

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KETAHANAN
PANGAN RUMAH TANGGA DI KECAMATAN TEMBALANG
KOTA SEMARANG**

SKRIPSI

Oleh

GURUH SURYA ILHAM



**PROGRAM STUDI S-1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2026**

ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KETAHANAN
PANGAN RUMAH TANGGA DI KECAMATAN TEMBALANG,
KOTA SEMARANG

Oleh:

GURUH SURYA ILHAM

NIM: 23030322140092

Salah satu syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Pertanian pada Program Studi S-1 Agribisnis
Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro

PROGRAM STUDI S-1 AGRIBISNIS
FAKULTAS PETERNAKAN DAN PERTANIAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2026

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Guruh Surya Ilham
NIM : 23020322140092
Program Studi : SI Agribisnis

Dengan ini menyatakan sebagai berikut:

1. Skripsi saya yang berjudul: **Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ketahanan Pangan Rumah Tangga di Kecamatan Tembalang, Kota Semarang**, dan penelitian yang terkait dengan skripsi ini adalah hasil kerja saya sendiri.
2. Setiap ide atau kutipan dari orang lain berupa publikasi atau bentuk lainnya dalam skripsi ini, telah diakui sesuai dengan standar prosedur disiplin ilmu.
3. Saya juga mengakui skripsi ini dapat dihasilkan berkat bimbingan dan dukungan penuh pembimbing saya, yaitu **Dr. Hery Setiyawan, S.Pt., M.Sc. dan Dr. Migie Handayani, S.Pt., M.Si.**

Apabila di kemudian hari dalam skripsi ini ditemukan hal-hal yang menunjukkan telah dilakukannya kecurangan akademik maka penulis bersedia gelar sarjana yang telah penulis dapatkan ditarik sesuai dengan ketentuan dari Program Studi SI Agribisnis, Fakultas Peternakan dan Pertanian, Universitas Diponegoro.

Semarang, Mei 2026

Penulis



Guruh Surya Ilham

Mengetahui

Pembimbing anggota

Pembimbing utama

Dr. Hery Setiyawan, S.Pt., M.Sc.

Dr. Migie Handayani, S.Pt., M.Si.

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

Judul Skripsi : KONTRIBUSI PENDAPATAN KELUARGA
TERHADAP KONSUMSI PANGAN PADA
RUMAH TANGGA DI KECAMATAN
TEMBALANG, KOTA SEMARANG

Nama Mahasiswa : GURUH SURYA ILHAM

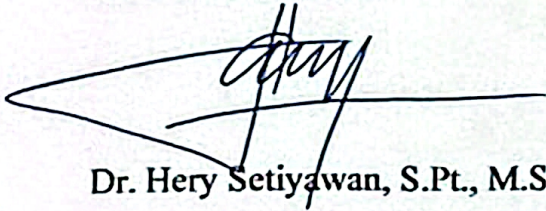
Nomor Induk Mahasiswa : 23020322140092

Program Studi/Departemen : S1 AGRIBISNIS

Fakultas : PETERNAKAN DAN PERTANIAN

Telah disidangkan di hadapan Tim Penguji
dan dinyatakan lulus pada tanggal **2.5..MAY** 2026

Pembimbing Utama



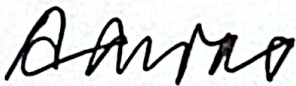
Dr. Hery Setiyawan, S.Pt., M.Sc.

Pembimbing Anggota



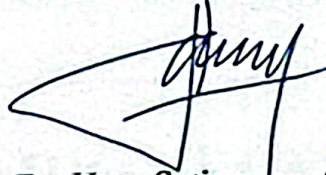
Dr. Migie Handayani, S.Pt., M.Si.

Ketua Program Studi



Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P.

Ketua Panitia Ujian Akhir Program

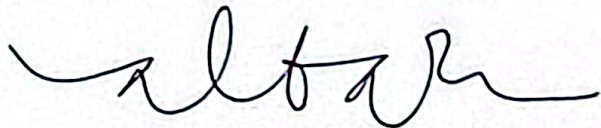


Dr. Hery Setiyawan, S.Pt., M.Sc.



Prof. Sugiharto, S.Pt., M.Sc., Ph.D.

Ketua Departemen



Ahmad N. Al-Baarri, S.Pt., M.P., Ph.D.

RINGKASAN

GURUH SURYA ILHAM. 23030322140092. Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ketahanan Pangan Rumah Tangga di Kecamatan Tembalang, Kota Semarang (Pembimbing: **HERY SETIYAWAN** dan **MIGIE HANDAYANI**).

