

**Persepsi Dan Minat Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi
Terhadap Profesi Petani**

*Perception and Interest of Agriculture Faculty Students at Sam Ratulangi University
Toward the Farming Profession*

Violeta Faradila, Lyndon R. J. Pangemanan, Jane S. Tambas
Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Sam Ratulangi

ABSTRACT

This research aims to analyze the perception and interest of Agriculture Faculty students at Sam Ratulangi University toward the farming profession. Perception is assessed based on income and work comfort, while interest is measured by feelings of enjoyment and desire. The research was conducted from April 2024 to Juni 2024. The data used includes both primary and secondary data. Primary data was directly obtained from respondents through surveys using prepared questionnaires, while secondary data was gathered from other relevant information related to this study. The research shows a positive perception and high interest from the agriculture faculty students at Sam Ratulangi University towards the farming profession with a total perception score of 2.971 (87,80%) and a total interest score of 2.821 (83,36%). The relationship between perception and interest variables indicates a moderate and positive correlation with a value of 0,439, suggesting that a positive perception does not always result in a high level of interest.

Keywords: interest; perception; farmer profession

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan menganalisis persepsi dan minat mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terhadap profesi petani dimana persepsi dilihat dari aspek pendapatan dan kenyamanan kerja sedangkan minat dilihat dari aspek perasaan senang dan keinginan. Penelitian ini dilaksanakan sejak bulan April tahun 2024 sampai bulan Juni 2024. Data yang digunakan adalah data primer dan data sekunder. Data primer diperoleh secara langsung dari responden melalui survei dengan menggunakan kuesioner yang telah disiapkan. Data sekunder diperoleh dari data dan informasi lain yang berkaitan dengan penelitian ini. Hasil penelitian menunjukkan persepsi positif dan minat yang tinggi dari mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terhadap profesi petani dengan total skor persepsi sebesar 2.971 (87,80%) dan total skor minat sebesar 2.821 (83,36%). Hubungan antara variabel persepsi dan minat menunjukkan hubungan yang searah dan sedang dengan nilai 0,439 sehingga diinterpretasikan bahwa persepsi yang positif tidak selalu menghasilkan minat yang tinggi.

Kata Kunci: minat; persepsi; profesi petani

PENDAHULUAN

Latar Belakang

Fakultas Pertanian di Universitas Sam Ratulangi merupakan salah satu fakultas dengan jumlah mahasiswa yang tinggi dan mengalami peningkatan setiap tahunnya seiring dengan adanya penerimaan mahasiswa baru. Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi berperan penting dalam pembentukan generasi penerus di sektor pertanian, dalam menghadapi tantangan mengatasi kurangnya kontribusi generasi muda yang terlibat sebagai petani yang tentunya memerlukan regenerasi (Septeri, 2023).

Mahasiswa sebagai generasi harapan bangsa yang diharapkan mampu membangun kesejahteraan negara di masa yang akan datang terutama di sektor pertanian memiliki peran yang sangat penting. Hal ini dikarenakan adanya pengetahuan yang sudah dipahami selama masa belajarnya bahwa petani modern sudah ditopang oleh teknologi dan infrastruktur yang memadai, sehingga mampu mengembangkan sektor pertanian dengan ilmu yang dimiliki dalam pemanfaatan kekayaan alam secara maksimal (Perkasa *et al.*, 2023).

Mahasiswa Fakultas Pertanian merupakan generasi muda terdidik di bidang pertanian yang diharapkan mempunyai persepsi dan minat yang positif terhadap profesi petani. Fakta minimnya regenerasi petani menjadi tekanan signifikan bagi dunia pertanian dipicu oleh persepsi negatif terhadap profesi petani urbanisasi yang terus meningkat juga turut memperkuat persepsi negatif terhadap profesi petani (Erliaristi *et al.*, 2022).

Persepsi adalah hasil dari cara individu mengatur dan memahami rangsangan yang diterima oleh indera sehingga rangsangan tersebut dapat dimengerti dan mempengaruhi perilaku individu selanjutnya. Persepsi individu terhadap profesi petani memiliki dampak besar terhadap pilihan karirnya dimana persepsi positif mendorong individu untuk

memilih profesi tersebut dan sebaliknya persepsi negatif mengakibatkan individu tidak memilih profesi tersebut (Sari, 2018).

