan Ekonomi Pembangunan Universitas Negeri Semarang.
- Maheswara, A. A. N. G., Setiawina, N. D., & Saskara, I. A. N. (2016). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Ukm Sektor Perdagangan

Di Kota Denpasar. E-Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Universitas Udayana, 5(12), 4283.2

Mamonto, D. P. W., Engka, D. S.M., & Tumangkeng (2023). Analisis Pendapatan Pedagang Tradisional di Pasar Pinangsungkulon Karombasan Kota Manado.Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi, Volume 23(1).

Miaoulis, George, dan RD Michener. 1976. Pengantar Sampling. Dubuque, Iowa: Perusahaan Penerbitan Kendall/Hunt.

Nisa, K., & Sahnani, M. (2021). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Di Pasar Kecamatan Pangkatan. *JEKKP (Jurnal Ekonomi, Keuangan Dan Kebijakan Publik)*, 3(1), 1–15.
<https://doi.org/10.30743/jekkp.v3i1.4070>

Nopiyanti, S. (2022). Pengaruh Modal dan Lama Usaha terhadap Pendapatan Pedagang Sembako di Pasar Parungkuda Kabupaten Sukabumi. *Jurnal Akuntansi Kompetif*, 5(2), 235–242.

Pande, I. T., & Dewi, N. P. (2020). Pengaruh Jam Kerja, Jenis Dagangan, dan Lokasi Usaha Terhadap Pendapatan Pedagang di Pasar Desa Pakraman Padangsambian. E-Jurnal EP Unud, Vol. 9(12); Hal: 2821-2851.

Patty, F. N., & Rita, M. R. (2020). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Kaki Lima Studi Kasus Pkl Di Surabaya. *Majalah Ekonomi*, 21(2), 286–294.

Pravira, A. (2019). Pengaruh Modal, Jam Kerja, dan Jumlah Tenaga Kerja Terhadap Pendapatan Pengusaha UMKM Berbasis Kuliner Di Kecamatan Banjarmasin Timur Effects. *Ayan*, 8(5), 55.

Putri, A. (2021). *PEDAGANG DIPASAR BANCARAN KECAMATAN BANGKALAN* Anisa Putri Pasar dapat berbentuk sebuah kegiatan ekonomi maupun sebagai pusat kegiatan budaya . Pasar suatu negara . Melalui pasarlah kegiatan perdagangan itu dapat berjalan . Keberadaan pasar juga Bangkalan.

- Rosita, R., Irmanelly, I., & Ermaini, E. (2020). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Kaki Lima (Studi Kasus Wisata Taman Jomblo Kotabaru Jambi Pasca Pandemi Covid-19). *Eksis: Jurnal Ilmiah Ekonomi Dan Bisnis*, 11(2), 118.
- Sukirno, Sadono, (2006). Teori Pengantar (edisi ke tiga), Jakarta:RajaGrafindo Persada.
- Sahid, RA., Prayitno Budi,. & Yustie, R. (2020). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Kaki Lima Tahun 2020 (Studi Kasus: Pasar Gembong Asih Surabaya). *Economie: Jurnal Ilmu Ekonomi*, Vol. 03 No. 2, Januari 2022.
- Siagian, A. O. (2021). Pengaruh faktor - faktor terhadap Pendapatan Pedagang Kaki Lima Di Grogol Jakarta Barat. *Journal Economy and Currency Study (JECS)*, 3(1), 1–10.
- Tarigan, Robinson. 2005. Ekonomi Regional : Teori dan Aplikasi. Jakarta : PT. Bumi Aksara.
- Tjiptoroso dalam Firdausa. (2012). Analisis Pengaruh Jarak, Lama Usaha, Modal, dan Jam Kerja Terhadap Pendapatan Pedagang Kaki Lima Konveksi (Studi Kasus Di Kelurahan Purwodinatan Kota Semarang). *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis Universitas Diponegoro*, 1– 72.
- Wicaksono. (2011). Pengaruh Modal Awal, Lama Usaha, Dan Jam Kerja Terhadap Pendapatan Pedagang Kios Di Pasar Bintoro Demak. *Universitas Diponegoro : Semarang*
- Yuniarti, P. (2019). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pendapatan Pedagang Di Pasar Tradisional Cinere Depok. *Widya Cipta - Jurnal Sekretari Dan Manajemen*, 3(1), 165–170.

