

**ANALISIS PENGARUH KETAHANAN PANGAN TERHADAP
PENDAPATAN PERKAPITA: PENDEKATAN DATA PANEL**

SKRIPSI



disusun oleh

Sania Maylana Putri

22.91.0237

**PROGRAM STUDI EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN SOSIAL
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA**

2026

**ANALISIS PENGARUH KETAHANAN PANGAN TERHADAP
PENDAPATAN PERKAPITA: PENDEKATAN DATA PANEL**

SKRIPSI



disusun oleh

Sania Maylana Putri

22.91.0237

**PROGRAM STUDI EKONOMI
FAKULTAS EKONOMI DAN SOSIAL
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA**

2026

HALAMAN PERSETUJUAN

PERSETUJUAN

SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH KETAHANAN PANGAN TERHADAP PENDAPATAN PERKAPITA: PENDEKATAN DATA PANEL

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Sania Maylana Putri

22.91.0237

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 21 Mei 2026

Dosen Pembimbing



Fitri Juniwati Ayuningtyas, SE., M.Ec.Dev

NIK. 190302333

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH KETAHANAN PANGAN TERHADAP PENDAPATAN PERKAPITA: PENDEKATAN DATA PANEL

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Sania Maylana Putri

22.91.0237

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 21 Mei 2026

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Tanda Tangan

Anggrismo, S.E., M.Ec.Dev.
NIK. 190302307

Atika Fatimah, S.E., M.Ec.Dev.
NIK. 190302366

Fitri Juniwati Ayuningtyas, S.E., M.Ec.Dev.
NIK. 190302333



Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Ekonomi
Tanggal 21 Mei 2026

DEKAN FAKULTAS EKONOMI DAN SOSIAL



Emha Taufiq Luthfi, S.T., M.Kom., Ph.D
NIK. 190302125

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertandatangan di bawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya saya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan tinggi manapun, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis dan/atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Segala sesuatu yang terkait dengan naskah dan karya yang telah dibuat adalah menjadi tanggungjawab saya pribadi.

Yogyakarta, 21 Mei 2026



Sania Maylana Putri
NIM. 22.91.0237

HALAMAN MOTTO

“Janganlah engkau merasa lelah menuntut ilmu, karena kelelahan itu akan hilang, sementara ilmu akan tetap abadi” – Imam Syafi’i

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya.”
(QS. Al-Baqarah : 286)

“Right now you might be stressed, and sometimes feel exhausted but I hope you naver forget that you’re doing great.” – S.coups

“Semua jatuh bangunmu hal yang biasa, angan dan pertanyaan waktu yang menjawabnya, berikan tanggat waktu bersedih lah secukupnya, rayakan perasaanmu sebagai manusia.” (Mata Air – Hindia)

“It’s not always eassy, but that’s life. Be strong because there are better days ahead” – Mark Lee

“Tidak ada mimpi yang terlalu tinggi. Tak ada mimpi yang patut untuk diremehkan. Lambungkan setinggi yang kau inginkan dan gapailah dengan selayaknya yang kau harapkan.” - Maudy Ayunda

“Semoga lelah ini menjadi sesuatu yang berharga nantinya. It’s okay, just say: Tuhan itu baik” (Penulis)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Puji syukur, Alhamdulillah kehadiran Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya serta dukungan dari orang-orang terdekat yang telah mendukung segala proses penulisan ini sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik dan tepat waktu. Dalam kesempatan ini, penulis dengan penuh rasa syukur dan kerendahan hati, penulis berterimakasih dan mempersembahkan karya ini kepada:

