

LAPORAN PENELITIAN
PERSEPSI ONO MATUA TERHADAP PERTANIAN
DI KECAMATAN TELUKDALAM
KABUPATEN NIAS SELATAN

OLEH
JUES JIMIN MANAO
NIRM. 01.1.3.17.0550



PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
JURUSAN PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2021

LAPORAN PENELITIAN
PERSEPSI ONO MATUA TERHADAP PERTANIAN
DI KECAMATAN TELUKDALAM
KABUPATEN NIAS SELATAN

OLEH

JUES JIMIN MANAO
NIRM. 01.1.3.17.0550

Sebagai salah satu syarat memperoleh Gelar
Sarjana Terapan (S.Tr.P)

PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
JURUSAN PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MEDAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2021

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

Judul : **Persepsi Ono Matua Terhadap Pertanian Di Kecamatan
Telukdalam Kabupaten Nias Selatan**

Nama : **Jues Jimin Manao**

Nirm : **01.1.3.17.0550**

Program Studi : **Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan**

Jurusan : **Pertanian**

**Telah di Pertahankan di depan Penguji
Pada Tanggal 30 Juni 2021
Dinyatakan telah memenuhi syarat**

Tim Penguji,

Ketua



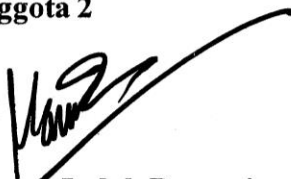
**Mukhlis Yahya, S.P., M.P
NIP. 19700320 199303 1 001**

Anggota 1



**Dr. Dwi Febrimeli, S.P., M.Sc
NIP. 19720207 200312 2 001**

Anggota 2



**Mawar Indah Perangin-angin, STP., M.Si
NIP. 19801227 200312 2 004**

LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING

Judul : Persepsi Ono Matua Terhadap Pertanian Di Kecamatan
Telukdalam Kabupaten Nias Selatan

Nama : Jues Jimin Manao

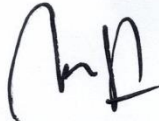
Nirm : 01.1.3.17.0550

Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan

Jurusan : Pertanian

Menyetujui,

Pembimbing I



Dr. Dwi Febrimeli, S.P., M.Sc
NIP. 19720207 200312 2 001

Pembimbing II



Herawaty, S.P., M.Si
NIP. 19590817 198101 2 001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Pertanian



Tience E. Pakpahan, S.P., M.Si
NIP. 19810903 201101 2 006

Ketua Program Studi



Tience E. Pakpahan, S.P., M.Si
NIP. 19810903 201101 2 006

Direktur Polbangtan Medan,



Ir. Yuliana Kansrini, M.Si
NIP. 19660708 199602 2 002


Tanggal Lulus : 30 Juni 2021

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Laporan Tugas Akhir ini adalah hasil karya saya sendiri, dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Jues Jimin Manao

NIRM : 01.1.3.17.0550

Tanda Tangan : 

Tanggal : 30 Juni 2021

RIWAYAT HIDUP



Jues Jimin Manao merupakan anak kedua dari tiga bersaudara dari pasangan Ayah Waris Manao dan Ibu Herifakhe Nehe. Lahir di di Desa Orahili Fau Kecamatan Fanayama Kabupaten Nias Selatan pada tanggal 11 Juni 1999. Penulis menyelesaikan Sekolah Dasar di SD Negeri Orahili Fau Telukdalam pada tahun 2011, kemudian menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Pertama di SMP Negeri 3 Fanayama pada tahun 2014, selanjutnya menyelesaikan pendidikan Sekolah Menengah Atas di SMA Negeri 1 Fanayama pada tahun 2017. Kemudian melanjutkan pendidikan di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan di bawah naungan Kementerian Pertanian dan mengambil jurusan pertanian dengan program studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan. Pada tahun 2021 telah menyelesaikan studi Diploma IV di Politeknik Pembangunan Pertanian (POLBANGTAN) Medan dengan menyandang gelar Sarjana Terapan Pertanian (S.Tr.P).

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai alumni Polbangtan Medan, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Jues Jimin Manao

NIRM : 01.1.3.17.0550

Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan

Jenis Karya : Laporan Tugas Akhir

demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Polbangtan Medan Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty-Free Right*) atas tugas ilmiah saya yang berjudul **Persepsi Ono Matua Terhadap Pertanian Di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan** beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Polbangtan Medan berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Medan

Pada : 30 Juni 2021

Yang menyatakan



Jues Jimin Manao

HALAMAN PERUNTUKKAN

SYALOM.....SALAM SEJAHTERA

“Janganlah hendaknya kamu kuatir tentang apapun juga, tetapi nyatakanlah dalam segenap hal keinginanmu kepada Allah dengan doa dan permohonan dengan ucapan syukur.”

(Filipi 4:6)

Terima kasih Tuhan Yesus Kristus atas segala kebaikanMu dalam hidupku. Sungguh nyata kasih dan karuniaMu padaku Bapa, sehingga aku masih dapat berdiri dengan tegak hingga sampai saat ini bisa menyelesaikan pendidikanku di Polbangtan Medan.