Minat merupakan faktor kunci yang mendorong kontribusi sumber daya manusia dalam sektor pertanian terutama dalam profesi sebagai petani. Minimnya regenerasi petani juga disebabkan oleh kurangnya minat generasi muda untuk melanjutkan profesinya sebagai petani. Minat yang menurun dari generasi muda terhadap profesi petani telah menciptakan krisis sumber daya manusia di sektor ini terutama di masa mendatang dengan mayoritas tenaga kerja yang cenderung lebih tua (Suprayogi *et al.*, 2019; Taufiqurrohman & Jayanti, 2022).

Berdasarkan latar belakang yang telah dikemukakan peneliti tertarik untuk mengetahui bagaimana persepsi dan minat mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terhadap profesi petani dimana persepsi dilihat dari aspek pendapatan dan kenyamanan kerja sedangkan minat dilihat dari aspek perasaan senang dan keinginan.

Tujuan Penelitian

Penelitian bertujuan untuk menganalisis persepsi dan minat mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terhadap profesi petani.

Manfaat Penelitian

Penelitian ini dapat menjadi dasar dalam merancang kebijakan pendidikan dan pembangunan pertanian yang efektif.

METODOLOGI PENELITIAN

Waktu dan Tempat

Penelitian ini berlangsung selama 3 bulan dari bulan April 2024 sampai Juni 2024. Penelitian ini dilaksanakan di Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi Manado.

Metode Pengumpulan Data

Data primer dalam penelitian ini diperoleh langsung melalui survei pada

mahasiswa yang ada di 8 (delapan) program studi Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi dengan menggunakan kuesioner. Data sekunder diperoleh dari instansi terkait dengan penelitian ini.

Metode Pengambilan Sampel

Metode pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini merupakan *proportionate random sampling*. Populasi dalam penelitian ini adalah mahasiswa aktif Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi yang berjumlah 1.691 orang sehingga penentuan jumlah sampel dalam penelitian ini menggunakan rumus Slovi, dalam perhitungan tersebut memperoleh jumlah sampel keseluruhan yang digunakan dalam penelitian ini adalah 188 responden.

Konsep Pengukuran Variabel

Variabel- variabel yang di ukur dalam penelitian ini meliputi variabel persepsi dan minat (Manshur, 2021). Aspek-aspek dalam variabel persepsi yang diukur yaitu:

1. Pendapatan profesi petani
 - a. Pendapatan dari berprofesi sebagai petani berpotensi menghasilkan uang untuk memenuhi kebutuhan hidup sehari-hari.
 - b. Berprofesi sebagai petani berpotensi menghasilkan pertumbuhan finansial seiring berjalannya waktu.
 - c. Penghasilan sebagai petani berpotensi membiayai pendidikan.
2. Kenyamanan kerja profesi petani
 - a. Profesi petani memberikan kebebasan dalam pengaturan jadwal kerja sehingga dapat menyesuaikan waktu kerja dengan kegiatan lainnya.
 - b. Berprofesi sebagai petani memberikan kesempatan untuk lebih mengenal dan merasakan alam.
 - c. Profesi sebagai petani berpotensi mengelola resiko keselamatan kerja karena memiliki kendali penuh atas lingkungan kerja sendiri.

Aspek-aspek dalam variabel minat yang diukur yaitu:

1. Perasaan senang
 - a. Mengaplikasikan ilmu yang saya pelajari dari bangku kuliah itu menyenangkan.
 - b. Pekerjaan-pekerjaan pertanian seperti mengolah lahan, menyemai, merawat, sampai dengan memanen meskipun melelahkan tapi tetap menyenangkan.
 - c. Mengamati para petani yang sedang bekerja itu menyenangkan.
2. Keinginan
 - a. Berprofesi sebagai petani adalah pekerjaan yang sesuai dengan keinginan saya.
 - b. Saya berusaha untuk menguasai materi kuliah yang saya pelajari sebab saya ingin berprofesi sebagai petani yang hebat dan sukses.
 - c. Saya memiliki keinginan untuk memperluas wawasan tentang profesi petani dengan mendalami pengetahuan baru.