1. Allah SWT. Yang telah memberikan kekuatan petunjuk, dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Kedua Orang tua, serta kakak dan adik tercinta yang selalu menjadi kekuatan dan inspirasi. Terimakasih atas doa, dukungan, serta pengorbanan yang tak terhingga.
3. Ibu Fitri Juniwati Ayuningtyas, SE., M.Ec.Dev. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan serta arahan selama proses penulisan skripsi ini.
4. Bapak dan Ibu dosen Program Studi S1 Ekonomi Universitas Amikom Yogyakarta yang telah memberikan ilmu dan dedikasi yang menginspirasi untuk terus belajar dan mengembangkan diri.
5. Teman-teman kelas Ekonomi Angkatan 22 yang telah kebersamaan selama masa perkuliahan. Terimakasih atas kebersamaan, bantuan dan cerita yang sangat berkesan dalam perkuliahan.
6. Teman-teman dari Himpunan Mahasiswa Ekonomi, Badan Eksekutif Mahasiswa Universitas Amikom Yogyakarta, Amikom Table Tennis Association, serta seluruh teman-teman kepanitiaan yang pernah penulis ikuti. Terimakasih atas solidaritas dalam menghadapi segala tantangan, serta pengalaman yang luar biasa dan pelajaran yang sangat berharga.
7. Kepada Fina Yuliasri Indah Arum dan Sofy Larasati yang telah berjuang bersama disaat masa-masa penulisan skripsi.
8. Teman-teman dalam grup Hayu main yuu (Nisa, Yashinta, Hikmah, Sela, dan Uli) yang sudah berteman selalu ada dalam situasi apapun dari masa SMP hingga sekarang.

KATA PENGANTAR

