

SKRIPSI

**STRATEGI PENGEMBANGAN DIVERSIFIKASI PRODUK
OLAHAN DALAM PROGRAM PEKARANGAN PANGAN
LESTARI DI KECAMATAN JAKABARING DAN
GANDUS KOTA PALEMBANG**

***STRATEGIES FOR DEVELOPING DIVERSIFICATION OF
PROCESSED PRODUCTS IN THE SUSTAINABLE FOOD
YARD PROGRAM IN JAKABARING AND GANDUS
SUB-DISTRICTS OF PALEMBANG CITY***



**Dina Febrina Saragih
05011282126104**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2025**

SUMMARY

DINA FEBRINA SARAGIH. Strategies for Developing Diversification of Processed Products in The Sustainable Food Yard Program in Jakabaring and Gandus Sub-Districts of Palembang City (Supervised by **SELLY OKTARINA**).

Product diversification is one form of utilizing yard produce to support food security and increase household income. The Sustainable Food Yard Program (P2L) is a government program that encourages the use of yard land for food crop cultivation, but the development of processed products from yard produce is still not optimal. This study aims to identify the activities and types of processed products produced by Women Farmers Groups (KWT) in the P2L program, analyze internal and external factors that influence product diversification development, formulate development strategies using SWOT analysis, and determine priority development strategies using the QSPM (Quantitative Strategic Planning Matrix) method. Data collection was conducted in January-February 2025 at two active KWTs engaged in backyard product processing, namely KWT Anggrek in Jakabaring District and KWT Mekar Sari in Gandus District, Palembang City. The research method used was a survey method with a quantitative descriptive approach. Respondents in the activity identification and factor analysis stages included all KWT members, while the formulation and determination of strategies involved key respondents, namely field agricultural extension workers, extension coordinator, and representatives from the Palembang City Agriculture Office. The data collected consisted of primary data through questionnaires and interviews, as well as secondary data from group documents and archives. Data analysis techniques used SWOT to identify strengths, weaknesses, opportunities, and threats, and QSPM to determine strategic priorities. The research findings indicate that the Anggrek and Mekar Sari KWTs have produced various products such as moringa leaf crackers, cassava crackers, spinach chips, and red ginger syrup. The SWOT analysis produced several development strategies based on the combination of strengths, weaknesses, opportunities, and threats. Furthermore, based on the QSPM analysis, the priority strategy selected was to utilize government training and support programs to enhance the members' capabilities in product innovation and marketing techniques. This strategy is deemed most relevant to the conditions and needs of the farmer group, particularly in strengthening human resource capacity and utilizing simple technology to support sustainable processing. The research findings indicate that product development in the P2L program not only requires raw material potential but also strategic support in terms of training, marketing, and institutional framework.

Keywords: development strategy, QSPM, sustainable food yard, SWOT, women farmers group.

RINGKASAN

DINA FEBRINA SARAGIH. Strategi Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan Dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus Kota Palembang (Dibimbing oleh **SELY OKTARINA**).

Diversifikasi produk olahan merupakan salah satu bentuk pemanfaatan hasil pekarangan dalam mendukung ketahanan pangan dan peningkatan pendapatan rumah tangga. Program Pekarangan Pangan Lestari (P2L) adalah program pemerintah yang mendorong pemanfaatan lahan pekarangan untuk budidaya tanaman pangan, namun pengembangan produk olahan dari hasil pekarangan masih belum optimal. Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi aktivitas dan jenis produk olahan yang dihasilkan oleh Kelompok Wanita Tani (KWT) dalam program P2L, menganalisis faktor internal dan eksternal yang memengaruhi pengembangan diversifikasi produk, merumuskan strategi pengembangan menggunakan analisis SWOT, serta menentukan strategi prioritas pengembangan menggunakan metode QSPM (*Quantitative Strategic Planning Matrix*). Pengumpulan data dilakukan pada bulan Januari-Februari 2025 di dua KWT yang aktif dalam pengolahan hasil pekarangan, yaitu KWT Anggrek di Kecamatan Jakabaring dan KWT Mekar Sari di Kecamatan Gandus, Kota Palembang. Metode penelitian yang digunakan adalah metode survei dengan pendekatan deskriptif kuantitatif. Responden pada tahap identifikasi aktivitas dan analisis faktor melibatkan seluruh anggota KWT, sedangkan perumusan dan penentuan strategi melibatkan responden kunci yaitu penyuluh pertanian lapangan, koordinator penyuluh, dan perwakilan dari Dinas Pertanian Kota Palembang. Data yang dikumpulkan terdiri dari data primer melalui kuesioner dan wawancara, serta data sekunder dari dokumen dan arsip kelompok. Teknik analisis data menggunakan SWOT untuk mengidentifikasi kekuatan, kelemahan, peluang, dan ancaman serta QSPM untuk menentukan prioritas strategi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa KWT Anggrek dan Mekar Sari telah menghasilkan berbagai produk seperti kemplang daun kelor, kerupuk singkong, keripik bayam, dan sirup jahe merah. Analisis SWOT menghasilkan beberapa strategi pengembangan berdasarkan kombinasi kekuatan, kelemahan, peluang, dan ancaman. Selanjutnya, berdasarkan analisis QSPM, strategi prioritas yang dipilih adalah memanfaatkan program pelatihan dan dukungan pemerintah untuk meningkatkan kemampuan anggota KWT dalam inovasi produk dan teknik pemasaran. Strategi ini dinilai paling relevan dengan kondisi dan kebutuhan kelompok tani, khususnya dalam penguatan kapasitas sumber daya manusia dan pemanfaatan teknologi sederhana untuk mendukung pengolahan yang berkelanjutan. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengembangan produk olahan dalam program P2L tidak hanya membutuhkan potensi bahan baku, tetapi juga dukungan strategis dari segi pelatihan, pemasaran, dan kelembagaan.

Kata kunci: kelompok wanita tani, pekarangan pangan lestari, QSPM, strategi pengembangan, SWOT.

SKRIPSI

**STRATEGI PENGEMBANGAN DIVERSIFIKASI PRODUK
OLAHAN DALAM PROGRAM PEKARANGAN PANGAN
LESTARI DI KECAMATAN JAKABARING DAN
GANDUS KOTA PALEMBANG**

***STRATEGIES FOR DEVELOPING DIVERSIFICATION OF
PROCESSED PRODUCTS IN THE SUSTAINABLE FOOD
YARD PROGRAM IN JAKABARING AND GANDUS
SUB-DISTRICTS OF PALEMBANG CITY***

**Diajukan Sebagai Syarat untuk Mendapat Gelar
Sarjana Pertanian Pada Fakultas Pertanian
Universitas Sriwijaya**



**Dina Febrina Saragih
05011282126104**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2025**

LEMBAR PENGESAHAN

STRATEGI PENGEMBANGAN DIVERSIFIKASI PRODUK OLAHAN DALAM PROGRAM PEKARANGAN PANGAN LESTARI DI KECAMATAN JAKABARING DAN GANDUS KOTA PALEMBANG

SKRIPSI

Sebagai Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Pertanian
Pada Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya

Oleh:
Dina Febrina Saragih
05011282126104

Indralaya, Juni 2025

Pembimbing

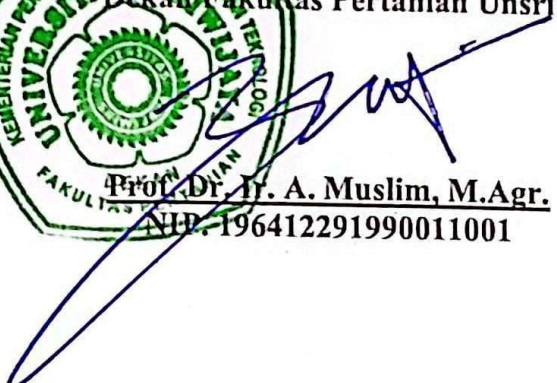


Dr. Selly Oktarina, S.P., M.Si.
NIP. 197810152001122001



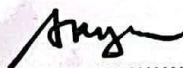
Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian Unsri


Prof. Dr. Ir. A. Muslim, M.Agr.
NIP. 196412291990011001

Skripsi dengan Judul “Strategi Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus Kota Palembang” oleh Dina Febrina Saragih telah dipertahankan di hadapan Komisi Penguji Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya pada Tanggal 03 Juni 2025 dan telah diperbaiki sesuai saran dan masukan tim penguji.

Komisi Penguji

- | | | |
|---|------------|---|
| 1. M. Huanza, S.P., M.Si.
NIP. 198112222003122001 | Panitia | (..... ) |
| 2. Dr. Desi Aryani, S.P., M.Si.
NIP. 198112222003122001 | Penguji | (..... ) |
| 3. Dr. Selly Oktarina, S.P., M.Si.
NIP. 197810152001122001 | Pembimbing | (..... ) |



Indralaya, Juni 2025
Ketua Jurusan
Sosial Ekonomi Pertanian

Dr. Dessy Adriani, S.P., M.Si.
NIP. 197412262001122001

PERNYATAAN INTEGRITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dina Febrina Saragih

NIM : 050112821260104

Judul : Strategi Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan dalam
Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan
Gandus Kota Palembang

Menyatakan bahwa semua data dan informasi yang dimuat di dalam laporan ini merupakan hasil penelitian saya sendiri di bawah supervise pembimbing, kecuali yang disebutkan dengan jelas sumbernya. Apabila dikemudian hari ditemukan adanya unsur plagiasi dalam skripsi ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari Universitas Sriwijaya.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sabar dan tidak mendapat paksaan dari pihak manapun.