L

A

M

P

I

R

A

N

LAMPIRAN

Lampiran 1 : Kuesioer Penelitian



DEPARTEMEN ILMU EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS HASANUDDIN

JUDUL PENELITIAN

DETERMINAN PENDAPATAN USAHA PEDAGANG PAKAIAN BEKAS IMPOR (CAKAR) DI KOTA MAKASSAR

MEGA UTAMI

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh,

Dengan ini Saya memohon ketersediaan Bapak/Ibu/Saudara(i) untuk mengisi daftar pertanyaan berikut sebagai data agar dapat menyusun skripsi Saya yang berjudul **“Determinan Pendapatan Usaha Pedagang Pakaian Bekas Impor (Cakar) Di Kota Makassar”** untuk memenuhi gelar Sarjana Ekonomi di Universitas Hasanuddin. Dengan ini Saya mengharapkan ketersedian Bapak/Ibu/Saudara(i) untuk menjawab dengan baik. Atas kerjasamanya, Saya ucapan terima kasih.

Isilah angket dibawah ini sesuai dengan kondisi yang sebenarnya:

A. IDENTITAS RESPONDEN

Nama responden :

Alamat :

Umur : Tahun

Asal Daerah :

Jenis Kelamin : a) Laki-laki

b) Perempuan

Status : a) Menikah

b) Belum Menikah

Posisi dalam RT :

- a) Kepala Rumah Tangga b) Istri c) Anggota RT

Lainnya.....

Jumlah Anak : a) Tidak ada

- b) 1 Orang
c) 2 Orang
d) 3 Orang
e) >4 Orang

B. KARAKTERISTIK RESPONDEN

1. Apa pendidikan terakhir Bapak/Ibu/Saudara(i)?

- a. Tidak Sekolah/Tidak tamat SD
b. Tamat SD/Sederajat
c. Tamat SMP/Sederajat
d. Tamat SMA/Sederajat
e. Tamat Perguruan Tinggi

(Jika pilihan tidak tamat. Pernah sekolah sampai kelas
berapa?.....)

2. Berapa jumlah tanggungan dalam keluarga

Bapak/Ibu/Saudara(i)?.....Orang

3. Sebutkan status kepemilikan usaha yang dikelola
Bapak/Ibu/Saudara(i):

- a. Milik Sendiri b) Sewa c. Bagi Hasil
d. Lainnya.....

4. Apakah Bapak/Ibu/Saudara(i) menetap setiap hari berjualan atau
cuman hari-hari tertentu saja? (misal: sabtu-minggu saja)

- a. Menetap
 - b. Tidak Menetap
- Jika tidak, hari apa saja sebutkan.....
5. Apakah usaha ini merupakan pekerjaan pokok Bapak/Ibu?Saudara(i), Jika Tidak apakah pekerjaan sampingan Bapak/Ibu/Saudara(i)?.....
6. Apakah Bapak/Ibu/Saudara(i) dalam melakukan kegiatan usaha menggunakan tenaga kerja?
- a. Bekerja Sendiri
 - b. Bekerja dengan dibantu anggota rumah tangga tanpa upah
 - c. Pekerja keluarga dengan upah
 - d. Pekerja/Buruh dengan upah
7. Berapakah jumlah tenaga kerja yang Bapak/Ibu/Saudara gunakan dalam berdagang? (contoh: 2 orang).....