Puji syukur, Alhamdulillah atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Pengaruh Ketahanan Pangan Terhadap Pendaparan Perkapita: Pendekatan Data Panel” ini dengan baik dan tepat waktu. Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Studi S1 Ekonomi Universitas Amikom Yogyakarta. Dalam proses penyusunan laporan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.
2. Emha Taufiq Luthfi, S.T., M.Kom. Ph.D. selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Sosial Universitas Amikom Yogyakarta.
3. Bapak Anggrismono, S.E., M.Ec., Dev. selaku Kepala Program Studi S1 Ekonomi Universitas Amikom Yogyakarta.
4. Ibu Fitri Juniwati Ayuningtyas, SE., M.Ec.Dev. selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan serta arahan selama penulisan skripsi

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari sempurna, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini dapat menambah wawasan dan pengetahuan bagi pembaca serta memberikan manfaat bagi banyak pihak.

Yogyakarta, 09 Mei 2026

Sania Maylana Putri

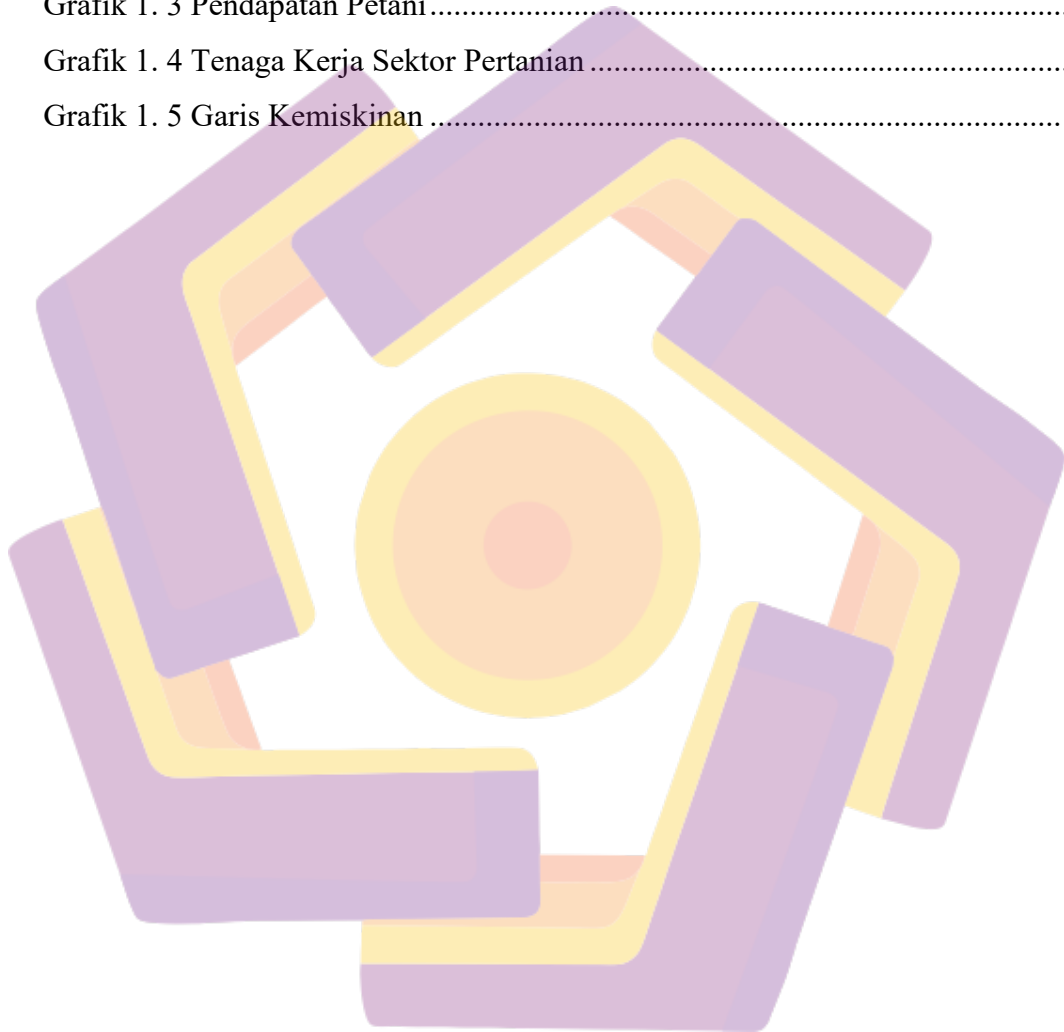
DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GRAFIK.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
RINGKASAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	15
1.3. Tujuan Penelitian	18
1.4. Manfaat Penelitian	19
1.5. Sistematika Bab.....	20
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	23
2.1. Landasan Teori.....	23
2.1.1 Teori Pertumbuhan Ekonomi.....	23
2.1.2 Teori Kemiskinan	24
2.1.3 Teori Dualisme Ekonomi.....	26
2.1.4 Pembangunan Berkelanjutan (SDGs)	27
2.1.5 Green Economy	29
2.1.6 Kesejahteraan Masyarakat	30
2.1.7 Ketahanan Pangan.....	32