Indralaya, Juni 2025



Dina Febrina Saragih

RIWAYAT HIDUP

Penulis bernama Dina Febrina Saragih biasa dipanggil Dina, penulis lahir di Desa Purwodadi, Tanjung Jabung Barat, Jambi pada tanggal 25 Februari 2003 dari pasangan bapak Lesmar Saragih dan ibu Kemerlina Tamsar. Penulis merupakan anak keempat dari empat bersaudara. Pekerjaan orang tua penulis Pensiunan PNS. Penulis besar di Desa Dataran Kempas dan juga berdomisili di Desa Dataran Kempas tepatnya di Jalan Perkutut, Desa Dataran Kempas, Kecamatan Tebing Tinggi Kabupaten Tanjung Jabung Barat, Jambi.

Penulis mengawali perjalanan jenjang pendidikan pada tahun 2008 di SD Negeri 154/V Purwodadi dan lulus pada tahun 2014. Lalu, dilanjutkan ke jenjang berikutnya yaitu SMP Negeri 2 Tungkal Ulu pada tahun 2014 lulus pada tahun 2017. Kemudian, melanjutkan pendidikan sekolah menengah atas di SMA Negeri 7 Tanjung Jabung Barat tahun 2017 hingga lulus tahun 2020.

Penulis saat ini melanjutkan pendidikan pada jenjang Sarjana atau Strata 1 di salah satu Universitas ternama di Indonesia yaitu Universitas Sriwijaya Fakultas Pertanian Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Program studi Agribisnis pada tahun 2021 hingga sekarang. Penulis aktif mengikuti salah satu organisasi yang ada ditingkat jurusan yaitu organisasi HIMASEPERTA FP UNSRI di Departemen Komunikasi dan Informasi sebagai staf ahli pada tahun 2022 – 2023. Selama masa perkuliahan, penulis telah melakukan Praktik Lapangan (PL) dengan judul laporan “Analisis Penggunaan Media Tanam Sekam Bakar dan *Rockwool* Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Selada Romaine (*Lactuca sativa*.l. var. *Longifolia*) dengan Sistem Hidroponik di Klinik Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya”, serta melaksanakan kegiatan magang dengan judul laporan “Efektivitas Peran Penyuluh Pertanian dalam Pemberdayaan Petani Terkait Program Pekarangan Pangan Lestari (P2L) di Kota Palembang”. Penulis pProduk Olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus Kota Palembang”. Penulis memiliki cita-cita sebagai seorang pengusaha yang sukses dan dapat bermanfaat bagi orang lain sehingga dapat membuka lapangan pekerjaan baru bagi masyarakat yang membutuhkan.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan YME, karena atas berkat rahmat dan karunia-Nyalah penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Strategi Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus Kota Palembang”. Skripsi ini ditujukan sebagai syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Pertanian.

Skripsi ini tidak dapat terselesaikan tanpa dukungan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, Yesus Kristus, atas segala kasih, rahmat, dan penyertaan-Nya yang begitu luar biasa. Tanpa campur tangan-Nya, skripsi ini tidak akan bisa terselesaikan dengan baik.
2. Kedua orang tuaku tercinta Bapak Lesmar Saragih, S.Pd. dan Ibu Kemerlina Tamsar, A.Ma.Pd, yang selalu mendoakan untuk kebaikan anak-anaknya, selalu memberikan kasih sayang, cinta dan dukungan serta motivasi khususnya kepada penulis. Menjadi suatu kebanggaan memiliki orang tua yang mendukung anaknya untuk mencapai cita-cita. Terima kasih telah percaya, mendampingi dalam setiap langkah, dan tidak pernah lelah mengingatkan untuk tetap rendah hati dan berjuang. Semua pencapaian ini adalah hasil dari cinta dan pengorbanan kalian yang luar biasa. Semoga suatu hari nanti penulis bisa membalas semua kebaikan dan membuat kalian bangga. *Mak, Pak*, sehat selalu ya... Terima kasih karena tidak pernah menuntut macam-macam, cukup dengan melihat anak-anak kalian bahagia dan berproses saja sudah cukup bagi kalian. Terima kasih sudah jadi rumah ternyaman dan tempat kembali yang selalu hangat.
3. *Saragih Family* yaitu Abang Dani, Kak Fasma, dan Abang Leo, Terima kasih atas semangat dan dukungan yang tak pernah berhenti. Walaupun kadang dukungannya disampaikan lewat candaan receh, sindiran halus, atau tiba-tiba nanya “Kapan wisuda?”, semua itu justru jadi penyemangat tersendiri. Kehadiran kalian selalu bisa bikin ketawa di tengah stres skripsi. Terima kasih sudah menjadi tim hore yang paling solid meski tidak selalu hadir secara fisik...tapi selalu hadir di notifikasi *WhatsApp*!

4. Bapak Dr. Ir. A Muslim, M. Agr. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya dan Dr. Dessy Adriani, S.P., M.Si, selaku Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian, yang telah memberikan kesempatan dan fasilitas selama proses akademik.
5. Ibu Dr. Selly Oktarina, S.P., M.Si, selaku Dosen Pembimbing skripsi dan juga Dosen Pembimbing Akademik, yang telah dengan penuh kesabaran membimbing, mengarahkan, serta memberikan motivasi sejak awal proses hingga skripsi ini dapat diselesaikan. Terima kasih yang tulus penulis ucapkan atas waktu, perhatian, dan ilmu yang telah Ibu berikan. Setiap arahan dan masukan Ibu bukan hanya membantu dalam menyusun skripsi ini, tetapi juga membentuk cara berpikir dan kedewasaan penulis. Semoga kebaikan dan ketulusan Ibu selalu dibalas berlipat oleh Tuhan Yang Maha Esa.
6. Ibu Dr. Desi Aryani, S.P., M.Si. selaku Dosen Penguji dan Bapak M. Huanza, S.P., M.Si selaku Panitia Penguji, terima kasih yang tulus saya sampaikan atas waktu, perhatian, serta masukan yang telah diberikan selama proses bimbingan dan ujian. Saran, kritik, dan arahan yang diberikan sangat berarti dalam penyempurnaan skripsi ini.
7. Seluruh dosen Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Sriwijaya, yang telah mendidik, membagikan ilmu pengetahuan, dan memberikan inspirasi akademik kepada penulis.
8. Staf administrasi, khususnya Mbak Dian Oktavianis, S.Si, Kak Ikhsan Nawari, Kak Ari, dan Kak Adi, yang senantiasa membantu dan memperlancar proses administrasi penulis.
9. Sahabat seperjuangan, Servi Eta Kristiana. Terima kasih yang sebesar-besarnya atas segala kebersamaan, dukungan, dan bantuannya selama proses perkuliahan dan penyusunan skripsi ini. Dari awal perjuangan sampai masa-masa mondar-mandir mengurus segala keperluan skripsi, selalu ada nemenin tanpa banyak protes, walau kadang capeknya udah kaya ikut lomba maraton. Terima kasih karena selalu siap diajak capek ke sana ke sini, entah itu buat cari data, revisian, atau sekadar nemenin ngeluh sambil minum es di DPR. Sangat menyenangkan bisa kenal denganmu, teman yang bisa diajak serius mikirin skripsi, bisa diajak ketawa karena hal receh, dan bisa diajak stres bareng di jam yang sama. Tanpa

kehadiranmu, mungkin skripsi ini tetap selesai... tapi pasti terasa lebih berat dan nggak seceria ini. Makasih ya, udah jadi bagian dari perjalanan yang nggak akan pernah terlupa.

10. Sahabat seperjuangan, Angelina Artawati yang selalu memberikan semangat, dukungan, dan motivasi selama masa perkuliahan. Terima kasih telah menjadi sahabat yang selalu ada, berbagi tawa, tangis, dan semangat. Kamu bukan cuma sahabat, tapi juga partner curhat, tukang gibah yang bijak, dan pasukan begadang pas *deadline*. Terima kasih karena selalu bisa diajak serius bareng... tapi juga bisa ketawa ngakak gara-gara hal sepele, seperti *typo* dosen, drama *zoom meeting*, terlambat masuk kelas, buat konten tiktok, drama marah-marahan, dan selalu oke gas di ajak kemana-mana. Bersamamu, perjalanan ini terasa lebih ringan.
11. Rekan satu bimbingan Namira, Sunjaya, Lutfia, Kristin, Intan, Rizky, Raymondo, Riski, dan Faris yang telah berbagi pengalaman, saling mendukung, dan memberikan semangat dalam proses penyusunan skripsi.
12. Seluruh rekan kelas Agribisnis A Indralaya dan Agribisnis Angkatan 2021, yang telah menciptakan lingkungan belajar yang kondusif dan saling mendukung.
13. Seseorang yang saat ini sedang hadir dalam hidup penulis. Terima kasih untuk setiap dukungan, perhatian, dan semangat yang selalu kamu berikan selama proses penyusunan skripsi ini. Terima kasih sudah menjadi tempat curhat 24 jam, tempat ngeluh, pengingat paling rajin versi manusia, sekaligus *moodbooster* ketika kepala hampir meledak karena revisi. Terima kasih sudah menjadi bagian yang tidak hanya menguatkan, tapi juga menghibur dan mengisi hari-hari yang penuh tekanan ini dengan tawa dan kehangatan. Terima kasih telah menjadi bagian menyenangkan dalam hidup penulis.
14. Terakhir, terima kasih untuk diriku sendiri, yaitu Dina Febrina Saragih. Terima kasih untuk semua malam yang kamu lewati dengan air mata, untuk semua pagi yang kamu mulai dengan kelelahan tapi tetap berdiri, dan untuk semua momen saat rasanya ingin menyerah tapi kamu tetap memilih melanjutkan. Aku tahu kamu lelah, bahkan mungkin sempat merasa sendirian, tapi kamu tetap bertahan, itu luar biasa. Terima kasih karena tidak berhenti, meski pelan.

