

**PERSEPSI PETANI HIDROPONIK TERHADAP POLA  
KEMITRAAN DENGAN HYDROGARDEN BANJARBARU  
KALIMANTAN SELATAN**



**AISYAH HELDA WATI**

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU  
2023**

**PERSEPSI PETANI HIDROPONIK TERHADAP POLA  
KEMITRAAN DENGAN HYDROGARDEN BANJARBARU  
KALIMANTAN SELATAN**

Oleh

AISYAH HELDA WATI

19105141220025

Skripsi sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Pertanian pada  
Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT  
BANJARBARU**

**2023**

## RINGKASAN

**AISYAH HELDA WATI.** Persepsi Petani Hidroponik Terhadap Pola Kemitraan Dengan Hydrogarden Banjarbaru Kalimantan Selatan, dibawah bimbingan Mariani dan Nurmelati Septiana.

Peningkatan jumlah penduduk harusnya diiringi dengan meningkatnya ketersediaan pangan yang mencukupi. Lahan pertanian yang semakin berkurang akibat alih fungsi lahan berdampak pada penurunan kesuburan lahan pertanian sehingga menimbulkan permasalahan ketidakmampuan untuk memenuhi kebutuhan pangan. Seiring berkembangnya teknologi, kini media tanam tidak berpacu hanya pada tanah, namun air juga dapat dijadikan media dalam bercocok tanam. Perkotaan biasanya digunakan sebagai lahan non pertanian, namun pertanian perkotaan merupakan salah satu pola pemanfaatan lahan. Keberlanjutan dari usahatani tidak dapat terlepas dari dukungan dan kerjasama petani dengan perusahaan maupun organisasi lainnya untuk mendukung selama proses produksi dari permodalan hingga pemasaran. Namun, tidak semua petani bergabung pada kemitraan. Oleh karena itu, persepsi petani diperlukan untuk mengetahui bagaimana seorang mitra dan petani saling memahami kebutuhan dan bisa menentukan tindakan yang sesuai dengan kebutuhan. Hydrogarden menjadi mitra yang dipercaya oleh beberapa pasar *modern* untuk menjadi *supplier* dalam memenuhi permintaan pasar akan sayur organik.

Penelitian ini bertujuan untuk mengidentifikasi pola kemitraan antara petani hidroponik dengan Hydrogarden Banjarbaru dan menganalisis persepsi petani hidroponik terhadap pola kemitraan dengan Hydrogarden Banjarbaru. Penelitian dilaksanakan sejak April hingga Juli 2023 dimulai dari persiapan, pengumpulan data sampai dengan tahap penyusunan laporan. Penentuan sampel pada penelitian ini yaitu dengan cara sensus yang mana seluruh unit populasi sesuai karakter yang ditentukan dipilih menjadi sampel penelitian. Adapun karakter sampel dalam penelitian ini ialah petani hidroponik yang bermitra dengan Hydrogarden di wilayah Banjarbaru yaitu sebanyak 34 orang petani dengan bentuk kemitraan yang dilakukan ialah sebagai mitra dalam penjualan hasil produksi. Data primer diperoleh dengan cara wawancara

langsung kepada pemilik Hydrogarden dan kepala Administrasi Hydrogarden, petani dengan bantuan kuesioner. Data sekunder dalam penelitian ini bersumber dari Badan Pusat Statistik, jurnal serta bahan bacaan pendukung. Data di intervalekan menggunakan *Skala Likert* kemudian dianalisis menggunakan analisis deskriptif.

Berdasarkan hasil penelitian, pola kemitraan yang terjalin antara petani hidroponik dengan Hydrogarden Banjarbaru ialah pola dagang umum. Pola dagang umum merupakan hubungan kemitraan antara usaha kecil dengan usaha menengah atau besar yang mana usaha besar memiliki peran untuk memasarkan hasil produksi dari usaha kecil ataupun usaha besar mitranya. Pada pola ini harga, volume dan sistem perdagangan sering kali ditentukan oleh pengusaha mitra. Pada penelitian ini, Hydrogarden berperan sebagai pemasar hasil panen petani ke pasar-pasar modern. Dan petani berperan sebagai pemasok sayur yang dibutuhkan oleh Hydrogarden dengan kualitas, kuantitas dan harga yang sudah ditentukan oleh Hydrogarden. Pola ini juga dapat disebut dengan hubungan antara pemasar dan pemasok yang mana terdapat jaminan harga atas hasil produksi sesuai dengan kualitas dan kuantitas yang sudah disepakati. Persepsi petani terhadap pola kemitraan dengan Hydrogarden Banjarbaru termasuk dalam kategori baik dengan rata-rata skor yaitu 4,10. Artinya, tujuan dan manfaat kemitraan dapat dirasakan oleh petani, sehingga kemitraan petani hidroponik dengan Hydrogarden Banjarbaru masih sangat layak untuk diperluas dan dikembangkan.