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis faktor – faktor yang mempengaruhi pendapatan keluarga terhadap ketahanan pangan rumah tangga di Kecamatan Tembalang, Kota Semarang. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pendapatan keluarga, mengidentifikasi pola ketahanan pangan rumah tangga berdasarkan variasi tingkat pendapatan, serta menganalisis pengaruh pendapatan keluarga terhadap kualitas, keragaman, dan kecukupan konsumsi pangan. Selain itu, penelitian ini juga bertujuan untuk mengkaji peran pendapatan keluarga dalam mendukung ketahanan pangan rumah tangga di wilayah perkotaan.

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan November hingga Desember 2025 di Kecamatan Tembalang, Kota Semarang. Metode yang digunakan adalah metode deskriptif kuantitatif dengan pendekatan survei. Penentuan sampel dilakukan menggunakan teknik probability sampling, khususnya simple random sampling, sehingga setiap rumah tangga memiliki peluang yang sama untuk terpilih sebagai responden. Jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 204 rumah tangga, yang ditentukan dengan menggunakan rumus Slovin dari total populasi sebanyak 67.500 rumah tangga. Data primer dikumpulkan melalui penyebaran kuesioner dan wawancara langsung kepada responden, sedangkan data sekunder diperoleh dari Badan Pusat Statistik (BPS), dokumen instansi terkait, serta berbagai literatur pendukung seperti buku dan jurnal ilmiah yang relevan dengan topik penelitian.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa pendapatan keluarga memiliki hubungan yang signifikan dengan konsumsi pangan rumah tangga. Hasil pengujian secara simultan (uji F) menunjukkan bahwa variabel pendapatan keluarga bersama variabel pendukung lainnya berpengaruh signifikan terhadap konsumsi pangan rumah tangga. Sementara itu, hasil pengujian secara parsial (uji t) menunjukkan bahwa pendapatan keluarga berpengaruh positif dan signifikan terhadap konsumsi pangan rumah tangga, yang berarti semakin tinggi pendapatan keluarga maka semakin baik kualitas dan keragaman pangan yang dikonsumsi. Kesimpulan penelitian menyatakan bahwa pendapatan keluarga merupakan faktor utama yang menentukan pola konsumsi pangan dan tingkat ketahanan pangan rumah tangga di Kecamatan Tembalang, sehingga peningkatan pendapatan dan stabilitas ekonomi rumah tangga menjadi hal yang penting dalam upaya meningkatkan kesejahteraan dan ketahanan pangan masyarakat.

KATA PENGANTAR

Pendapatan keluarga merupakan faktor utama yang menentukan pola konsumsi pangan rumah tangga di Kecamatan Tembalang, Kota Semarang, karena mencerminkan kemampuan ekonomi keluarga dalam memenuhi kebutuhan bahan pangan serta memengaruhi jenis, jumlah, dan kualitas konsumsi yang dapat dipenuhi. Keluarga dengan pendapatan yang cukup memiliki daya beli lebih tinggi sehingga mampu memperoleh berbagai jenis pangan bernutrisi dan berkualitas, sedangkan keluarga berpendapatan rendah cenderung membatasi konsumsi pada pangan pokok yang lebih murah, yang berdampak pada menurunnya variasi dan kualitas gizi. Secara konseptual, hubungan antara pendapatan keluarga dan konsumsi pangan bersifat sebab-akibat, di mana peningkatan pendapatan akan meningkatkan daya beli, kualitas, serta keberagaman pangan yang dikonsumsi. Pendapatan keluarga menjadi penentu utama dalam pemenuhan kebutuhan pangan berkelanjutan dan berperan penting dalam menjaga kesehatan serta kesejahteraan rumah tangga di Kecamatan Tembalang.

