

**MINAT ANGGOTA KELOMPOK WANITA TANI TERHADAP PROGRAM
PERTANIAN KAWASAN RUMAH PANGAN LESTARI (KRPL)
KECAMATAN WONOCOLO KOTA SURABAYA**

SKRIPSI



Oleh :

RAFIF MOHAMMAD VIRSANDY

NPM : 17024010050

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA**

2023

**MINAT ANGGOTA KELOMPOK WANITA TANI TERHADAP PROGRAM
PERTANIAN KAWASAN RUMAH PANGAN LESTARI (KRPL)
KECAMATAN WONOCOLO KOTA SURABAYA**

SKRIPSI



Oleh :

RAFIF MOHAMMAD VIRSANDY

NPM : 17024010050

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR
SURABAYA**

2023

**MINAT ANGGOTA KELOMPOK WANITA TANI TERHADAP
PROGRAM PERTANIAN KAWASAN RUMAH PANGAN LESTARI
(KRPL) KECAMATAN WONOCOLO KOTA SURABAYA**

Oleh :

RAFIF MOHAMMAD VIRSANDY

NPM : 17024010050

Telah dipertahankan dan diterima oleh Tim penguji Skripsi Prodam Studi
Agribisnis Fakultas Pertanian
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur
Pada hari Rabu tanggal 25 bulan Januari tahun 2023

Telah disetujui oleh :

Pembimbing Pendamping

Pembimbing Utama

Ir. Sri Widayanti, MP

NIP. 19620106 199003 2001

Dr. Ir. Indra Tjahaja Amir, MP

NIP. 1958118 198903 1001

Mengetahui :

Dekan Fakultas Pertanian

Koordinator Program Studi

Agribisnis

Dr. Ir. Wanti Mindari, MP

NIP. 19631208 199003 2001

Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP

NIP. 19620712 199103 2001

**MINAT ANGGOTA KELOMPOK WANITA TANI TERHADAP
PROGRAM PERTANIAN KAWASAN RUMAH PANGAN LESTARI
(KRPL) KECAMATAN WONOCOLO KOTA SURABAYA**

Oleh :

RAFIF MOHAMMAD VIRSANDY

NPM : 17024010050

Telah diterima pada tanggal :

27 Januari 2023

Telah disetujui oleh

Pembimbing Pendamping

Pembimbing Utama

Ir. Sri Widayanti, MP

NIP. 19620106 199003 2001

Dr. Ir. Indra Trihaja Amir, MP

NIP. 1958118 198903 1001

Mengetahui,

Koordinator Program Studi Agribisnis

Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP

NIP. 19620712 199103 2001

SURAT PERNYATAAN

Berdasarkan Undang-undang No. 19 Tahun 2002 tentang Hak Cipta dan Permendiknas No.17 tahun 2010, Pasal 1 Ayat 1 tentang Plagiarism. Maka saya sebagai Penulis Skripsi dengan judul :

**MINAT ANGGOTA KELOMPOK WANITA TANI TERHADAP
PROGRAM PERTANIAN KAWASAN RUMAH PANGAN LESTARI
(KRPL) KECAMATAN WONOCOLO KOTA SURABAYA**

Menyatakan bahwa Skripsi tersebut di atas bebas dari plagiarisme.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan saya sanggup mempertanggungjawabkan sesuai dengan hukum dan perundangan yang berlaku.

Surabaya, 27 Januari 2023

Yang membuat pernyataan,



Rafif Mohammad Virsandy
NPM. 17024010050

**MINAT ANGGOTA KELOMPOK WANITA TANI TERHADAP
PROGRAM PERTANIAN KAWASAN RUMAH PANGAN LESTARI
(KRPL) SERPIS KECAMATAN WONOCOLO KOTA SURABAYA**

Rafif Mohammad Virsandy, Indra Tjahaja Amir*, Sri Widayanti
Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
*E-mail: indra_ta@upnjatim.ac.id