Dari hasil penelitian ini, kemitraan ini diharapkan dapat terus dilaksanakan dan memberluas jaringan kemitraan sehingga manfaat dari kemitraan ini bisa dirasakan oleh lebih banyak petani mitra maupun *non* mitra. Melakukan peninjauan kembali disetiap variabel yang masih perlu ditingkatkan dengan memberikan transparansi rencana pemasaran kepada petani mitra, melibatkan petani mitra pada program dan rencana pemberdayaan masyarakat lainnya untuk meningkatkan partisipasi petani mitra dan dapat meningkatkan pendapatan petani mitra.

Judul Persepsi Petani Hidroponik Terhadap Pola Kemitraan Dengan  
Hydrogarden Banjarbaru Kalimantan Selatan

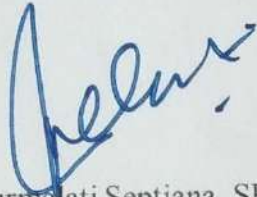
Nama AISYAH HELDA WATI

NIM 19105141220025

Program Studi Agribisnis

Menyetujui Tim Pembimbing :

Anggota,



Nurmelati Septiana, SP., M.Si.  
NIP. 19810905 200501 2 003

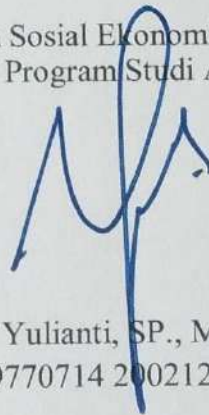
Ketua,



Ir. Hj. Mariani M.Si  
NIP. 19610503 198703 2 001

Diketahui Oleh :

Ketua Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian/  
Koordinator Program Studi Agribisnis



Mira Yulianti, SP., M.Si.  
NIP. 19770714 200212 2 002

Tanggal lulus: 12 Oktober 2023

# SERTIFIKAT

Nomor : 501/UN8.1.23/SP/2023

Sertifikat ini diberikan kepada:

**AISYAH HELDA WATI**

NIM : 1910514220025

Jurusan : Sosial Ekonomi Pertanian

Fakultas : Pertanian

Telah dilakukan pengecekan uji kemiripan Jurnal Tugas Akhir Mahasiswa dengan indeks sebesar:

**16%**

Banjarbaru, 01 November 2023

a.n. Dekan

Wakil Dekan Bidang Akademik,



Dr. Ir. Ika Sumartini, S.Pt., M.Si., M.Sc., IPM

NIP. 197308071998031003

## RIWAYAT HIDUP



AISYAH HELDA WATI. Lahir di BATOLA, pada tanggal 18 November 2001. Merupakan putri ke dua dari tiga bersaudara, dari pasangan Bapak Awit Budiman dan Sri Wahyuni. Pada tahun 2019 menyelesaikan pendidikan di Sekolah Menengah Atas *Global Islamic Boarding School*.

Pada tahun yang sama melanjutkan pendidikan di Universitas Lambung Mangkurat Fakultas Pertanian jurusan Sosial Ekonomi Pertanian dengan Program Studi Agribisnis melalui Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SBMPTN) dan sebagai salah satu penerima beasiswa Indonesia *Bright Future Leaders (IBLF)*.

Selama berkuliah, penulis aktif ikut serta dalam organisasi kampus yaitu *International Association of Student in Agricultural and Related Science*, anggota Tunas Muda pada Himpunan Mahasiswa Sosial Ekonomi Pertanian (HIMASEP), dan Komisi Pemilihan Umum Fakultas Pertanian ULM. Selama berkuliah juga aktif mengikuti program magang yaitu *Exchange Program National* dan Kampus Merdeka pada Program Adaro Santri Sejahtera serta pernah bekerja di PT. Solusi Maxi sebagai *Event Ambassador*.

## UCAPAN TERIMAKASIH

Puji dan syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Persepsi Petani Hidroponik Terhadap Pola Kemitraan dengan Hydrogarden Banjarbaru Kalimantan Selatan”. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Kedua orang tua saya, Bapak Awit Budiman dan Ibu Sri Wahyuni. Saudara saya Helmi Diana dan Hanifa Syifa Syahidah serta semua keluarga yang telah senantiasa mendoakan, memberikan kasih sayang, perhatian, nasehat, serta dukungan baik secara moral maupun finansial.
2. Ibu Ir. Hj. Mariani, M. Si. selaku pembimbing I dan Ibu Nurmelati Septiana, SP., M. Si. selaku pembimbing II yang telah meluangkan waktunya membimbing, memberikan nasehat dan ilmu pengetahuan selama proses penulisan skripsi ini.
3. Bapak Prof. Dr. Ir. H. Luthfi Fatah, MS. Selaku dosen penguji yang sudah bersedia memberikan masukan untuk penulisan skripsi ini.
4. Teman-teman saya yang selalu memberikan dukungan, menemani perjalanan penelitian saya, memberikan semangat dan perhatian kepada saya.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu saran dan kritik yang bersifat membangun diharapkan guna penyempurnaan skripsi ini. Semoga Skripsi ini dapat bermanfaat untuk kita semua.