Terima kasih karena tetap percaya, meski ragu. Tidak apa-apa jika kamu tidak selalu kuat, karena ternyata menangis pun adalah bagian dari perjuangan. Kamu sudah sejauh ini, dan kamu pantas bangga. Semesta melihat usahamu, dan masa depan sedang menunggumu dengan pelukan hangat.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan untuk perbaikan di masa mendatang. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca dan berkontribusi positif bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Indralaya, Juni 2025

Dina Febrina Saragih

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR	xviii
DAFTAR LAMPIRAN	xix
BAB 1. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Kegunaan Penelitian	5
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Tinjauan Pustaka Konsepsi Program Pekarangan Pangan Lestari.....	6
2.2. Konsepsi Kelompok Wanita Tani	8
2.3. Konsepsi Diversifikasi Produk Olahan	9
2.4. Konsepsi Strategi Pengembangan Produk	10
2.5. Analisis Faktor Internal dan Eksternal.....	11
2.6. Analisis SWOT	13
2.7. QSPM (<i>Quantitative Strategic Planning Matrix</i>)	14
2.8. Model Pendekatan.....	15
2.9. Hipotesis.....	16
2.10. Batasan Operasional	18
BAB 3. PELAKSANAAN PENELITIAN.....	22
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	22
3.2. Metode Penelitian	22
3.3. Metode Penarikan Sampel	22
3.4. Metode Pengumpulan Data	24
3.5. Metode Pengolahan Data	24
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	32
4.1. Keadaan Umum Wilayah Kecamatan Jakabaring.....	32
4.1.1. Letak dan Batas Wilayah Administrasi	32
4.1.2. Keadaan Geografis dan Topografi.....	33

	Halaman
4.1.3. Jumlah Penduduk.....	34
4.1.4. Sarana Pendidikan	35
4.2. Keadaan Umum Wilayah Kecamatan Gandus.....	36
4.2.1. Letak dan Batas Wilayah Administrasi	36
4.2.2. Keadaan Geografis dan Topografi.....	37
4.2.3. Jumlah Penduduk.....	38
4.2.4. Sarana Pendidikan	39
4.3. Gambaran Umum Kelompok Wanita Tani (KWT) Anggrek dan Mekar Sari	40
4.3.1. Sejarah Kelompok Wanita Tani (KWT) Anggrek dan Mekar Sari	40
4.3.2. Struktur Organisasi dan Kepengurusan Kelompok Wanita Tani (KWT) Anggrek dan Mekar Sari	43
4.3.3. Administrasi Kelompok Wanita Tani (KWT) Anggrek dan Mekar Sari	45
4.4. Karakteristik Wanita Tani	46
4.4.1. Usia Wanita Tani	46
4.4.2. Tingkat Pendidikan Wanita Tani	47
4.4.3. Luas Pekarangan Wanita Tani	48
4.4.4. Keikutsertaan Wanita Tani dalam KWT	50
4.5. Aktivitas dan Jenis Produk yang Diproduksi oleh Kelompok Wanita Tani dalam Program Pekarangan Pangan Lestari.....	51
4.6. Analisis Faktor Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari.....	54
4.6.1. Analisis Kondisi Faktor Internal Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan dalam Program Pekarangan Lestari.....	54
4.6.2. Analisis Kondisi Faktor Eksternal Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari	70
4.7. Strategi Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan pada Program Pekarangan Pangan Lestari	85
4.7.1. Analisis Faktor Internal dan Eksternal Menggunakan Matriks IFE dan EFE	86
4.7.2. Faktor <i>Internal</i> Kekuatan dan Kelemahan.....	90
4.7.3. Faktor Eksternal Peluang dan Ancaman.....	94
4.7.4. Matriks SWOT	97

	Halaman
4.8. Analisis Prioritas Strategi Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan.....	107
BAB 5. PENUTUP	110
5.1. Kesimpulan	110
5.2. Saran.....	111
DAFTAR PUSTAKA	112
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1. Jumlah Sampel Wanita Tani	23
Tabel 3.2. Responden analisis SWOT dan QSPM.....	24
Tabel 3.3. Nilai Interval Kelas per Indikator Internal dan Eksternal	26
Tabel 3.4. Bentuk Matriks IFE (<i>Internal Factor Evaluation</i>).....	27
Tabel 3.5. Bentuk Matriks EFE (<i>Eksternal Factor Evaluation</i>)	27
Tabel 3.6. Matriks SWOT	29
Tabel 3.7. Bentuk Matriks QSPM.....	30
Tabel 4.1. Jumlah Kelurahan di Kecamatan Jakabaring Kota Palembang	32
Tabel 4.2. Jarak ke Ibukota Kecamatan dan Ibukota Kota Menurut Kelurahan di Kecamatan Jakabaring (km)	33
Tabel 4.3. Jumlah Penduduk Berdasarkan Kelurahan (Orang).....	35
Tabel 4.4. Jumlah Murid Berdasarkan Tingkat Pendidikan (Orang).....	36
Tabel 4.5. Jumlah Kelurahan di Kecamatan Gandus Kota Palembang.....	36
Tabel 4.6. Jarak Ke Ibukota Kecamatan dan Ibukota Kota Menurut Kelurahan di Kecamatan Gandus (km)	37
Tabel 4.7. Jumlah Penduduk Berdasarkan Kelurahan (Orang).....	38
Tabel 4.8. Jumlah Murid Berdasarkan Tingkat Pendidikan (Orang).....	40
Tabel 4.9. Sejarah Kelompok Wanita Tani (KWT) Anggrek	40
Tabel 4.10. Sejarah Pembentukan Kelompok Wanita Tani (KWT) Mekar Sari	42
Tabel 4.11. Distribusi Wanita Tani Berdasarkan Usia.....	46
Tabel 4.12. Distribusi Wanita Tani Berdasarkan Tingkat Pendidikan.....	48
Tabel 4.13. Distribusi Wanita Tani Berdasarkan Luas Pekaragan (m ²)	49
Tabel 4.14. Distribusi Wanita Tani Berdasarkan Keikutsertaan dalam KWT	50
Tabel 4.15. Aktivitas dan Jenis Produk yang Diproduksi Oleh KWT	53
Tabel 4.16. Hasil Pengukuran Faktor Internal di Kecamatan Jakabaring dan Gandus	54
Tabel 4.17. Skor Indikator Sumberdaya Manusia.....	56
Tabel 4.18. Skor Indikator Aspek Ketersediaan Sumberdaya Alam	60
Tabel 4.19. Skor Indikator Aspek Modal.....	63
Tabel 4.20. Skor Indikator Aspek Teknologi.....	66

	Halaman
Tabel 4.21. Hasil Pengukuran Faktor Eksternal di Kecamatan Jakabaring dan Gandus	70
Tabel 4.22. Skor Indikator Kebijakan Pemerintah.....	73
Tabel 4.23. Skor Indikator Aspek Sosial Budaya dan Lingkungan	77
Tabel 4.24. Skor Indikator Aspek Kondisi Pasar	80
Tabel 4.25. Skor Indikator Aspek Persaingan.....	83
Tabel 4.26. Hasil Analisis Penentu Internal Menggunakan IFE	86
Tabel 4.27. Hasil Analisis Faktor Penentu Eksternal Menggunakan EFE.....	87
Tabel 4.28. Matriks SWOT Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan.....	97
Tabel 4.29. Pengelompokkan Strategi Berdasarkan Strategi yang Perlu Dilakukan dan Strategi yang Perlu Ditingkatkan	105
Tabel 4.30. Hasil Pemilihan Prioritas Strategi dengan Analisis QSPM	107

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1. Model Pendekatan	15
Gambar 3.1. Matriks IE.....	28
Gambar 4.1. Stuktur Organisasi Kelompok Wanita Tani Anggrek	43
Gambar 4.2. Struktur Organisasi Kelompok Wanita Tani Mekar Sari	44
Gambar 4.3. Matriks Internal Eksternal	90