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui : 1) Menganalisis minat kelompok tani terhadap program pertanian Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL). 2) Menganalisis faktor – faktor yang mempengaruhi minat kelompok tani terhadap program pertanian Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL). Penelitian ini di laksanakan di Kecamatan Wonocolo Kota Surabaya. Metode yang digunakan adalah metode survei, dengan metode pengumpulan data menggunakan wawancara, kuisioner dan observasi. Teknik sampling yang dilakukan adalah *non – probability* dengan mengambil seluruh populasi yang berjumlah 36 responden. Metode pengolahan data atau analisis data menggunakan analisis SEM PLS. Hasil penelitian menunjukkan bahwa. 1) Minat kelompok tani terhadap program pertanian Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL) terbilang tinggi, jika dilihat dari skor tiap indikator. Indikator perasaan senang dengan skor 4,11, indikator ketertarikan dengan skor 3,88, indikator keterlibatan dengan skor 4,16, indikator keinginan dengan skor 4,36 dan indikator semangat dengan skor 4,05. Hal ini dapat kita lihat dengan semakin berkembangnya KRPL Serpis setiap tahunnya. 2) Faktor – faktor yang mempengaruhi minat kelompok tani terhadap program pertanian Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL), yaitu variabel motivasi dan variabel peran penyuluh. Dimana variabel motivasi memiliki nilai $t - statistik$ $2.388 > 1.96$ dan $p - values$ sebesar $0.017 < 0.05$ serta variabel peran penyuluh memiliki nilai $t - statistik$ $2.415 > 1.96$ dan $p - values$ sebesar $0.016 < 0.05$.

Kata kunci : minat, kelompok tani, program pertanian

**INTEREST OF WOMEN FARMER GROUP MEMBERS IN
AGRICULTURAL PROGRAM FOR SUSTAINABLE FOOD HOUSE AREA
(KRPL) SERPIS WONOCOLO DISTRICT, SURABAYA CITY**

Rafif Mohammad Virsandy, Indra Tjahaja Amir*, Sri Widayanti
Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur
*E-mail: indra_ta@upnjatim.ac.id

ABSTRACT

This study aims to determine: 1) Analyze the interest of farmer groups in the agricultural program for the Sustainable Food Home Area (KRPL). 2) Analyze the factors that influence farmer groups' interest in the agricultural program for the Sustainable Food Home Area (KRPL). This research was carried out in Wonocolo District, Surabaya City. The method used is the survey method, with data collection methods using interviews, questionnaires and observation. The sampling technique used is non-probability by taking the entire population of 36 respondents. Methods of data processing or data analysis using PLS SEM analysis. The research results show that. 1) The interest of farmer groups in the agricultural program for the Sustainable Food Home Area (KRPL) is relatively high, when viewed from the score of each indicator. The indicator of feeling happy with a score of 4.11, the indicator of interest with a score of 3.88, the indicator of involvement with a score of 4.16, the indicator of desire with a score of 4.36 and the indicator of enthusiasm with a score of 4.05. We can see this from the development of KRPL Serpis every year. 2) The factors that influence the farmer group's interest in the agricultural program for the Sustainable Food Home Area (KRPL), namely the motivational variable and the role of the extensionist variable. Where the motivation variable has a t-statistic value of 2.388 > 1.96 and a p-value of 0.017 < 0.05 and the extension role variable has a t-statistic value of 2.415 > 1.96 and a p-value of 0.016 < 0.05.

Keywords: interest, farmer groups, agricultural programs

KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga laporan penelitian ini dapat diselesaikan. Penelitian ini dilakukan di Kecamatan Wonocolo, Surabaya dengan judul “Minat Anggota Kelompok Wanita Tani Terhadap Program Pertanian Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL) Kecamatan Wonocolo Kota Surabaya”.

Kegiatan penyusunan skripsi penelitian ini merupakan salah satu syarat yang wajib dilaksanakan oleh mahasiswa semester akhir pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur guna memperoleh gelar Sarjana.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, arahan dan motivasi khususnya kepada Dr. Ir. Indra Tjahaja Amir MP. selaku dosen pembimbing utama dan Ir. Sri Widayanti, MP. selaku dosen pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan, arahan serta motivasi selama masa penelitian sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan ini. Tidak lupa, peneliti juga menyampaikan terima kasih kepada berbagai pihak atas bantuannya dalam penyelesaian kegiatan penulisan Skripsi ini. Oleh karena itu peneliti ingin menyampaikan ucapan terima kasih antara lain kepada :

1. Dr. Ir. Wanti Mindari, MP selaku Dekan Fakultas UPN “Veteran” Jawa Timur.
2. Dr. Ir. Nuriah Yuliati, MP selaku Koordinator Jurusan Agribisnis S1 Fakultas Pertanian UPN “Veteran” Jawa Timur.

3. Orang tua dan keluarga yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan baik secara moral maupun materi
4. Orang terdekat dan teman - teman Fakultas Pertanian angkatan 2017 yang tidak henti-hentinya memberikan semangat dan menjadi motivasi agar laporan ini terselesaikan dengan cepat dan tepat.
5. Semua pihak yang telah membantu baik selama penulisan Skripsi yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa penyusunan laporan Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, namun demikian semoga laporan ini dapat mencapai kadar keilmuan dan mampu menjadi acuan generasi penerus dalam membuat Skripsi kedepannya serta bermanfaat bagi penulis khususnya dan umumnya kepada semua pihak yang memerlukannya.