PETUNJUK PENGISIAN

- Berilah tanda (X) pada salah satu jawaban pilihan

C. Pertanyaan pada Kuesioner tentang Variabel-variabel berikut :

- **Pendapatan (Y)**

1. Berapa rata-rata pendapatan Bapak/Ibu/Saudara(i) perhari/sebulan selama berjualan? (contoh: Rp 1.000.000)
.....
2. Apakah dengan penambahan barang, maka pendapatan yang diterima Bapak/Ibu/Saudara(i) juga bertambah?
 - a. Ya
 - b. Tidak
3. Apakah pendapatan yang didapatkan oleh Bapak/Ibu/Saudara(i)

selalu berkembang pada setiap bulannya?

- a. Pendapatan meningkat
 - b. Pendapatan tidak meningkat
4. Apakah sebagian dari pendapatan Bapak/Ibu/Saudara(i) di tabung?
- a. Ya
 - b. Tidak,Mengapa?
-
5. Apakah menurut Bapak/Ibu/Saudara pendapatan yang diterima sudah cukup untuk memenuhi biaya hidup sehari-hari?
- a. Sudah
 - b. Belum Terpenuhi
6. Berapa biaya Bapak/Ibu/Saudara(i) keluarkan dalam menjalankan usaha dagang ini?
- a. Biaya tenaga kerja / gaji karyawan = Rp
 - b. Biaya keamanan / retribusi / pajak = Rp
 - c. Biaya sewa = Rp
 - d. Biaya transportasi = Rp
 - e. Biaya listrik / air = Rp
 - f. Lainnya = Rp.....
7. Apakah ada perubahan pendapatan Bapak/Ibu/Saudara(i) setelah dikeluarkan kebijakan pemerintah mengenai larangan impor pakain bekas?
- a. Meningkat
 - b. Menurun
 - c. Lainnya

• **Modal (X1)**

1. Berapakah modal awal usaha Bapak/Ibu/Saudara yang digunakan untuk membuka usaha? (contoh : Rp 3.000.000)
-

2. Dari manakah Bapak/Ibu/Saudara(i) memperoleh modal yang digunakan sebagai modal awal berdagang?

- a. Dana Sendiri/Pribadi
- b. Pinjaman ke bank
- c. Pinjaman ke saudara/keluarga
- d. Lainnya

3. Apakah semakin banyak modal yang Bapak/Ibu/Saudara(i) keluarkan akan menambah jumlah usaha Bapak/Ibu/Saudara(i)?

- a. Ya
 - b. Tidak, Mengapa?
-

4. Apakah jumlah modal Bapak/Ibu/Saudara juga digunakan untuk membeli sarana dan prasarana seperti alat-alat (tenda, gerobak, meja, kursi, dll) yang digunakan untuk berdagang?

- a. Ya
 - b. Tidak, Mengapa?
-

5. Sudah sesuaikah modal yang Bapak/Ibu/Saudara keluarkan?

- a. Ya
 - b. Tidak,Mengapa?
-

• **Lama Usaha (X2)**

1. Berapa lama Bapak/Ibu/Saudara(i) menekuni usaha ini?
(contoh: 5 tahun)
.....
2. Apakah menurut Bapak/Ibu/Saudara(i) sudah mendapatkan keuntungan/laba yang sesuai target?
 - a. Ya
 - b. Tidak, Mengapa?
.....
3. Apakah Bapak/Ibu/Saudara(i) selama menekuni usaha ini pernah berhenti sementara? Jika iya berapa lama?
.....
4. Dengan lamanya suatu pekerjaan sebagai pedagang cakar yang Bapak/Ibu/Saudara alami apakah ada perubahan dari cara berdagang selama berjualan?
 - a. Ya
 - b. Tidak, Mengapa?
.....