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Peta Wilayah Kecamatan Jakabaring	123
Lampiran 2. Peta Wilayah Kecamatan Gandus.....	124
Lampiran 3. Produk Olahan KWT Anggrek dan KWT Mekar Sari	125
Lampiran 4. Karakteristik Wanita tani.....	127
Lampiran 5. Skor Penilaian Indikator Pada Aspek Sumberdaya Manusia Kecamatan Jakabaring dan Gandus	128
Lampiran 6. Skor Penilaian Indikator Pada Aspek Ketersediaan Sumberdaya Alam Kecamatan Jakabaring dan Gandus	129
Lampiran 7. Skor Indikator Pada Aspek Modal di Kecamatan Jakabaring dan Gandus	130
Lampiran 8. Skor Penilaian Indikator Pada Aspek Teknologi di Kecamatan Jakabaring dan Gandus	131
Lampiran 9. Skor Penilaian Indikator Pada Aspek Kebijakan Pemerintah di Kecamatan Jakabaring dan Gandus	132
Lampiran 10. Skor Penilaian Indikator Pada Aspek Sosial Budaya dan Lingkungan di Kecamatan Jakabaring dan Gandus	133
Lampiran 11. Skor Penilaian Indikator Pada Aspek Kondisi Pasar di Kecamatan Jakabaring dan Gandus	134
Lampiran 12. Skor Penilaian Indikator Aspek Persaingan di Kecamatan Jakabaring dan Gandus	135
Lampiran 13. Rating Faktor Internal.....	136
Lampiran 14. Rating Faktor Eksternal	137
Lampiran 15. Perhitungan Matriks Internal (IFE)	138
Lampiran 16. Perhitungan Matriks Eksternal (EFE).....	139
Lampiran 17. Rating Penentu AS.....	140
Lampiran 18. Analisis Matriks QSP	144
Lampiran 19. Keterangan Faktor Strategis dan AS	145
Lampiran 20. Dokumentasi Penelitian	146

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Ketahanan pangan adalah salah satu tantangan terbesar yang dihadapi dunia saat ini. Dalam menghadapi peningkatan populasi manusia, perubahan iklim yang cepat, kerusakan lingkungan, dan perubahan pola konsumsi, penting bagi masyarakat untuk memiliki kesadaran yang tinggi tentang arti penting tentang ketahanan pangan yang berkelanjutan. Ketahanan pangan yang berkelanjutan tidak hanya mencakup ketersediaan pangan yang memadai, tetapi juga kesetaraan akses terhadap pangan yang bergizi, keberlanjutan lingkungan, dan kemampuan untuk menghadapi perubahan dan krisis (Husni *et al.*, 2023). *Food and Agriculture Organization* (FAO) (2023), mencatat bahwa lebih dari 457 juta orang khususnya pada benua Asia mengalami kekurangan pangan, sehingga keberlanjutan produksi pangan menjadi kunci untuk menghadapi tantangan ini.

Mengingat semakin terbatasnya lahan pertanian akibat alih fungsi dan pertumbuhan penduduk, Pemanfaatan lahan pekarangan secara optimal merupakan salah satu langkah strategis dalam upaya memperkuat ketahanan pangan. Indonesia sendiri memiliki potensi lahan pekarangan yang luas dan belum sepenuhnya dimanfaatkan, mencapai 144,47 juta hektar atau 68,98% dari total luas lahan pertanian (Kementerian Pertanian, 2023). Berdasarkan potensi tersebut Kementerian Pertanian menginisiasi Program Pekarangan Pangan Lestari (P2L) sebagai bentuk pemberdayaan masyarakat dalam optimalisasi pemanfaatan lahan pekarangan dan diversifikasi pangan lokal. Program ini dilaksanakan secara terintegrasi untuk mendukung penanganan daerah prioritas dengan fokus pada peningkatan ketersediaan, keterjangkauan, dan pemanfaatan pangan rumah tangga yang beragam dan bergizi seimbang, serta pengembangan usaha budidaya tanaman yang berorientasi pasar (Badan Ketahanan Pangan Kementerian Pertanian, 2021).

Perempuan memiliki peran strategis dalam implementasi program ketahanan pangan, terutama dalam meningkatkan perekonomian keluarga melalui pengolahan hasil pangan di tingkat rumah tangga (Purbowo *et al.*, 2024). Kelompok Wanita Tani (KWT) menjadi salah satu wadah pemberdayaan wanita dalam pertanian,

terutama di daerah perkotaan. Menurut Pribadi *et al.* (2021), peran wanita dalam pertanian tidak hanya terbatas pada produksi, tetapi juga pada pengolahan hasil pertanian menjadi produk olahan yang bernilai tambah, yang dapat berkontribusi pada peningkatan ekonomi keluarga. Hal ini selaras dengan tujuan program P2L yang mendorong partisipasi aktif wanita dalam pertanian berkelanjutan.

Berdasarkan data dari Dinas Pertanian Kota Palembang, program P2L telah dilaksanakan di berbagai wilayah binaan dengan tingkat keberlanjutan yang bervariasi. Di wilayah BPP Talang Betutu, terdapat tiga KWT penerima bantuan P2L, yaitu KWT Mekar Sari, Sejahtera, dan Berkat Tangan-Tangan Penghijau. Dari ketiganya, dua KWT masih aktif dalam budidaya hortikultura, sementara satu KWT yaitu KWT Sejahtera sudah tidak lagi melanjutkan program. Di wilayah BPP Sekojo, tiga KWT Borang Indah, Asri Raya, dan Melati masih aktif menjalankan kegiatan budidaya hortikultura. Hal serupa juga terjadi di wilayah BPP Gandus, di mana KWT Hijau Daun dan Mekar Sari masih aktif menjalankan program, dan KWT Mekar Sari di Gandus telah mengembangkan kegiatan pengolahan hasil panen menjadi produk olahan, menunjukkan langkah lebih lanjut dalam diversifikasi usaha.

Sementara itu, di wilayah BPP Seberang Ulu, terdapat dua KWT penerima program, yaitu KWT Melati dan KWT Anggrek. Meskipun keduanya tergolong baru memulai program P2L, KWT Anggrek telah mengambil inisiatif untuk mulai melakukan kegiatan pengolahan produk hasil pertanian, yang menunjukkan potensi besar untuk pengembangan ke tahap yang lebih berkelanjutan dan produktif.

Kecamatan Jakabaring dan Gandus merupakan dua wilayah di Kota Palembang yang telah menerapkan Program Pekarangan Pangan Lestari (P2L) secara aktif. Berdasarkan data dari Dinas Pertanian Kota Palembang, masing-masing kecamatan memiliki satu Kelompok Wanita Tani (KWT) yang aktif menjalankan program dan telah berhasil mengolah hasil pekarangan mereka. KWT Anggrek di Kecamatan Jakabaring mulai mendapatkan bantuan Program P2L pada tahun 2023, sedangkan KWT Mekar Sari di Kecamatan Gandus menerima bantuan P2L pertama kali pada tahun 2013 dan bantuan kedua pada tahun 2020. Program P2L di kedua kecamatan ini telah menghasilkan berbagai tanaman sayuran seperti bayam brazil, kangkung, sawi, terong, cabai, daun kelor, selada, dan berbagai jenis

sayuran daun lainnya. Sesuai dengan ketentuan Badan Ketahanan Pangan Kementerian Pertanian (2021), Sayuran yang dibudidayakan berperan sebagai komoditas pangan untuk mencukupi kebutuhan konsumsi rumah tangga, sekaligus memiliki nilai ekonomi yang dapat mendukung peningkatan pendapatan keluarga.

KWT Anggrek di Jakabaring dan KWT Mekar Sari di Gandus telah memulai pengolahan hasil pekarangan menjadi produk seperti keripik bayam brazil dan kemplang daun kelor yang dipasarkan di pasar tradisional terdekat. Namun, potensi pengembangan produk olahan dari komoditas tersebut masih sangat besar. Inovasi produk seperti pempek atau tekwan berbahan dasar daun kelor dan bayam brazil dapat menjadi nilai jual baru. Selain itu, jangkauan pasar juga masih bisa ditingkatkan, baik melalui pasar lokal maupun akses digital.

Meski telah menunjukkan keberhasilan awal, untuk mengoptimalkan potensi tersebut, pengembangan diversifikasi produk olahan masih menghadapi beberapa kendala utama yang perlu ditangani. Widiyanti *et al.* (2024) menyebutkan beberapa hambatan utama dalam pengembangan usaha tani di perkotaan seperti biaya produksi awal yang tinggi, fluktuasi harga bahan baku, serta keterbatasan akses pasar dan risiko kerusakan produk. Berdasarkan hasil observasi awal dan wawancara dengan pengurus KWT, ditemukan beberapa kendala seperti keterbatasan pengetahuan dan keterampilan dalam inovasi produk, keterbatasan modal untuk pengadaan alat produksi yang lebih modern, keterbatasan sarana dan prasarana, serta akses pemasaran yang masih terbatas pada pasar lokal.

Pengembangan diversifikasi produk olahan dari hasil pekarangan merupakan langkah strategis untuk meningkatkan ketahanan pangan dan ekonomi keluarga. Febriansyah *et al.* (2023), menyatakan bahwa strategi pengembangan produk olahan mencakup inovasi produk, peningkatan kualitas, perluasan akses pasar, dan pemanfaatan teknologi. Strategi ini penting diterapkan di KWT di Kecamatan Jakabaring dan Gandus agar hasil pekarangan tidak hanya dimanfaatkan untuk konsumsi rumah tangga, tetapi juga dapat dikembangkan sebagai produk komersial yang mampu mendukung ekonomi anggota kelompok.

Berdasarkan permasalahan tersebut, penelitian ini akan fokus pada “Strategi Pengembangan Diversifikasi Produk Olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus Kota Palembang”. Penelitian ini

diharapkan dapat memberikan rekomendasi yang aplikatif bagi KWT dalam mengoptimalkan program P2L dan mendukung kesejahteraan keluarga melalui peningkatan nilai tambah hasil pekarangan.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian pada latar belakang diatas maka rumusan permasalahan yang akan diteliti yaitu:

1. Apa saja aktivitas dan jenis produk olahan yang telah diproduksi oleh Kelompok Wanita Tani (KWT) dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus?
2. Bagaimana kondisi faktor internal dan eksternal memengaruhi pengembangan diversifikasi produk olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus?
3. Apa saja alternatif strategi yang dapat diterapkan pada diversifikasi produk olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus?
4. Apa prioritas strategi yang dapat diterapkan pada diversifikasi produk olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus?