2.1.8 Nilai Tukar Petani	33
2.2. Penelitian Terdahulu	34
2.3. Kerangka Pemikiran.....	37
2.4. Hipotesis.....	41
BAB III METODE PENELITIAN.....	43
3.1. Objek Penelitian	43
3.2. Jenis dan Sumber Data	44
3.3. Definisi Operasional Variabel.....	44
3.4. Teknik Analisis Data.....	48
3.4.1. Model Regresi.....	50
3.4.2. Pemilihan Model Regresi.....	53
3.4.3. Analisis Diagnosis Model.....	54
ANALISIS DAN PEMBAHASAN	58
4.1. Hasil Regresi Model.....	58
4.2. Pemilihan Model Regresi	62
4.3. Analisis Diagnosis Model	65
4.4. Pembahasan.....	72
PENUTUP.....	80
5.1. Kesimpulan	80
5.2. Saran.....	82
DAFTAR PUSTAKA	84
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	88

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. 1 Pertumbuhan Ekonomi	2
Grafik 1. 2 Ketahanan Pangan	6
Grafik 1. 3 Pendapatan Petani.....	7
Grafik 1. 4 Tenaga Kerja Sektor Pertanian	9
Grafik 1. 5 Garis Kemiskinan	11

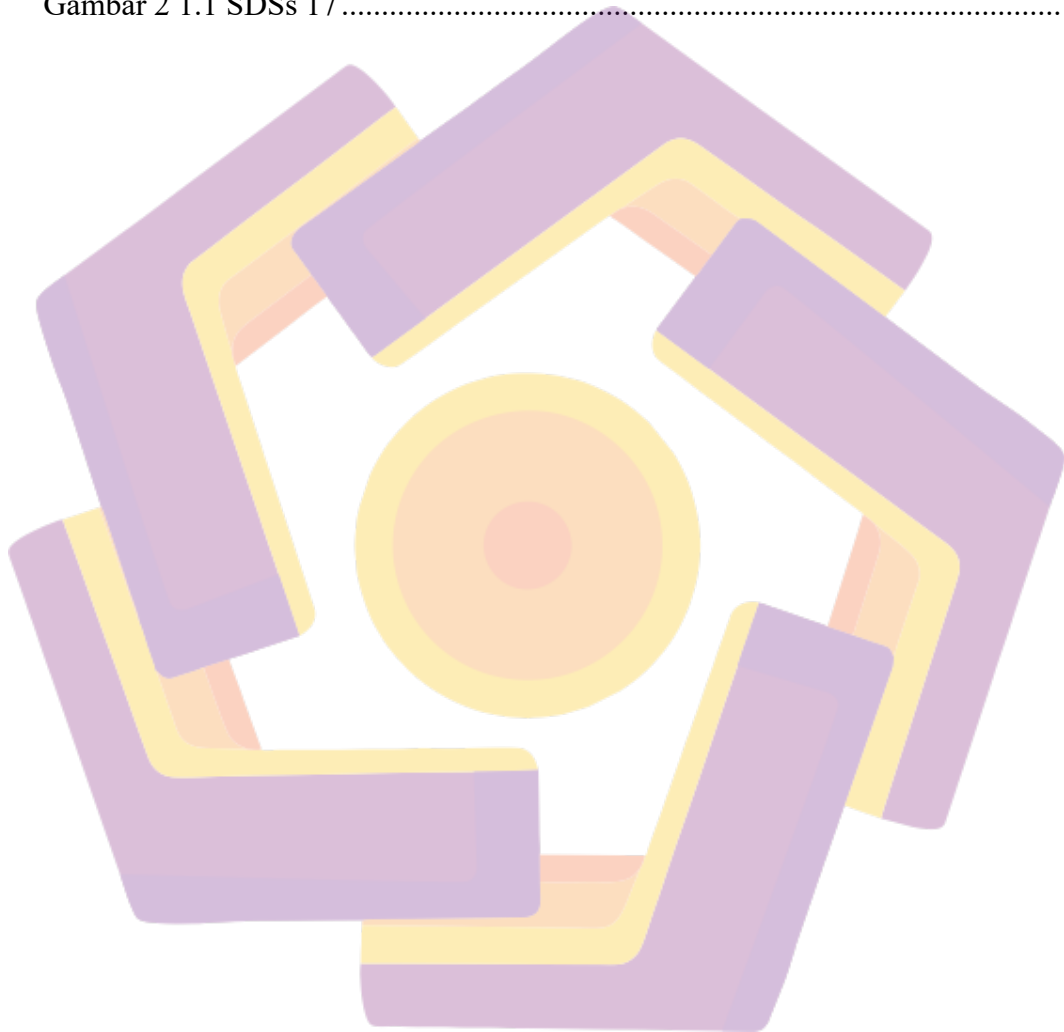


DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu	35
Tabel 4. 1 Hasil Regresi Model.....	59
Tabel 4. 2 Cross-section Fixed Effects	60
Tabel 4. 3 Hasil Uji Chow.....	63
Tabel 4. 4 Uji Hausman	63
Tabel 4. 5 Uji Lagrange Multiplier	64
Tabel 4. 6 Uji Heteroskedastisitas.....	67
Tabel 4. 7 Uji Multikolnearitas	68
Tabel 4. 8 Uji Normalitas.....	68
Tabel 4. 9 Fixed Effect Model	69