Metode Analisis Data

Metode analisis data yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan metode deskriptif dengan pengukuran skala likert, kemudian dilanjutkan dengan analisis korelasi *rank spearman* untuk melihat hubungan dari persepsi dan minat mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terhadap profesi petani dianalisis menggunakan korelasi rank spearman. Peneliti menggunakan alat bantu program SPSS 26 untuk melakukan uji korelasi rank spearman. Dasar untuk pengambilan keputusan dalam pengujian korelasi rank spearman yaitu (Manshur, 2021):

- a. Jika nilai sig. < 0,05 maka dapat disimpulkan bahwa terdapat korelasi yang signifikan antara variabel yang dihubungkan.
- b. Jika nilai sig. > 0,05 maka dapat disimpulkan bahwa tidak terdapat korelasi yang signifikan antara variabel yang dihubungkan.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Gambaran Umum Fakultas Pertanian

Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi yang berlokasi di Jln. Kampus, Bahu, Kecamatan Malalayang, Kota Manado, Sulawesi Utara. Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terdapat 8 program studi yaitu ilmu tanah, agribisnis, agroteknologi, teknologi

pangan, proteksi tanaman, teknik pertanian, kehutanan, dan agronomi dengan jumlah mahasiswa seluruhnya yaitu 1.691 orang.

Karakteristik Responden

Karakteristik responden dalam penelitian ini meliputi umur, jenis kelamin, dan asal program studi. Karakteristik responden penelitian disajikan selengkapnya dalam Tabel 1.

Tabel 1. Karakteristik Responden

Variabel	Jumlah (orang)	%
Umur (Tahun)		
17 – 19	55	29.26
20 – 22	113	60.11
23 – 25	20	10.63
Jenis Kelamin		
Perempuan	121	64.36
Laki-laki	67	35.64
Program Studi		
Agronomi	11	5.85
Agribisnis	65	34.57
Proteksi Tanaman	14	7.45
Agroteknologi	14	7.45
Teknologi Pangan	17	9.04
Teknik Pertanian	39	20.75
Kehutanan	16	8.51
Ilmu Tanah	12	6.38

Sumber: Data primer diolah (2024)

Rekapitulasi Skor Persepsi dan Minat

Hasil penelitian persepsi dan minat mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terhadap profesi petani menggunakan 12 indikator pernyataan sebagai total ukur dalam penelitian ini,

dimana masing-masing terbagi dalam 2 bagian yang berbeda yaitu persepsi mahasiswa terhadap profesi petani dan minat mahasiswa terhadap profesi petani. Rekapitulasi skor disajikan selengkapnya dalam Tabel 2.

Tabel 2. Rekapitulasi

No.	Pernyataan	Total Skor	Indeks %	Interpretasi
Persepsi Mahasiswa				
1.	Pendapatan dari berprofesi sebagai petani berpotensi menghasilkan uang untuk memenuhi kebutuhan hidup sehari-hari.	493	87,41	Setuju
2.	Berprofesi sebagai petani berpotensi menghasilkan pertumbuhan finansial seiring berjalannya waktu.	489	86,70	Setuju

3.	Penghasilan sebagai petani membiayai pendidikan.	484	85,82	Setuju
4.	Profesi petani memberikan kebebasan dalam pengaturan jadwal kerja sehingga dapat menyesuaikan waktu kerja dengan kegiatan lainnya.	501	88,83	Setuju
5.	Berprofesi sebagai petani memberikan kesempatan untuk lebih mengenal dan merasakan alam.	538	95,39	Setuju
6.	Profesi sebagai petani berpotensi mengelola resiko keselamatan kerja karena memiliki kendali penuh atas lingkungan kerja sendiri.	466	82,62	Setuju
	Total	2.971	87,80	Positif
Minat Mahasiswa				
1.	Mengaplikasikan ilmu yang saya pelajari dari bangku kuliah itu menyenangkan.	521	92,38	Setuju
2.	Pekerjaan-pekerjaan pertanian seperti mengolah lahan, menyemai, merawat, sampai dengan memanen meskipun melelahkan tapi tetap menyenangkan.	488	86,53	Setuju
3.	Mengamati para petani yang sedang bekerja itu menyenangkan.	523	92,73	Setuju
4.	Berprofesi sebagai petani adalah pekerjaan yang sesuai dengan keinginan saya.	389	68,97	Ragu-Ragu
5.	Saya berusaha untuk menguasai materi kuliah yang saya pelajari sebab saya ingin berprofesi sebagai petani yang hebat dan sukses.	399	70,75	Ragu-Ragu
6.	Saya memiliki keinginan untuk memperluas wawasan tentang profesi petani dengan mendalami pengetahuan baru.	501	88,83	Setuju
	Total	2.821	83,36	Tinggi

Sumber: Data primer diolah (2024)

Tabel 2 merangkum hasil penelitian mengenai persepsi dan minat mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terhadap profesi petani.