1.3. Tujuan Penelitian

Berdasarkan dari uraian permasalahan yang ada maka tujuan dari penelitian ini, yaitu:

1. Mendeskripsikan aktivitas dan jenis produk yang telah diproduksi oleh Kelompok Wanita Tani (KWT) dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring Dan Gandus Kota Palembang.
2. Menganalisis bagaimana kondisi faktor internal dan eksternal memengaruhi pengembangan diversifikasi produk olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus Kota Palembang.
3. Merumuskan alternatif strategi yang dapat diterapkan dalam pengembangan diversifikasi produk olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus Kota Palembang.

4. Menentukan prioritas strategi yang dapat diterapkan dalam pengembangan diversifikasi produk olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus Kota Palembang.

1.4. Kegunaan Penelitian

Berdasarkan dari uraian diatas maka kegunaan penelitian ini, yaitu:

1. Bagi peneliti, penelitian ini dapat mempertajam analisis dan memberikan pengalaman dalam melakukan penelitian.
2. Bagi pemerintah dan wanita tani, penelitian ini mampu memberikan gambaran mengenai strategi pengembangan diversifikasi produk olahan dalam Program Pekarangan Pangan Lestari di Kecamatan Jakabaring dan Gandus Kota Palembang.
3. Bagi penelitian selanjutnya, penelitian ini dapat menambah bahan informasi dan bahan pustaka dalam melakukan penelitian sejenis.

DAFTAR PUSTAKA

- Adetya, N. P., & Putri, M. M. 2024. Optimalisasi Sistem Penjualan dan Penyimpanan Produk Pasca Panen Urban Farming di Kabupaten Gresik. *Sustainability and Social Impact*, 1(1), 7–16.
- Al Aidhi, A., Harahap, M. A. K., Rukmana, A. Y., & Bakri, A. A. 2023. Peningkatan Daya Saing Ekonomi melalui peranan Inovasi. *Jurnal Multidisiplin West Science*, 2(02), 118–134.
- Alam, K. S., Hakim, L., & Razak, A. R. 2019. Pengaruh Partispasi Kelompok Wanita Tani Terhadap Peningkatan Perekonomian Keluarga Di Kelurahan Appanang Kabupaten Soppeng. *Kolaborasi: Jurnal Administrasi Publik*, 5(3), 371–387.
- Alam, M. C., Aji, S. B., Rosadi, I., Artini, W., Kustiani, E., & Supandji, S. 2024. Peningkatan Ekonomi Rumah Tangga Petani Melalui Sistem Elektronik Rencana Definitif Kebutuhan Kelompok Tani dan Pemanfaatan Lahan Pekarangan Pangan Lestari. *JATIMAS: Jurnal Pertanian Dan Pengabdian Masyarakat*, 4(1), Article 1. <https://doi.org/10.30737/jatimas.v4i1.5585>
- Alhazami, L., Judijanto, L., Harto, B., Sulistianingsih, S., Utami, A. T., Rustam, H. A., & Meta, W. 2024. *Manajemen Keuangan: Praktik bagi Wirausaha Pemula*. PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
- Ardiani, F. D., & Dibyorini, M. C. R. 2021. Pemberdayaan Perempuan Melalui Kelompok Wanita Tani (KWT) “ASRI” Kalurahan Bendung Kapanewon Semin Kabupaten Gunung Kidul. *Sosio Progresif: Media Pemikiran Studi Pembangunan Sosial*, 1(1), 1–12.
- Arminto, A., Susilawati, W., & Afrianto, E. 2019. Evaluasi Anggota Kelompok Tani Terhadap Pengurus Dalam Melaksanakan Musyawarah Kelompok Tani Di Desa Sekar Mengkuang Kecamatan Limbur Lubuk Mengkuang Kabupaten Bungo. *AGRITURE (Journal Agribusiness Future)*, 1(1).
- Ashadi, A., Sulistyowati, E. S. E., Fitriana, A., Nofiansyah, W., Febriana, C., Nurwahyuni, H. E. S., & Nugraha, A. E. P. 2024. Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani (KWT) Dengan Aneka Olahan Tanaman Obat Melalui Retail Modern Di Desa Tanggulangin. *Mejuajua: Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 4(2), 244–251.
- Askina, B. R., Windia, I. W., & Anggreni, I. G. A. A. L. 2017. Strategi Pengembangan Program Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL) pada Kelompok Wanita Tani Karya Harum di Desa Karang Sidemen, Lombok Tengah. *Jurnal Agribisnis dan Agrowisata (Journal of Agribusiness and Agritourism)*, 326. <https://doi.org/10.24843/JAA.2017.v06.i03.p01>
- Asri, M., & Zein, M. R. 2024. Pengembangan Produk Olahan Dari Jantung Pisang. *Prosiding Patriot Mengabdi*, 3(01), 628–637.
- Badan Ketahanan Pangan Kementerian Pertanian. 2021. *Petunjuk Teknis Bantuan Pemerintah Kegiatan Pekarangan Pangan Lestari*.

- Badan Pusat Statistik Kota Palembang. 2024. *Kecamatan Jakabaring Dalam Angka 2024*.
- Badan Pusat Statistik Kota Palembang. 2024. *Kecamatan Gandus Dalam Angka 2024*.
- Casban, C., Marfuah, U., & Rosyadi, L. S. 2021. Penerapan Metode Teknometrik untuk Mengukur Kontribusi Komponen Teknologi dalam Proses Produksi Industri Kecil dan Menengah. *JISI: Jurnal Integrasi Sistem Industri*, 8(2). <https://doi.org/10.24853/jisi.8.2.1-12>
- Chumaeson, W., Safitri, U. R., Pamungkas, F. J., Sholichawati, U., & Wulandari, Y. Z. 2023. Sosialisasi Di Dusun Balong Desa Cabean Kunti Tentang Diversifikasi Produk Olahan Singkong. *Krida Cendekia*, 2(03).
- Damariyanti, K. L., Hartiati, A., & Yoga, I. W. G. S. 2021. Strategi Pengembangan Usaha Kedai Kopi “Kandera Coffee” Denpasar Bali menggunakan Metode Swot dan QSPM. *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 9(2), 228. <https://doi.org/10.24843/JRMA.2021.v09.i02.p08>
- Damayanti, N., Widastuti, A. T., Paningal, B., Rosyadi, I., Julia, I., Sinatra, R. D., & Triesa, S. A. 2023. Analisis Kelayakan Bisnis Pada Salon Laulina Beauty Corner Meliputi: Aspek Keuangan, Aspek Pasar Dan Pemasaran, Aspek Sumber Daya Manusia, Aspek Hukum Dan Aspek Lingkungan. *Journal of Economics, Management, Business and Accounting (JEMBA)*, 3(2). <https://doi.org/10.34010/jemba.v3i2.11451>
- Darsyah, S. 2023. Model Deskriptif Manajemen Strategik: Proses Manajemen Strategik, Lingkungan Eksternal, Lingkungan Internal, Formulasi Strategi. *Jurnal Adzkiya*, 7(1), 46–58.
- David, F. R. 2004. *Manajemen Strategi Konsep-Konsep*. PT Indeks Kelompok Gramedia.
- Dewi, D. P., & Octavia, L. 2018. Peran Sekretaris Dalam Mengelola Surat Masuk Dan Surat Keluar Pada Dinas Perpustakaan Dan Arsip Daerah Kota Tangerang Selatan. *Sekretari*, 4, 20. <https://doi.org/10.32493/skr.v4i2.823>
- Djamali, R. A., Mangesti, G. H., Putra, D. E., & Suharto, A. 2022. Penyusunan Rencana Induk Pengembangan Kawasan Rumah Pangan Lestari (KRPL) Di Kampung Sdgs Bangsalsari Kabupaten Jember. *J-ABDI: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(9). <https://doi.org/10.53625/jabdi.v1i9.1330>
- Dzikrullah, A. A., & Chasanah, U. 2024. Optimalisasi Peran Koperasi dalam Mendukung Umkm: Meningkatkan Akses Modal, Penguasaan Teknologi, dan Ekspansi Pasar. *INVESTI: Jurnal Investasi Islam*, 5(1). <https://doi.org/10.32806/ivi.v5i1.205>
- Effendy, L., & Apriani, Y. 2018. Motivasi anggota kelompok tani dalam peningkatan fungsi kelompok. *Jurnal Ekonomi Pembangunan STIE Muhammadiyah Palopo*, 4(2). <https://journal.stiem.ac.id/index.php/jurep/article/view/270>
- Ernawati, E., Soekarno, I., Siswanto, J., & Suryadi, Y. 2021. Aspek Sumber Daya Manusia yang Kompeten Sebagai Pendukung Utama Urban Farming. *Journal*