• **Jam Kerja (X3)**

1. Bapak/Ibu/Saudara(i) memulai berjualan dimulai dari jam berapa sampai jam berapa? (misal: Pukul 06.00-15.00)
.....
2. Berapa lama Bapak/Ibu/Saudara(i) berjualan tiap hari?
 - a. 8 Jam
 - b. 9 Jam
 - c. 10 Jam
 - d. 11 Jam

- e. Lainnya.....
3. Apakah Bapak/Ibu/Saudara(i) berjualan secara rutin/setiap hari?
.....
4. Apakah Bapak/Ibu/Saudara(i) berjualan di hari tertentu saja? Jika Iya, sebutkan hari apa saja.....

- **Lokasi Usaha**

1. Apakah usaha Bapak/Ibu/Saudara(i) mendapatkan lokasi yang strategis?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Apakah lokasi usaha menjadi faktor utama dalam kemajuan usaha Bapak/Ibu/Saudara(i)?
 - a. Ya
 - b. Tidak

- **Jumlah Jenis Barang**

1. Apa saja jenis barang yang Bapak/Ibu/Saudara(i) jual?
 - a. Pakaian (Baju, celana)
 - b. Non Pakaian (Topi, Sepatu, seprai, dll sebagainya)
2. Apakah terdapat lebih dari satu jenis pakaian yang bpk/ibu/sdr(i) jual? Jika ada, jenis pakaian apa? (misal: pakaian anak, pakaian dalam)

Lampiran 2 : Data Hasil Kuisioner Penelitian

No	Pendapatan (Y)	Modal (X1)	Lama Usaha (X2)	Jam kerja (X3)	Jumlah Barang (X4)	Lokasi Usaha (X5)
1	15.550.000	10.000.000	60	270	3	1
2	17.550.000	10.000.000	96	300	3	1
3	8.950.000	5.000.000	60	255	3	1
4	15.450.000	10.000.000	36	270	2	1
5	23.550.000	15.000.000	60	285	2	1
6	14.340.000	10.000.000	60	270	3	1
7	8.430.000	5.000.000	60	270	2	1
8	15.550.000	10.000.000	96	330	2	1
9	17.550.000	5.000.000	96	255	2	1
10	14.550.000	6.000.000	120	270	4	1
11	17.400.000	8.000.000	180	240	2	1
12	11.550.000	7.000.000	144	240	3	1
13	13.500.000	5.000.000	120	10.5	4	1
14	17.520.000	8.000.000	120	315	2	1
15	10.250.000	5.000.000	60	270	2	1
16	23.620.000	15.000.000	96	300	3	1
17	17.340.000	10.000.000	96	180	4	1
18	15.850.000	8.000.000	96	180	4	1
19	21.300.000	10.000.000	96	210	5	1
20	17.100.000	10.000.000	72	180	2	1
21	18.300.000	15.000.000	120	180	2	1
22	8.330.000	5.000.000	60	210	2	0
23	17.300.000	8.000.000	96	210	3	1
24	17.850.000	15.000.000	84	180	4	1
25	11.330.000	5.000.000	36	210	2	0
26	8.600.000	6.000.000	72	210	3	0

27	17.250.000	10.000.000	96	240	2	0
28	18.650.000	15.000.000	120	210	3	0
29	10.130.000	5.000.000	36	180	3	0
30	8.550.000	5.000.000	60	210	3	0
31	17.600.000	15.000.000	96	195	6	1
32	9.357.000	5.000.000	60	180	5	1
33	14.084.000	10.000.000	96	315	4	1
34	23.800.000	15.000.000	120	330	3	1
35	14.650.000	12.000.000	96	240	2	1
36	18.550.000	10.000.000	120	300	2	1
37	14.200.000	10.000.000	120	180	3	1
38	13.150.000	8.000.000	60	240	3	1
39	8.030.000	4.000.000	60	210	3	1
40	8.690.000	5.000.000	72	240	2	0
41	17.550.000	10.000.000	96	240	3	1
42	16.550.000	20.000.000	60	240	3	1
43	8.950.000	5.000.000	60	210	2	1
44	14.550.000	10.000.000	96	210	2	1
45	20.550.000	20.000.000	96	210	3	1
46	13.340.000	10.000.000	60	210	3	1
47	6.430.000	4.000.000	36	210	3	0
48	7.550.000	10.000.000	72	210	2	0
49	27.550.000	10.000.000	108	240	2	1
50	24.550.000	6.000.000	60	270	2	1
51	12.400.000	6.000.000	60	270	3	1
52	21.550.000	7.000.000	96	270	3	1
53	10.500.000	5.000.000	72	270	4	1
54	12.520.000	5.000.000	60	240	3	1