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat, karunia, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan proposal seminar penelitian dengan judul “Kontribusi perilaku terhadap Konsumsi Pangan pada Rumah Tangga di Kota Semarang” dengan baik. Laporan ini disusun sebagai syarat penelitian. Selama penyusunan berlangsung penulis mendapatkan kesempatan dan bimbingan dari seluruh pihak sehingga mendapatkan peningkatan wawasan dan semangat dalam mengerjakannya. Oleh karena itu penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Hery Setiyawan, S.Pt., M.Sc. selaku dosen pembimbing utama, dosen wali dan koordinator laboratorium Manajemen Agribisnis yang telah meluangkan waktu dan tenaga dalam membimbing, memberikan pengarahan, dan arahan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Dr. Migie Handayani, S.Pt., M.Si. Selaku dosen pembimbing anggota penulis yang telah meluangkan waktu dan tenaga dalam membimbing, memberikan pengarahan, dan arahan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Prof. Sugiharto, S.Pt., M.Sc., Ph.D. Selaku Dekan Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
4. Ahmad Ni'matullah Al-Baarri, S.Pt., M.P., Ph.D. Selaku Ketua Departemen Pertanian Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
5. Ir. Kustopo Budiraharjo, M.P. Selaku Ketua Program Studi S-1 Agribisnis Fakultas Peternakan dan Pertanian Universitas Diponegoro.
6. Ibu rumah tangga di Kecamatan Tembalang, Kota Semarang yang telah bersedia meluangkan waktunya dan memberikan informasi yang dibutuhkan oleh peneliti.
7. □ Kedua orangtua yaitu Bapak Suraji dan Ibu Maryatun yang telah memberikan doa, kasih sayang dan semangat serta dukungan materi maupun moral sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

8. Abib, Danafik, Pradana, Yasmin, dara, najwan, gischa, dan teman lainnya yang selalu memberikan bantuan dan motivasi serta doa.

Semarang, Mei 2026

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iv
RINGKASAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR ILUSTRASI	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
 BAB I PENDAHULUAN	 1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	3
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	 4
2.1 Kontribusi Pendapatan Ketahanan Pangan pada Rumah Tangga	 4
2.2 Faktor Yang Mempengaruhi Ketahanan Pangan.....	6
2.3 Perkembangan Pola Ketahanan Pangan di Kota Semarang	8
2.4 Faktor Perilaku terhadap Ketahanan Pangan.....	9
2.5 Penelitian Terdahulu.....	10
 BAB III METODOLOGI PENELITIAN	 12
3.1 Kerangka Penelitian.....	12
3.2 Hipotesis Penelitian.....	14
3.3 Tempat dan Waktu Penelitian.....	14
3.4 Metode Penelitian	15

3.5	Metode Penentuan Lokasi.....	15
3.6	Metode Penentuan Sampel	16
3.7	Metode Pengambilan Sampel	18
3.8	Metode Penentuan Variabel.....	19
3.9	Analisis Data.....	20
3.10	Batasan Konsep dan Pengukuran Variabel.....	30
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
4.1	Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	33
4.2	Identitas Responden.....	35
4.3	Ketahanan Pangan Rumah Tangga.....	47
4.4	Uji Instrumen Validitas dan Reliabilitas.....	55
4.5	Hasil Uji Asumsi Klasik	58
4.6	Hasil Analisis Regresi Linear Berganda.....	60
4.7	Hasil Uji Hipotesis Simultan (Uji F)	65
4.8	Hasil Uji Hipotesis Parsial (Uji t).....	67
BAB V	SIMPULAN DAN SARAN	70
5.1	Simpulan	70
5.2	Saran	71
DAFTAR PUSTAKA		72
LAMPIRAN		76
RIWAYAT HIDUP		103

DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Penelitian Terdahulu.....	11
2.	Rata-rata Pendapatan Rumah Tangga Ibu Rumah Tangga ..	36
3.	Identitas Responden berdasarkan Pengetahuan Gizi.....	38
4.	Identitas Responden berdasarkan Frekuensi Belanja Pangan	40
5.	Identitas Responden Berdasarkan Pendidikan Ibu	42
6.	Identitas Responden Berdasarkan Jumlah Keluarga	44
7.	Rata-rata Pengeluaran Pangan Rumah Tangga	47
8.	Analisis Statistik Deskriptif.....	57
9.	Hasil Uji Normalitas.....	58
10.	Hasil Uji Heteroskedastisitas.....	59
11.	Hasil Uji Multikolinearitas	60
12.	Hasil Analisis Regresi Linear Berganda	61

DAFTAR ILUSTRASI

Nomor		Halaman
1.	Kerangka Pemikiran Penelitian.....	13

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1.	Kuesioner Penelitian.....	76
2.	Peta Lokasi Penelitian.....	82
3.	Hasil Uji Normalitas	83
4.	Hasil Uji Asumsi Klasik	84
5.	Hasil Analisis Regresi Linear Berganda	86
6.	Hasil Uji Validitas.....	87
7.	Hasil Uji Reliabilitas	88
8.	Identitas Responden	89
9.	Hasil Uji Hipotesis Simultan (Uji F).....	95
10.	Jawaban Ibu Rumah Tangga	96