Rekapitulasi skor dalam Tabel 2 menunjukkan bahwa persepsi dan minat mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terhadap profesi petani menunjukkan bahwa mahasiswa memiliki persepsi yang positif terhadap profesi petani dengan total skor persepsi sebesar 2.971 (87,80%). Mahasiswa menyadari bahwa profesi petani berpotensi

memberikan pendapatan yang memadai serta kenyamanan dalam bekerja.

Selain itu, minat mahasiswa terhadap profesi petani masih tergolong tinggi dengan total skor minat sebesar 2.821 (83,36%). Mahasiswa menunjukkan perasaan senang terhadap petani serta menyadari pentingnya memperluas wawasan mengenai profesi tersebut sebagai tambahan ilmu dan pengetahuan. Namun, meskipun persepsi dan minat cukup tinggi tetapi terdapat keraguan dari para mahasiswa untuk secara pasti memilih

profesi petani sebagai tujuan karir di masa mendatang.

Hasil Uji Rank Spearman

Analisis koefisien korelasi *rank spearman* dengan menggunakan aplikasi

SPSS 26 digunakan untuk menganalisis total skor antara variabel persepsi dan minat mahasiswa. Adapun hasil perhitungan uji korelasi *rank spearman* dengan menggunakan aplikasi SPSS 26 disajikan dalam Tabel 3.

Tabel 3. Analisis Korelasi Rank Spearman

Correlations				
		Kat Persepsi		Kat Minat
Spearman's rho	Kat_Persepsi	Correlation Coefficient	1.000	.439**
		Sig. (2-tailed)	.	.000
		N	188	188
	Kat_Minat	Correlation Coefficient	.439**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.000	.
		N	188	188

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Sumber: Data primer diolah (2024)

Berdasarkan hasil output SPSS 26 dalam Tabel 3, diketahui nilai signifikansi atau Sig.(2-tailed) sebesar 0,000. Nilai signifikansi $0,000 < 0,05$ yang berarti ada hubungan secara statistik antar kedua variabel dimana hubungan yang ditemukan sangat kecil kemungkinan terjadi secara kebetulan. Nilai signifikansi tersebut sudah menggambarkan dengan jelas bahwa terdapat hubungan antara persepsi dan minat sehingga perlu untuk melihat kuat lemahnya tingkat keeratan korelasi yang ada antara persepsi dan minat.

Angka koefisien korelasi yang diperoleh dari kedua variabel sebesar 0,439 diinterpretasikan dengan tabel tingkat kekuatan korelasi sehingga nilai korelasi berada pada interval 0,40 – 0,599. Nilai kekuatan korelasi 0,439 yang positif tergolong kedalam hubungan sedang atau cenderung tidak kuat menunjukkan bahwa persepsi positif cenderung diikuti oleh minat yang tinggi tetapi hal itu tidak selalu berbanding lurus. Oleh karena itu, dapat diartikan bahwa persepsi yang positif terhadap profesi petani cenderung tidak selalu diikuti oleh minat yang tinggi dimana masih terdapat faktor lain yang mempengaruhi.

Persepsi dan Minat Manahasiswa Terhadap Profesi Petani

Berdasarkan hasil penelitian mengenai persepsi dan minat mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terhadap profesi petani dapat disimpulkan bahwa mahasiswa memiliki persepsi yang positif terhadap profesi petani dengan total skor persepsi sebesar 2.971 (87,80%). Mahasiswa menyadari bahwa profesi petani dapat memberikan pendapatan yang memadai serta kenyamanan dalam bekerja. Selain itu, minat mahasiswa terhadap profesi petani masih tergolong tinggi dengan total skor minat sebesar 2.821 (83,36%) dimana meskipun minat mahasiswa tergolong cukup tinggi tetapi terdapat keraguan dari para mahasiswa untuk secara pasti memilih profesi petani sebagai tujuan karir di masa mendatang.