55	11.250.000	12.000.000	96	240	3	1
56	20.620.000	15.000.000	96	210	3	1
57	17.500.000	10.000.000	60	180	4	1
58	22.850.000	20.000.000	96	180	2	1
59	18.300.000	10.000.000	72	180	2	1
60	15.100.000	10.000.000	84	180	2	1
61	14.550.000	10.000.000	72	240	2	1
62	15.330.000	10.000.000	60	240	2	1
63	11.300.000	8.000.000	60	270	2	1
64	17.550.000	15.000.000	60	270	2	1
65	10.330.000	5.000.000	96	240	3	1
66	14.960.000	10.000.000	96	180	2	1
67	16.250.000	10.000.000	96	180	3	1
68	10.250.000	15.000.000	48	210	3	0
69	20.130.000	10.000.000	108	210	3	1
70	10.550.000	8.000.000	60	210	3	1
71	14.600.000	15.000.000	84	210	3	1
72	18.357.000	15.000.000	72	210	2	1
73	12.084.000	8.000.000	72	255	3	1
74	21.800.000	15.000.000	72	300	3	1
75	18.650.000	12.000.000	96	240	3	1
76	16.550.000	20.000.000	60	240	3	1
77	14.200.000	10.000.000	60	180	3	1
78	13.150.000	5.000.000	96	180	3	1
79	17.030.000	10.000.000	36	240	3	1
80	18.690.000	15.000.000	60	180	4	1
81	20.100.000	10.000.000	96	285	3	1
82	14.550.000	10.000.000	48	240	3	1

83	11.400.000	10.000.000	60	210	4	1
84	14.660.000	5.000.000	96	210	2	0
85	10.450.000	8.000.000	60	210	3	0
86	14.500.000	10.000.000	96	210	5	1
87	17.550.000	10.000.000	120	180	3	1
88	14.350.000	8.000.000	72	300	2	1
89	14.550.000	15.000.000	96	255	3	1
90	14.700.000	12.000.000	84	270	2	1
91	18.550.000	20.000.000	132	240	3	1
92	15.800.000	10.000.000	96	180	4	1
93	14.550.000	8.000.000	84	270	2	1
94	16.717.000	10.000.000	96	270	2	1
95	18.484.000	15.000.000	180	270	3	1
96	18.317.000	15.000.000	96	270	4	1
97	14.017.000	10.000.000	180	240	5	1
98	16.267.000	10.000.000	120	270	2	1
99	13.067.000	12.000.000	96	240	3	1
100	20.300.000	15.000.000	60	300	3	1

Lampiran 3 : Data Hasil Logaritma Natural (Ln)

No	Y Ln	X1 Ln	X2 non Ln	X3 non Ln	X4 non Ln	X5 non Ln
1	16.55	16.1	5	9	3	1
2	16.68	16.1	8	10	3	1
3	16.00	15.42	5	8,5	3	1
4	16.55	16.1	3	9	2	1
5	16.97	16.52	5	10	2	1
6	16.47	16.1	5	9	3	1
7	15.94	15.42	5	9	2	1
8	16.55	16.1	8	11	2	1
9	16.68	15.42	8	8,5	2	1
10	16.4	15.60	10	9	4	1
11	16.67	15.89	15	8	2	1
12	16.26	15.76	12	8	3	1
13	16.41	15.42	10	10,5	4	1
14	16.67	15.89	10	8,5	2	1
15	16.14	15.42	5	9	2	1
16	16.9	16.52	8	10	3	1
17	16.66	16.1	8	7	4	1
18	16.57	15.89	8	7	4	1
19	16.87	16.1	8	8	5	1
20	16.65	16.1	6	8	2	1
21	16.72	16.52	10	8	2	1
22	15.93	15.42	5	7	2	0
23	16.66	15.89	8	7	3	1
24	16.69	16.52	7	7	4	1
25	16.24	15.42	3	7	2	0
26	15.96	15.60	6	7	3	0