- of Tropical Agricultural Engineering and Biosystems - Jurnal Keteknik Pertanian Tropis Dan Biosistem*, 9(1), 1–7.
<https://doi.org/10.21776/ub.jkptb.2021.009.01.01>
- Fajarwati, S. K., Damaiyanti, D. R. R., Zahro, F. A., & Sandi, Y. A. 2023. Pemanfaatan dan Keanekaragaman Tanaman Pekarangan Desa Pagung Kabupaten Kediri. *Jurnal Agriovet*, 5(2), 145–160.
<https://doi.org/10.51158/agriovet.v5i2.890>
- Food and Agriculture Organization of the United Nations. 2023. *The state of Food Security and Nutrition in the World 2023*. <https://doi.org/10.4060/cc3017en>
- Fatimah, F. N. D. 2016. *Teknik Analisis SWOT*. Anak Hebat Indonesia.
- Febriansyah, F., Oktavianus, D., & Nasrullah, A. 2023. Pengembangan Produk Olahan Hasil Pertanian Tidak Layak Jual Pepaya APeS dan Pisang KeMPeS. *Yumary: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2), 165–174
- Femiza, R., & Mala, I. K. 2024. Analisis Strategi Implementasi Pempek di Kota Palembang: Tinjauan Terhadap Inovasi, Pemasaran, dan Pengembangan Produk Lokal. *Jurnal Kajian Ilmiah Multidisipliner*, 8(6).
<https://oaj.jurnalhst.com/index.php/jkim/article/view/1957>
- Fikriman, F., & Herdiansyah, A. 2017. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Tenaga Kerja Buruh Panen Buah Kelapa Sawit (Studi Kasus Pada Divisi I PT. Megasawindo Perkasa IKecamatan Pelepat Kabupaten Bungo). *JAS (Jurnal Agri Sains)*, 1(1). <https://doi.org/10.36355/jas.v1i1.110>
- Giyanto, G., & Damayati, N. 2017. Pemetaan Hirarki Orde-Barang Pasar di Kota Palembang. *JURNAL SWARNABHUMI: Jurnal Geografi Dan Pembelajaran Geografi*, 2(2).
- Hamid, R. S., Bachtiar, R. E. P., & Al Idrus, R. D. 2024. Peran Saluran Distribusi dan Aktivitas Pemasaran Sosial Media dalam Meningkatkan Kinerja Pemasaran Usaha Mikro Kecil dan Menengah (UMKM). *Jurnal Bisnis Dan Kewirausahaan*, 13(2), 159–168.
- Handayani, S. M., Sundari, M. T., & Barokah, U. 2024. Diversifikasi Produk Olahan Garut Sebagai Strategi Berkembang Kelompok Wanita Tani Lestari di Kokap Kulonprogo. In *Prosiding Seminar Nasional Pengabdian Masyarakat & CSR Fakultas Pertanian UNS* (Vol. 4, No. 1, pp. 27-36).
- Husna, S., & Abdullah, S. 2016. Kesiapan Aparatur Desa Dalam Pelaksanaan Pengelolaan Keuangan Desa Secara Akuntabilitas Sesuai Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2014 Tentang Desa (Studi pada Beberapa Desa di Kabupaten Pidie). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Ekonomi Akuntansi*, 1(1).
- Husni, R., Septian, S., Ari, Hendrawan, D. H., & Jaenudin, R. 2023. Kebonpedes Village: Public Awareness of Sustainable Food Security. *Jurnal Haspi*, 2(3).
- Iqbal, M., & Makhrus, F. 2024. Inovasi Keripik Pisang Salut dengan Pendekatan Multistrategi untuk Meningkatkan Nilai Ekonomi Komoditas Pisang. *Jurnal Pengabdian, Riset, Kreativitas, Inovasi, dan Teknologi Tepat Guna*, 2(2).
<https://doi.org/10.22146/parikesit.v2i2.16061>

- Irwan, S. N. R., SP, M., Ir Retno Nur Utami, M. P., Sarwadi, E. I. A., Raya, A. B., SP, M., ... & Dina Aulia, S. P. 2021. *Lanskap Produktif Perkotaan: Pengembangan Ekosistem Kota Menuju Kota Ekologis*. Penerbit Andi.
- Joesyiana, K. 2017. Strategi pengembangan industri rumah tangga di kota pekanbaru. *Valuta*, 3(1), 159–172.
- Kadar, M., Hassandi, I., Khoirunnisa, I., Handayani, S., & Yonathan, T. A. 2024. Analisis Resiko pada UMKM Pabrik Kerupuk Putri Bungsu di Kota Jambi. *Jurnal Ilmiah Manajemen dan Kewirausahaan (JUMANAGE)*, 3(2). <https://doi.org/10.33998/jumanage.2024.3.2.1737>
- Kamaluddin, I. 2020. Analisis Swot untuk Merumuskan Strategi Bersaing Pada PT. Menara Angkasa Semesta Cabang Sentani. *Jurnal Ilmu Manajemen Terapan*, 1(4), 342–354. <https://doi.org/10.31933/jimt.v1i4.183>
- Kementerian Pertanian, R. I. 2023. *Laporan Kinerja Kementerian Pertanian*. <https://ppid.pertanian.go.id/doc/1/LAKIN%20Kementan%202023.pdf>
- Kenedi, K., Farid, I. C., Maulani, S. M., & Akmal, R. F. 2023. Pendampingan Peningkatan Inovasi Produk Makanan Ringan Produksi Rumahan dalam Rangka Peningkatan Ekonomi Keluarga. *Prosiding Seminar Umum Pengabdian Kepada Masyarakat*, 1(1). <https://doi.org/10.46306/seumpama.v1i1.20>
- Khaerunnisa, T., Setiawan, I., Trimio, L., & Mukti, G. W. 2024. Strategi Pemasaran Kombucha Cascara Menggunakan Konsep Marketing Mix 7P dengan Analisis Matriks SWOT dan QSPM (Studi Kasus PT Agritama Sinergi inovasi Kota Bandung). *JIA (Jurnal Ilmiah Agribisnis): Jurnal Agribisnis Dan Ilmu Sosial Ekonomi Pertanian*, 9(2). <https://doi.org/10.37149/jia.v9i2.1173>
- Khairiyah, N., Syahreza, D. S., Afdhal, A., Putri, N., & Fadilla, S. 2024. Pengaruh Sumber Daya Manusia Terhadap Inovasi pada Usaha Kecil Menengah: Tinjauan Literatur. *Jurnal Review Pendidikan Dan Pengajaran (JRPP)*, 7(3), 7642–7652.
- Khamidah, A., & Krismawati, A. 2020. Tingkat kesukaan jellydrink buah mangga dan melon dari berbagai konsentrasi pengental di desa Wonorejo, Kabupaten Madiun. *Jurnal Pengkajian Dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 23(3), 333–350.
- Kolit, Y. A. D. D., Wahidahwati, W., & Mildawati, T. 2023. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kualitas Laporan Keuangan Pemerintah Daerah Yang Dimoderasi Lingkungan Eksternal. *Owner: Riset Dan Jurnal Akuntansi*, 7(3), 2072–2082.
- Kotler, P., & Keller, K. L. 2016. *Marketing Management*. Pearson.
- Leavy, P. 2022. *Research design: Quantitative, qualitative, mixed methods, arts-based, and community-based participatory research approaches*. Guilford Publications.
- Lestari, D. D., Panggayuh, D. A. F., Ramadhan, C. S., Prasetyo, B. E., Mayoratri, M. H. P., & Kartika, D. S. Y. 2024. Upaya Pengembangan Tanaman

- Hortikultura Melalui Pemanfaatan Lahan Pekarangan sebagai Wujud Ketahanan Pangan di Desa Galengdowo. *KARYA: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2), 37–44.
- Lestari, R. P. 2019. *Strategi Pengembangan Pasar Tradisional Dalam Meningkatkan Kepuasan Pedagang (Studi Kasus Pasar Baru Stabat)* [PhD Thesis, Universitas Islam Negeri Sumatera Utara]. <http://repository.uinsu.ac.id/7179/>
- Leyn, H. B. L. B., Riyadi, S., Siswadi, S., Khusna, D., Muharom, M., Nugroho, W., & Nugroho, A. 2023. Design Of A Semi-Automatic Bread-Making Machine Including Medium Capacity With A Variety Of Baking Temperatures. *Journal of System Engineering and Technological Innovation*, 2(02), 148–153. <https://doi.org/10.38156/jisti.v2i02.52>
- Lubis, N. H., Asmara, R. W., Tambunan, A. L., & Yusuf, M. D. 2023. Pemanfaatan e-Commerce Dalam Optimalisasi Penjualan pada UMKM Keripik Sambal Sidempuan Al Fatih. *Jurnal Mitra Prima*, 5(1). <https://doi.org/10.34012/mitraprima.v5i1.3516>
- Luntungan, W. G., & Tawas, H. N. 2019. Strategi Pemasaran Bambuden Boulevard Manado: Analisis SWOT. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 7(4). <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/emba/article/view/26328>
- Mamesah, M. M., S, B. O. L., & Jenny., B. 2017. Administrasi Kelompok Wanita Tani (KWT) di Kecamatan Tomohon Selatan Kota Tomohon. *Agrisoioekonomi*, 13(3A). <https://doi.org/10.35791/agrsossek.13.3A.2017.18172>
- Margayaningsih, D. I. 2020. Peran kelompok wanita tani di era milenial. *Publiciana*, 13(1), 52–64.
- Masruroh, U., & Kriswahyudi, Y. 2024. Diversifikasi Produk Olahan Berbahan Dasar Garam dalam Program Pemberdayaan Masyarakat PHE WMO. *Eastasouth Journal of Impactive Community Services*, 2(03), 125–137.
- Mukhlis, M. A., Sukmawani, R., & Meilani, E. H. 2022. Program Pekarangan Pangan Lestari (P2L) Di Kelompok Wanita Tani (KWT) Walidah Desa Sukaresmi Kecamatan Cisaat Kabupaten Sukabumi. *Surya : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2), 31–40. <https://doi.org/10.37150/jsu.v4i2.1675>
- Musriani, Difinubun, Y., Rismawati, Salmi, N., Andika, D., Aziz, A., Dewi, T. W., Sukran, Ilham, Salmah, Marsaoly, M., & Mawar, P. 2025. Pemberdayaan Pemberdayaan KWT Melalui Pelatihan Packaging Kratif dan Pemasaran Digital Untuk Meningkatkan Daya Saing: Bemberdayaan KWT. *Jurnal Abdimasa Pengabdian Masyarakat*, 8(1).
- Mutiara, M. W., Irawan, A. P., & Supriyatna-Mz, E. 2024. Model Manajemen Desain untuk Industri Furnitur di Jepara. *Jurnal Muara Ilmu Ekonomi Dan Bisnis*, 8(1), 141–151.