Hasil analisis menggunakan Rank spearman menunjukkan adanya korelasi positif sebesar 0,439 antara persepsi dan minat terhadap profesi petani. Hal ini menunjukkan adanya kecenderungan bahwa persepsi yang positif akan menghasilkan minat yang tinggi tetapi tidak selalu berbanding lurus, karena hubungan

antara kedua variabel tergolong sedang atau cukup.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian mengenai persepsi dan minat mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terhadap profesi petani dapat disimpulkan bahwa mahasiswa memiliki persepsi yang positif dengan total skor persepsi sebesar 2.971 (87,80%) dan minat yang tinggi dengan total skor 2.821 (83,36%). Persepsi dan minat memiliki hubungan yang positif dan tergolong sedang atau cenderung tidak kuat sehingga dapat diinterpretasikan bahwa persepsi positif cenderung tidak selalu diikuti oleh minat yang tinggi dikarenakan terdapat faktor lain yang turut mempengaruhi pilihan karir mahasiswa.

Saran

Berdasarkan hasil penelitian tentang persepsi dan minat mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Sam Ratulangi terhadap profesi petani, saran-saran yang dapat diberikan yaitu:

- a. Bagi Mahasiswa Fakultas Pertanian, diharapkan bisa menjadi agen perubahan dengan ilmu dan potensi yang dimiliki serta berkontribusi pada regenerasi profesi ini.
- b. Bagi Fakultas Pertanian, diharapkan dapat meningkatkan program-program yang mendukung minat mahasiswa pada profesi petani untuk meningkatkan regenerasi petani di masa yang akan datang.
- c. Bagi peneliti selanjutnya, diharapkan dapat menggunakan penelitian ini sebagai referensi dengan mempertimbangkan faktor-faktor lain yang mempengaruhi serta menggunakan pendekatan metodologis berbeda untuk menggali lebih dalam hubungan antara persepsi dan minat terhadap profesi petani.

DAFTAR PUSTAKA

- Erliaristi, M., Prayoga, K., & Mariyono, J. (2022). Persepsi Pemuda Terhadap Profesi Petani Padi Di Kota Semarang Youth Perceptions On The Profession Of Farmers In Semarang City. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*, 8(2), 1387-1408.
- Manshur, M. T. (2021). *Hubungan Persepsi Mahasiswa Dengan Minat Terhadap Berprofesi Sebagai Petani (Kasus Mahasiswa Jurusan Agribisnis Universitas Siliwangi Angkatan Tahun 2017)*. Skripsi. Universitas Siliwangi. Tasikmalaya.
- Perkasa, D. J., Prayuginingsih, H., & Fauzi, N. F. (2023). Persepsi dan Minat Mahasiswa Fakultas Pertanian di Kabupaten Jember terhadap Profesi Petani. *Berkala Ilmiah Pertanian*, 6(3), 165-169. <https://doi.org/10.19184/bip.v6i3.40702>
- Sari, K. (2018). *Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Bunga Krisan Di Kecamatan Bandungan Kabupaten Semarang*. Skripsi. Universitas Negeri Semarang. Semarang.
- Septeri, D. I. (2023). Lahirnya Petani Milenial dan Peranannya dalam Pengembangan Agrowisata di Kabupaten Gunungkidul. *Jurnal Ilmu Sosial Dan Humaniora*, 12(1), 29-39.
- Suprayogi, O. G. I., Noor, T. I., & Yusuf, M. N. (2019). Persepsi dan minat mahasiswa program studi agribisnis Universitas Galuh Ciamis untuk berkarir di bidang pertanian (Suatu kasus di Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Galuh Ciamis). *Jurnal Ilmiah*

Mahasiswa *Agroinfo Galuh*, 6(3),
517-531.
<http://dx.doi.org/10.25157/jimag.v6i3.2487>.

Taufiqurrohman, M. M., & Jayanti, D. R.
(2022). Regulasi Regenerasi Petani
Dalam Konteks Ketahanan Pangan:
Sebuah Upaya Dan Jaminan
Perlindungan Hak Atas Pangan.
Jurnal Ham, 13(1), 29-44.