27	16.66	16.1	8	8,5	2	0
28	16.74	16.52	10	7	3	0
29	16.13	15.42	3	7	3	0
30	15.96	15.42	5	7	3	0
31	16.68	16.52	8	8	6	1
32	16.05	15.42	5	8	5	1
33	16.46	16.1	8	10,5	4	1
34	16.9	16.52	10	11	3	1
35	16.49	16.30	8	8	2	1
36	16.73	16.1	10	10	2	1
37	16.46	16.1	10	6	3	1
38	16.39	15.89	5	8	3	1
39	15.8	15.2	5	8	3	1
40	15.97	15.42	6	8,5	2	0
41	16.68	16.1	8	8	3	1
42	16.6	16.81	5	8	3	1
43	16.00	15.42	5	7	2	1
44	16.4	16.1	8	7	2	1
45	16.83	16.81	8	7	3	1
46	16.40	16.1	5	7	3	1
47	15.67	15.2	3	7	3	0
48	15.83	16.1	6	7	2	0
49	17.13	16.1	9	8	2	1
50	17.01	15.60	5	9	2	1
51	16.33	15.60	5	9	3	1
52	16.88	15.76	8	9	3	1
53	16.16	15.42	6	9	4	1
54	16.34	15.42	5	8	3	1

55	16.23	16.30	8	8	3	1
56	16.84	16.52	8	8	3	1
57	16.67	16.1	5	9	4	1
58	16.94	16.81	8	9	2	1
59	16.72	16.1	6	8	2	1
60	16.53	16.1	7	8,5	2	1
61	16.4	16.1	6	8	2	1
62	16.54	16.1	5	8	2	1
63	16.24	15.89	5	9	2	1
64	16.68	16.52	5	9	2	1
65	16.15	15.42	8	8	3	1
66	16.52	16.1	8	8	2	1
67	16.6	16.1	8	8	3	1
68	16.14	16.52	4	7	3	0
69	16.81	16.1	9	7	3	1
70	16.17	15.89	5	7	3	1
71	16.49	16.52	7	7	3	1
72	16.72	16.52	6	7	2	1
73	16.30	15.89	6	8,5	3	1
74	16.89	16.52	6	10	3	1
75	16.74	16.30	8	8	3	1
76	16.6	16.81	5	8	3	1
77	16.46	16.1	5	8	3	1
78	16.39	15.42	8	8,5	3	1
79	16.65	16.1	3	8	3	1
80	16.7	16.52	5	8	4	1
81	16.81	16.1	8	9,5	3	1
82	16.4	16.1	4	8	3	1

83	16.24	16.1	5	7	4	1
84	16.50	15.42	8	7	2	0
85	16.16	15.89	5	7	3	0
86	16.48	16.1	8	7	5	1
87	16.68	16.1	10	9	3	1
88	16.47	15.89	6	10	2	1
89	16.4	16.52	8	8,5	3	1
90	16.50	16.30	7	9	2	1
91	16.73	16.81	11	8	3	1
92	16.57	16.1	8	6	4	1
93	16.4	15.89	7	9	2	1
94	16.63	16.1	8	9	2	1
95	16.73	16.52	15	9	3	1
96	16.72	16.52	8	9	4	1
97	16.45	16.1	15	8	5	1
98	16.60	16.1	10	9	2	1
99	16.3	16.30	8	8	3	1
100	16.82	16.52	18	9	3	1