- Mutmainnah, E., & Sari, L. E. 2021. Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani dan Pelatihan Pembukuan Sederhana di Desa Tanjung Anom. *Jimakukerta*, 1(1), 39–46.
- Njuguna, V. N., Kwasira, J., & Orwa, G. 2018. Influence of product diversification strategy on performance of non-financial firms listed at the Nairobi Securities Exchange, Kenya. *International Journal of Economics, Commerce and Management*, 6(6), 60–83.
- Ode, F. R. 2024. Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani Melalui Program Pekarangan Pangan Lestari (P2L) di Kelurahan Majapahit. *Jurnal Sosiologi Miabhari*, 2(1), 71–88. <https://doi.org/10.55340/jsm.v2i1.1650>
- Oktarina, S., Sumardjo, N. P., & Hapsari, D. R. 2022. Model Komunikasi Pemberdayaan Wanita Tani pada Program Urban Farming di Kota dan Kabupaten Bogor. *Bogor (ID). Institut Pertanian Bogor*.
- Oktoneos, J. 2024. Analysis of Sustainable Food Yard Development Strategy in Ogan Komering Ulu District. *Management Studies and Entrepreneurship Journal*, 5(1), 1107–1117.
- Pamikatsih, M., & Latif, E. A. 2020. Potensi Pengembangan Produk Pembiayaan Akad Salam Di Bank Wakaf Mikro Al-Ihya Baitul Aqof Cilacap. *Sketsa Bisnis*, 7(2). <https://doi.org/10.35891/jsb.v7i2.2302>
- Pebrianti, S. A., Nurkhopipah, A., Rizqi, A., Negara, M. I. P., & Hendarsyah, N. 2023. Edukasi keamanan dan ketahanan pangan rumah tangga untuk pencegahan stunting di Jambugeulis dan Bunigeulis Kuningan. *BEMAS: Jurnal Bermasyarakat*, 4(1), 84–91.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 17 Tahun 2015 tentang Ketahanan Pangan dan Gizi. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 66. <https://jdih.pertanian.go.id/fp/peraturan/detail/1055>
- Prasetya, A., Komara, B. D., & Anjarwati, A. 2023. IbM for Increasing Bread Business “Bite Me” and “Dapoer Teh Widia” Kejuron Village, Madiun City. *GANDRUNG: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 4(2). <https://doi.org/10.36526/gandrung.v4i2.2835>
- Prayudi, D., & Yulistria, R. 2020. Penggunaan Matriks SWOT dan Metode QSPM pada Strategi Pemasaran Jasa Wedding Organizer: Studi Kasus pada UMKM Gosimplifywedding Sukabumi. *Jurnal Maksipreneur: Manajemen, Koperasi, Dan Entrepreneurship*, 9(2), 224–240. <https://doi.org/10.30588/jmp.v9i2.516>
- Pribadi, P. T., Setiawan, I., & Isyanto, A. Y. 2021. Peran kelompok wanita tani dalam pemberdayaan ekonomi masyarakat (studi kasus pada kelompok wanita tani puncaksari di Desa Binangun Kecamatan Pataruman Kota Banjar). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh*, 8(2), 284–292.
- Pujiyanto, M. A., Kinding, D. P. N., Solekan, M., & Setyorini, F. A. 2024. Penerapan Iptek Dalam Peningkatkan Kapasitas Produksi Keripik Pisang Pada UMKM Safnur Di Desa Lengkong Kecamatan Rakit Kabupaten

- Banjarnegara. *Manfaat : Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat Indonesia*, 1(3), 60–73. <https://doi.org/10.62951/manfaat.v1i3.87>
- Purbowo, P., Nurazizah, S., Sukma, S. A. I., & Khasan, U. 2024. Peran Perempuan dalam Pertanian di Wilayah Desa Hutan Jombang. *Sigmagri*, 4(1). <https://doi.org/10.32764/sigmagri.v4i1.1174>
- Purwanti, G., & Kusumawardani, N. D. 2024. Keragaman Agroindustri Minuman Herbal Jaselang. *Jurnal Green House*, 3(1), 01–09.
- Purwantini, T. B., Saptana, S., & Suharyono, S. 2012. Program kawasan rumah pangan lestari (KRPL) di Kabupaten Pacitan: Analisis dampak dan antisipasi ke depan. *Analisis Kebijakan Pertanian*, 10(3), 239–256.
- Pusvita, E., Lestari, W., Rosmawati, H., Lastinawati, E., Ogari, P. A., Septianita, S., Purwadi, P., Gribaldi, G., Nurlaili, N., & Sakalena, F. 2025. Pemberdayaan Kelompok Wanita Tani Dalam Optimalisasi Nilai Tambah Singkong Menjadi Singkong Mustofa di Desa Talang Aman Kabupaten Ogan Komering Ulu. *Jurnal Pengabdian Masyarakat: Pemberdayaan, Inovasi Dan Perubahan*, 5(1). <https://jurnal.penerbitwidina.com/index.php/JPMWidina/article/view/1124>
- Putri, M. A., Rahayu, A., & Dirgantari, P. D. 2023. Analisis strategi pemasaran menggunakan matriks SWOT, matriks IFE, matriks EFE, dan matriks IE (Studi kasus pada bisnis Banjagim.id). *Jurnal Manajemen Bisnis dan Kewirausahaan*, 7(1), 224–234. <https://doi.org/10.24912/jmbk.v7i1.20703>
- Putri, N. E., Astuti, R., & Putri, S. A. 2014. Perencanaan Strategi Pengembangan Restoran Menggunakan Analisis SWOT dan Metode QSPM (Quantitative Strategic Planning Matriks) (Studi Kasus Restoran Big Burger Malang). *Industria: Jurnal Teknologi Dan Manajemen Agroindustri*, 3(2).
- Qanita, A. 2020. Analisis Strategi Dengan Metode SWOT dan QSPM (Quantitative Strategic Planning Matrix): Studi Kasus Pada D'gruz Caffe di Kecamatan Bluto Sumenep. *Komitmen: Jurnal Ilmiah Manajemen*, 1(2), 11–24. <https://doi.org/10.15575/jim.v1i2.10309>
- Rahmansyah, A. I., Hudzafidah, K., Masluha, S., & Junaidi, J. 2024. Transformasi Produktivitas dan Efisiensi Kelompok Nelayan Melalui Penerapan Teknologi Mesin Peras dan Pengaduk Otomatis. *Jurnal Abdi Panca Marga*, 5(2). <https://doi.org/10.51747/abdipancamarga.v5i2.2212>
- Ramadhanti, N. A., & Ali, H. 2024. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Lingkungan Eksternal: Peluang dan Ancaman dari Persaingan Industri, Perubahan Regulasi, dan Perkembangan Teknologi dalam Konteks Manajemen Strategis. *Jurnal Siber Transportasi Dan Logistik*, 2(1), 11–19.
- Ramdan, A. M., Siwiyanti, L., Nurmilah, R., & Komariah, K. 2024. *Klasterisasi UMKM dan Produk Unggulan Kota Sukabumi*. Penerbit Widina.
- Rangga, K., Sumaryo, S., & Hasanuddin, T. 2021. *Perilaku Masyarakat Dalam Implementasi Program Pekarangan Pangan Lestari (P2L) Di Provinsi Lampung*.