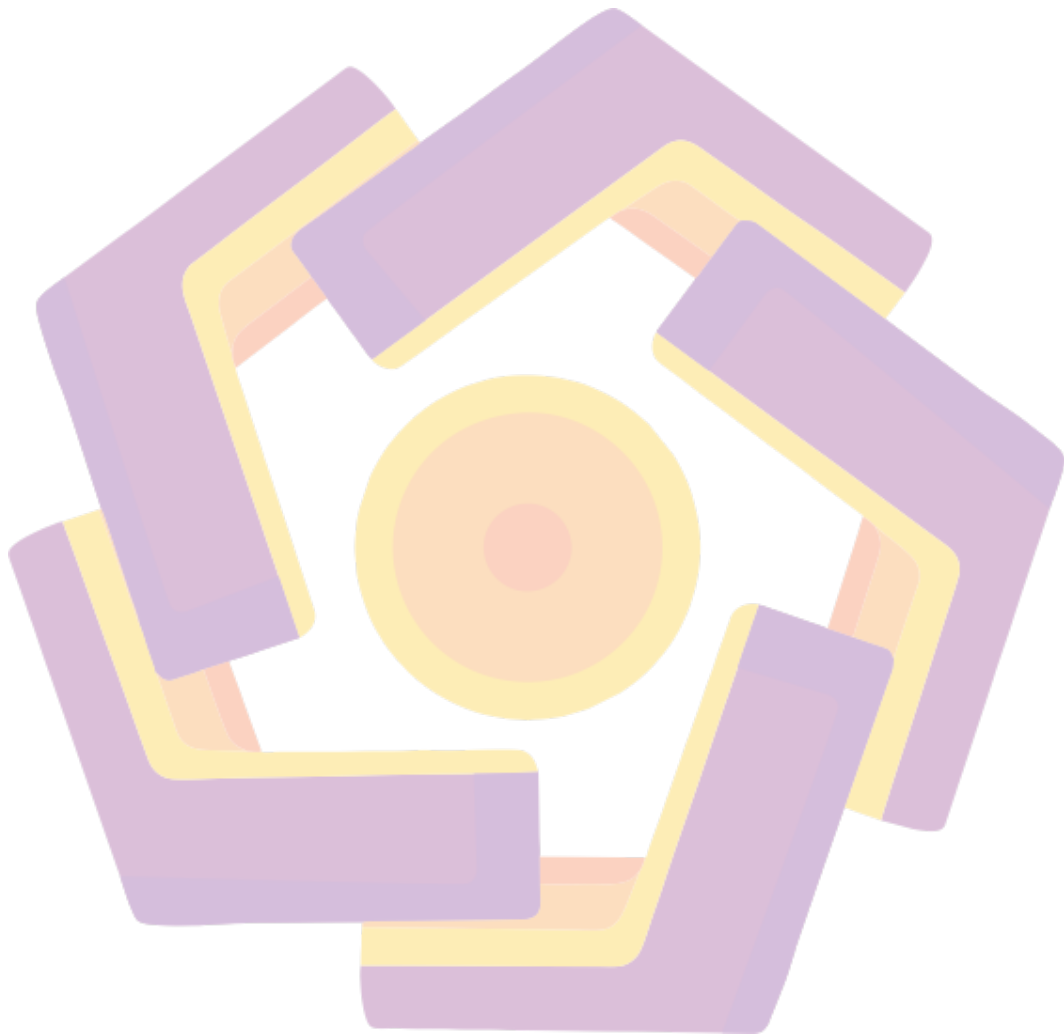
DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 SDGs	5
Gambar 2.3. 1 Kerangka Penelitian	37
Gambar 2 1.1 SDSs 17	27



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Biodata Penulis	88
Lampiran 2 Kartu Bimbingan Skripsi	89
Lampiran 3 Hasil Olah Data	90



RINGKASAN

Kesejahteraan masyarakat merupakan salah satu indikator utama keberhasilan pembangunan suatu wilayah, yang dalam penelitian ini diproksikan sebagai PDRB per kapita. PDRB per kapita merupakan indikator makroekonomi yang penting untuk menilai kesejahteraan masyarakat. Kesejahteraan masyarakat berhubungan dengan ketahanan pangan. Ketahanan pangan sendiri menjadi isu global yang perlu diperhatikan, karena perkembangan global yang mengancam stabilitas pasokan pangan, seperti perubahan iklim, pandemi dan konflik geopolitik. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh indikator ketahanan pangan yang meliputi Pola Pangan Harapan (PPH), Nilai Tukar Petani (NTP), Tenaga Kerja Informal Sektor Pertanian (PTKIS), Dan Kemiskinan (POV) terhadap kesejahteraan masyarakat di 10 provinsi terpilih di Indonesia. Data yang digunakan merupakan data panel periode 2020-2024 yang bersumber dari Badan Pusat Statistik dan Badan Pangan Nasional. Metode analisis yang digunakan Adalah regresi data panel dengan pendekatan *Fixed Effect Model*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa PPH dan NTP berpengaruh positif dan signifikan terhadap kesejahteraan masyarakat, kemiskinan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap kesejahteraan masyarakat, sedangkan tenaga PTKIS tidak berpengaruh signifikan terhadap kesejahteraan masyarakat.

Kata Kunci: PDRB per kapita, PPH, NTP, PTKIS, Kemiskinan