Lampiran 3: Hasil Estimasi Stastistik

1. REGRESI

Dependent Variable: Y

Method: Least Squares

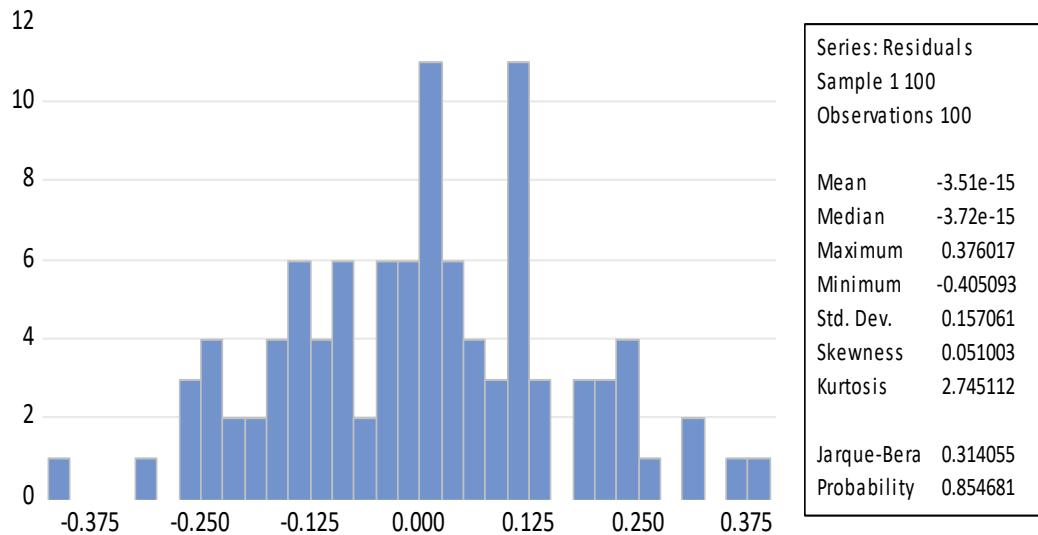
Date: 10/19/23 Time: 18:56

Sample: 1 100

Included observations: 100

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	10.06273	0.865089	11.63202	0.0000
X1	0.372096	0.055372	6.719900	0.0000
X2	0.002237	0.000763	2.930031	0.0043
X3	0.000523	0.000460	1.137713	0.2581
X4	0.005215	0.019719	0.264454	0.7920
X5	0.164917	0.067489	2.443622	0.0164
R-squared	0.524273	Mean dependent var	16.50244	
Adjusted R-squared	0.498968	S.D. dependent var	0.292631	
S.E. of regression	0.207134	Akaike info criterion	-0.252772	
Sum squared resid	4.033041	Schwarz criterion	-0.096462	
Log likelihood	18.63862	Hannan-Quinn criter.	-0.189511	
F-statistic	20.71845	Durbin-Watson stat	1.931828	
Prob(F-statistic)	0.000000			

2. Normalitas



3. Multikolinearitas

Variance Inflation Factors
Date: 10/19/23 Time: 19:00
Sample: 1 100
Included observations: 100

Variable	Coefficient Variance	Uncentered VIF	Centered VIF
C	0.748379	1744.282	NA
X1	0.003066	1840.365	1.178067
X2	5.83E-07	10.89301	1.141810
X3	2.11E-07	27.65726	1.030864
X4	0.000389	9.352526	1.087141
X5	0.004555	9.235807	1.200655

4. Heteroskedastisitas

Heteroskedasticity Test: Breusch-Pagan-Godfrey
Null hypothesis: Homoskedasticity

F-statistic	0.575465	Prob. F(5,94)	0.7186
Obs*R-squared	2.970071	Prob. Chi-Square(5)	0.7046
Scaled explained SS	4.615707	Prob. Chi-Square(5)	0.4646

Lampiran 5: Dokumentasi