- Rangkuti, F. 2014. *Analisis Swot Teknik Membedah Kasus Bisnis*. Gramedia Pustaka Utama.
- Riantini, M., Marlina, L., Suryani, A., & Mutolib, A. 2020. Pengembangan Model Pemberdayaan Perempuan Melalui Kelompok Wanita Tani Untuk Meningkatkan Kesejahteraan Rumah Tangga Petani di Desa Enggalrejo Kabupaten Pringsewu Provinsi Lampung. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (ABDIMAS) Universitas Baturaja*, 1(1), 1–5. <https://doi.org/10.54895/abdimu.v1i1.655>
- Rizaldi, A. R., Amir, I. T., & Rizkiyah, N. 2023. Strategi Pengembangan Usaha Kelompok Wanita Tani (KWT) “Vida Bersemi” (Studi Kasus: Kelurahan Padurenan Kecamatan Mustika Jaya, Kota Bekasi). *Agroteksos*, 33(2), 425–434.
- Rubihanto, A., Ismiyah, E., & Jufriyanto, M. 2022. Analisis Strategi Pemasaran Menggunakan Pendekatan Analisis SWOT Dan Quantitative Strategic Planning Matrix (QSPM) (Studi Kasus: Restoran Kimochi Eatery Gresik). *SITEKIN: Jurnal Sains, Teknologi dan Industri*, 19(2). <https://doi.org/10.24014/sitekin.v19i2.17102>
- Sa'id, N. A., Ma'ruf, A., & Delfitriani, D. 2020. Analisis Kelayakan Usaha Produksi Tahu Sumedang (Studi Kasus Di Pabrik Tahu XY Kecamatan Conggeang). *Jurnal Agroindustri Halal*. <https://ojs.unida.ac.id/Agrohalal/article/view/105-113>
- Sapriandi, M. 2024. Analisis Strategi Pengembangan UMKM Dalam Meningkatkan Daya Saing Di Era Digital. *FISKAL: Jurnal Ekonomi, Bisnis, Dan Manajemen*, 1(01), 33–40.
- Setiawan, I. K. E., & Kumara, I. N. I. 2024. Pendampingan Program Kredit Usaha Rakyat (KUR) untuk Peningkatan UMKM di Desa Celuk. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Nusantara*, 6(1), 134–138.
- Setiawan, Z., Suharyanto, S., Judijanto, L., Zahara, A. E., Suryadi, I., Juniarto, G., Wulandari, D., Premayani, N. W. W., & Wibowo, S. E. 2024. *Strategi Pengembangan Produk: Panduan Praktis untuk Keunggulan Kompetitif*. PT. Green Pustaka Indonesia.
- Setyorini, H., & Santoso, I. 2017. Analisis strategi pemasaran menggunakan matriks SWOT dan QSPM (studi kasus: Restoran WS Soekarno Hatta Malang). *Industria: Jurnal Teknologi Dan Manajemen Agroindustri*, 5(1), 46–53.
- Sinabis, P. 2020. *Sinabis: Inovasi kesiapan masyarakat dalam perekonomian, perilaku, dan kehidupan sosial di era new normal*. The Higher Education Press. <https://terbitan.sasanti.or.id/index.php/hep/article/download/57/70>
- Siregar, F. A. 2023. *Pengembangan Sistem Pertanian Berkelanjutan Untuk Mencapai Keberlanjutan Pangan*. <https://doi.org/10.31219/osf.io/qmynh>
- Siregar, H., Tamara, H., Pane, M., Fatimah, S., Khairunnisa, L., & Azzahra, L. L. 2024. Pengembangan Industri Emping Melinjo Sebagai Upaya Pemberdayaan Masyarakat di Desa Karang Sari, Kecamatan Gunung

- Maligas, Kabupaten Simalungun, Sumatera Utara. *Jurnal Pema Tarbiyah*, 3(2). <https://doi.org/10.30829/pema.v3i2.3846>
- Siti, M., Iskandar, R., & Hariono, B. 2021. Strategi Pengembangan Diversifikasi Ubi Jalar Menuju Agroindustri Olahan di Kabupaten Banyuwangi. *Jurnal Ilmiah Inovasi*, 21(3), 165–177. <https://doi.org/10.25047/jii.v21i3.2893>
- Sonang, S., Purba, A. T., & Pardede, F. O. I. 2019. Pengelompokan Jumlah Penduduk Berdasarkan Kategori Usia Dengan Metode K-Means. *Jurnal Teknik Informasi dan Komputer (Tekinkom)*, 2(2), 166. <https://doi.org/10.37600/tekinkom.v2i2.115>
- Soraya, I., Rahastine, M. P., & Susilowati, S. 2024. Komunikasi Persuasif Untuk Memperkenalkan Kuliner Lokal (Studi Kasus Kuliner Gabus Pucing Saung Babelan Bekasi). *Innovative: Journal of Social Science Research*, 4(3). <https://doi.org/10.31004/innovative.v4i3.12137>
- Sridadi, A. R., Fianto, B. A., Yuniawati, R. A., Agustia, D., Wurjaningrum, F., Millati, I., Fauzi, M. Q., Dumauli, M. T., Laila, N., & Istifadah, N. 2024. Penguatan Ketahanan Pangan dan Keberlanjutan Produksi Rumput Laut Melalui Kolaborasi Pengabdian Masyarakat Internasional. *Janaloka*, 3(1), 22–30.
- Subaktilah, Y., Kuswardani, N., & Yuwanti, S. 2018. Analisis SWOT: Faktor Internal Dan Eksternal Pada Pengembangan Usaha Gula Merah Tebu (Studi Kasus di UKM Bumi Asih, Kabupaten Bondowoso). *Jurnal Agroteknologi*, 12(02). <https://doi.org/10.19184/j-agt.v12i02.9276>
- Sugiyono, P. D. 2022. *Metode penelitian bisnis: Pendekatan kuantitatif, kualitatif, kombinasi, dan R&D*. CV. Alfabeta.
- Sukri, M., Najhalifanjanib, M., Julâ, L. N., Mukti, L. G. A., Santa Yani, N. K. A. P., Junindra, N. W. A., Juniati, S., Makaroda, K., Fitriani, B. E., & Apriana, M. 2022. Pemanfaatan Pekarangan Rumah untuk Budidaya Tanaman Hortikultura dengan Menggunakan Metode Irigasi Tetes Guna Memenuhi Kebutuhan Pangan di Desa Santong Mulia. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 5(3), 140–144. <https://doi.org/10.29303/jpmp.v4i3.2029>
- Syarif, A. 2018. Pemberdayaan perempuan menghadapi modernisasi pertanian melalui kelompok wanita tani (KWT) pada usahatani sayuran di Kecamatan Bissapu Kabupaten Bantaeng. *Ziraa'ah Majalah Ilmiah Pertanian*, 43(1), 77–84.
- Tama, R. D., & Priyanti, E. 2022. Efektivitas Program Pekarangan Pangan Lestari (P2L) Dalam Upaya Ketahanan Pangan Keluarga di Desa Pasirkaliki Kabupaten Karawang Tahun 2021. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 8(20), 282–289. <https://doi.org/10.5281/zenodo.7242932>
- Tehuayo, E. 2021. Pengaruh Diferensiasi Produk, Inovasi Produk, dan Iklan terhadap Loyalitas Konsumen Shampo Sunsilk di Kota Ambon. *Jurnal Nasional Manajemen Pemasaran & SDM*, 2(2). <https://doi.org/10.47747/jnmpsdm.v2i2.277>

- Undang-Undang (UU) Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2012 tentang Pangan. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 227. <http://peraturan.bpk.go.id/Details/39100>
- Wahyuni, S., Saleh, M., & Masniadi, R. 2022. Peran Inovasi Manajemen Pangan Berbasis Pemberdayaan Perempuan Sebagai Upaya Mewujudkan Ketahanan Pangan Rumah Tangga di Tengah Pandemi Covid-19 Studi Pada Kelompok Wanita Tani (KWT) Bukit Lestari. *Prosiding Seminar Nasional Manajemen Inovasi*, 3(001, January), 109–114.
- Wibowo, P. A., Yunita, T., Sya'adah, T. N., & Salsabilah, V. 2023. Strategi Pengembangan Analisis SWOT UMKM Produk Olahan Cokelat. *IJM: Indonesian Journal of Multidisciplinary*, 1(1). <http://journal.csspublishing.com/index.php/ijm/article/view/70>
- Widiati, S., Hasan, Z. M., & Syarif, R. 2024. Strategi Pengembangan Urban Farming Melalui Usahatani Hidroponik Berbasis Kemandirian Ekonomi Lokal. *JASc (Journal of Agribusiness Sciences)*, 8(1). <https://doi.org/10.30596/jasc.v8i1.19268>
- Wiyati, R., Liviawati, L., & Wardi, J. 2024. Pelatihan Budidaya Tanaman Hidroponik Bagi Ibu Rumah Tangga Kelurahan Kedungsari Kecamatan Sukajadi Kota Pekanbaru. *Diklat Review: Jurnal Manajemen Pendidikan Dan Pelatihan*, 8(1), 34–40.
- Wokanubun, A., Ririhena, R. E., & Wattimena, A. Y. 2020. Potensi Dampak Perubahan Iklim Terhadap Produksi Ubi Kayu (*Manihot esculenta* Crantz) dan Pendapatan Petani di Desa Wain, Kecamatan Kei Kecil Timur, Kabupaten Maluku Tenggara. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 16(2) 2. <https://doi.org/10.30598/jbdp.2020.16.2.206>
- Yaqin, A., Andriyani, A. R. A., & Rahayu, K. D. 2023. Strategi Pengembangan Usaha Produksi Pisang pada Kelompok Wanita Tani (KWT) “Kartini” Kabupaten Sleman, DIY. *UMMagelang Conference Series*, 878–887. <https://journal.unimma.ac.id/index.php/conference/article/view/10060>
- Yulianti, D. 2014. Analisis Lingkungan Internal Dan Eksternal Dalam Pencapaian Tujuan Perusahaan (Studi Kasus di PT. Perkebunan Nusantara VII Lampung). *SOSIOLOGI: Jurnal Ilmiah Kajian Ilmu Sosial Dan Budaya*, 16(2), 103–114.
- Yunus, Y. A. 2021. Pengaruh Modal Sendiri dan Modal Pinjaman Terhadap Peningkatan Pendapatan Usaha Mikro Kecil Dan Menengah. *YUME: Journal of Management*, 4(2). <https://doi.org/10.37531/yum.v4i2.996>