Banjarbaru, 18 November 2023

Aisyah Helda Wati



## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL.....	i
RINGKASAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
RIWAYAT HIDUP.....	v
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang.....	1
Rumusan Masalah.....	5
Tujuan Penelitian.....	5
Kegunaan penelitian.....	6
TINJAUAN PUSTAKA.....	7
Pola Kemitraan.....	7
Persepsi.....	14
Pertanian Organik.....	16
Hidroponik.....	17
Program CIPP.....	18

	<b>Halaman</b>
Kerangka Berfikir.....	20
METODE PENELITIAN.....	21
Tempat dan Waktu Penelitian.....	21
Jenis dan Sumber Data.....	21
Pengambilan Sampel.....	21
Analisis Data.....	21
Definisi Operasional.....	22
GAMBARAN UMUM WILAYAH PENELITIAN.....	27
Letak dan Batasan Wilayah.....	27
Luas dan Potensi Wilayah.....	27
Jumlah dan Mata Pencaharian Penduduk.....	29
Keadaan Iklim.....	29
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	31
Profil Hydrogarden Banjarbaru.....	31
Karakteristik Petani.....	33
Identifikasi Pola Kemitraan Antara Petani Hidroponik Dengan Hydrogarden.....	36
Persepsi Petani Terhadap Pola Kemitraan Dengan Hydrogarden Banjarbaru.....	39
Persepsi Petani Terhadap Indikator <i>Context</i> Dalam Kemitraan.....	41
Persepsi Petani Terhadap Indikator <i>Input</i> Dalam Kemitraan.....	43
Persepsi Petani Terhadap Indikator <i>Prosess</i> Dalam Kemitraan.....	45

Persepsi Petani Terhadap Indikator <i>Product</i> Dalam Kemitraan.....	47
KESIMPULAN DAN SARAN.....	49
Kesimpulan.....	49
Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA.....	51
LAMPIRAN .....	53

## DAFTAR TABEL

Nomor		Halaman
1.	Usaha hidroponik di kota banjarbaru.....	3
2.	Tingkat persepsi petani terhadap kemitraan dengan Hydrogarden Banjarbaru.....	26
3.	Luas panen dan produksi tanaman sayuran dan buah-buahan semusim menurun jenis tanaman (kuintal) di Kota Banjarbaru 2022.....	28
4.	Luas panen produktivitas dan produksi padi menurut kecamatan di Kota Banjarbaru 2022.....	28
5.	Penduduk berumur 15 tahun ke atas yang bekerja selama seminggu yang lalu menurut status pekerjaan utama dan jenis kelamin di Kota Banjarbaru 2022.....	30
6.	Kelompok umur petani mitra.....	33
7.	Tingkat pendidikan petani mitra.....	34
8.	Lama waktu petani bermitra dengan Hydrogarden Banjarbaru.....	34
9.	Lubang tanam petani mitra.....	35
10.	Persepsi petani terhadap kemitraan dengan Hydrogarden Banjarbaru menurut 4 indikator.....	40
11.	Persepsi petani terhadap indikator <i>context</i> dalam kemitraan.....	41
12.	Persepsi petani terhadap indikator <i>input</i> dalam kemitraan.....	43
13.	Persepsi petani terhadap indikator <i>proses</i> dalam kemitraan.....	45
14.	Persepsi petani terhadap indikator <i>product</i> dalam kemitraan.....	47

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Nomor</b>		<b>Halaman</b>
1.	Kerangka berfikir.....	20
2.	Struktur organisasi Hydrogarden Banjarbaru.....	33

## DAFTAR LAMPIRAN

Nomor		Halaman
1.	Daftar petani hidroponik yang melakukan mitra dengan Iydrogarden Banjarbaru.....	54
2.	Karakteristik petani.....	55
3.	Data skor persepsi petani indikator <i>context</i> .....	57
4.	Data perhitungan skor responden indikator <i>context</i> .....	59
5.	Data skor persepsi petani indikator <i>input</i> .....	60
6.	Data perhitungan skor responden indikator <i>input</i> .....	62
7.	Data skor persepsi petani indikator <i>prosess</i> .....	63
8.	Data perhitungan skor responden indikator <i>prosess</i> .....	65
9.	Data skor persepsi petani indikator <i>product</i> .....	68
10.	Data perhitungan skor responden indikator <i>product</i> .....	69
11.	Kuisisioner penelitian.....	72
12.	Dokumentasi kegiatan penelitian.....	75