Surabaya, 26 Januari 2023

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Penelitian.....	5
1.5 Batasan Masalah.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Penelitian Terdahulu.....	7
2.2 Landasan Teori.....	12
2.2.1 Minat.....	12
2.2.2 Kelompok Tani.....	14
2.2.3 Pertanian Kota (<i>Urban Farming</i>).....	15
2.2.4 Program Pertanian Kawasan Rumah Pangan Lestari.....	18
2.2.5 <i>Partial Least Square</i> (PLS).....	22
2.2.6 Konsep Dasar PLS.....	23
2.3 Kerangka Pemikiran.....	26

2.4 Uji Hipotesis	27
III. METODE PENELITIAN	29
3.1 Lokasi, Waktu dan Objek Penelitian	29
3.2 Teknik Penentuan Sampel	29
3.3 Pengumpulan Data.....	30
3.4 Uji Instrumen Penelitian	32
3.5 Metode Pengolahan Data dan Analisis Data	35
3.6 Uji Hipotesis	38
3.7 Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional Variabel	39
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	43
4.1 Kegiatan Program KRPL Kecamatan Wonocolo	43
4.2 Karakteristik Responden.....	45
4.3 Deskripsi Minat Kelompok Tani Terhadap KRPL.....	47
4.3.1 Variabel Motivasi Terhadap Minat	47
4.3.2 Variabel Pengalaman Terhadap Minat.....	50
4.3.3 Variabel Pengetahuan Terhadap Minat.....	53
4.3.4 Variabel Lahan Terhadap Minat	55
4.3.5 Variabel Sarana Terhadap Minat	57
4.3.6 Variabel Kebijakan Terhadap Minat.....	58
4.3.7 Variabel Penyuluh Terhadap Minat	61
4.3.8 Variabel Lingkungan Terhadap Minat	63
4.3.9 Variabel Minat Kelompok Tani	64
4.4 Analisis Faktor yang Mempengaruhi Minat Kelompok Tani.....	67
4.4.1 Analisis Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>).....	67

4.4.2 Analisis Model Struktural (<i>Inner Model</i>).....	71
4.4.3 Pengujian Hipotesis.....	72
V. SIMPULAN DAN SARAN	81
5.1 Simpulan.....	81
5.2 Saran.....	83
DAFTAR PUSTAKA	85
LAMPIRAN.....	90

DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
1. 1	Luas Area Pertanian (Ha) di Kota Surabaya Tahun 2009-2020	2
2. 1	Penelitian Terdahulu	7
3. 1	Penilaian Skor Skala Likert.....	32
3. 2	Kriteria Skor.....	33
4. 1	Karakteristik responden Berdasarkan Usia	45
4. 2	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	46
4. 3	Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	46
4. 4	Jawaban Responden terhadap Variabel Motivasi	47
4. 5	Jawaban Responden terhadap Variabel Pengalaman	50
4. 6	Jawaban Responden terhadap Variabel Pengetahuan	53
4. 7	Jawaban Responden terhadap Variabel lahan	55
4. 8	Jawaban Responden terhadap Variabel Sarana dan Prasarana	57
4. 9	Jawaban Responden terhadap Variabel Kebijakan Pemerintah	58
4. 10	Jawaban Responden terhadap Variabel Peran Penyuluh	61
4. 11	Jawaban Responden terhadap Variabel Lingkungan Sosial.....	63
4. 12	Frekuensi Jawaban Responden terhadap Variabel Minat	65
4. 13	Hasil Uji Validitas Konvergen dengan Nilai Outer Loading	68
4. 14	Hasil Nilai Average Variance Extracted (AVE)	68
4. 15	Uji Validitas Diskriminan dengan Nilai Cross Loadings.....	69
4. 16	Hasil Nilai Cronbach's Alpha dan Composite Reliability	70
4. 17	Hasil Nilai Goodness of Fit Model	71
4. 18	Hasil Pengujian Hipotesis dengan Nilai Path Coefficients	72

DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
2. 1	Hubungan Model Reflektif	24
2. 2	Hubungan Model Formatif.....	25
2. 3	Variabel Indikator	25
2. 4	Variabel Latent.....	25
2. 5	Hubungan Antar Variabel	26
2. 6	Kerangka Pemikiran.....	27
4. 1	Model Pengukuran (Outer Model).....	67
4. 2	Model Struktural (Inner Model).....	71

DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Halaman
1.	Kuisisioner	90
2.	Dokumentasi.....	96