Karya tulis ini ku persembahkan kepada:

1. Papa dan Mama yang tercinta, dua orang yang paling terhebat yang tak henti-hentinya memberikan doa, semangat, bimbingan, perhatian, dan curahan kasih sayang yang begitu tulus. Tiada dapat kubalas untuk setiap tetes air mata yang jatuh karena memanjatkan doa untuk keberhasilan, kesuksesan dan kebahagiaan anakmu ini. Segala pencapaianku hingga saat ini semuanya adalah untuk kalian.
2. Ibu Dr. Dwi Febrimeli, S.P., M.Si selaku dosen pembimbing I dan Ibu Herawaty, SP., M.Si selaku dosen pembimbing II, atas segala kebaikan, dan kesabaran dalam memberikan bimbingan, arahan, saran dan waktu selama dalam penulisan Tugas Akhir ini.
3. Dosen-dosen dan pegawai Polbangtan Medan, terimakasih untuk segala ilmu selama saya empat tahun kuliah di institusi ini.
4. Abangku Armen David Manao. Terimakasih untuk segala doa, kasih dan dukungan bagiku selama ini. Tetap semangat dalam keseharianmu dan menjadi abang yang hebat bagi kami adik-adikmu.
5. Adikku Nestirani Manao. Terimakasih untuk segala doa, kasih, dukungan, dan sumber keceriaan bagiku selama ini. Tetaplah semangat dalam keseharianmu, dan jadikanlah aku patokan bagi kamu untuk menjadi lebih baik lagi.

6. Keluarga besar yang tak henti-hentinya memanjatkan doa, dukungan, semangat dan kasih sayang yang tak bisa kubalas satu-persatu
7. Saudara satu daerahku “Ikatan Mahasiswa Nias (IMN)”. Terimakasih untuk persaudaraan ini, dikala suka maupun duka kalian selalu ada. Semoga ketika sudah berpisah-pisah dari sini, kita masih tetap menjalin hubungan dan ikatan persaudaraan yang seperti ini.
8. Keluarga Besar Teofan Taufik Hidayat Zebua, terimakasih atas sambutan hangat dan tempat tinggal yang disediakan bagiku selama melaksanakan pengkajian Tugas Akhir ini. Tidak ada yang dapat kuberikan sebagai balasannya selain doa kepada Yang Maha Kuasa agar sekeluarga besar Teofan Taufik Hidayat Zebua tetap dalam lindunganNya.
9. Keluarga Tan 17 A, terimakasih untuk segalanya. Terimakasih sudah mengisi dan mewarnai hari-hari ini hingga tak terasa kita telah bersama selama 4 tahun. rasanya baru kemarin kita saling mengenal satu sama lain dan tiba-tiba sekarang sudah diperhadapkan dengan kata perpisahan. Kenangan bersama kalian akan menjadi memori paling indah dan tak terlupakan. Tiada kata paling indah yang dapat kupanjatkan selain Doa dan Ucapan Terimakasih, semoga kita selalu dalam lindungan-Nya. Biarlah kasih setia Tuhan yang selalu memelihara persaudaraan ini dan kita semua dapat menjadi alumni yang siap menjadi berkat dimanapun Tuhan tempatkan.

SYALOM

ABSTRAK

Jues Jimin Manao, Nirm. 01.1.3.17.0550, Persepsi Ono Matua Terhadap Pertanian Di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan. Tujuan dari pengkajian ini adalah untuk mengetahui pengaruh karakteristik ono matua (pemuda), sosialisasi, adat, akses informasi, lingkungan, dan peran penyuluh terhadap persepsi ono matua terhadap pertanian dan untuk mengetahui tingkat persepsinya. Metode pengumpulan data yaitu metode wawancara menggunakan kuisisioner yang telah di uji validitas dan reliabilitasnya, sementara metode analisis data menggunakan skala likert dan regresi linear berganda. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat persentase persepsi ono matua (pemuda) tergolong tinggi yaitu 78,40%. Secara simultan, variabel karakteristik ono matua (pemuda), sosialisasi, adat, akses informasi, lingkungan, dan peran penyuluh berpengaruh sangat signifikan terhadap persepsi ono matua terhadap pertanian di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan dengan nilai signifikansi $0,000 < 0,01$. Secara parsial variabel yang berpengaruh sangat signifikan adalah karakteristik ono matua (pemuda) dan peran penyuluh dengan nilai signifikan 0.000 dan 0,001, dan variabel berpengaruh signifikan yaitu sosialisasi dengan nilai signifikan 0,032.

Kata kunci: Persepsi, Ono Matua, Pertanian, dan Regresi Linear Berganda

ABSTRACT

Jues Jimin Manao, Nirm. 01.1.3.17.0550, *Ono Matua's Perception Of Agriculture In Telukdalam District, South Nias Regency*. The purpose of this study was to determine the effect of the characteristics of ono matua (youth), socialization, customs, access to information, the environment, and the role of extension workers on the perception of ono matua on agriculture and to determine the level of perception. The data collection method is the interview method using a questionnaire that has been tested for validity and reliability, while the data analysis method uses a likert scale and multiple linear regression. The results showed that the percentage level of perception of ono matua (youth) was high, namely 78,40%. Simultaneously, the characteristics of ono matua (youth), socialization, customs, access of informatioan, the environment, and the role of extension workers have a very significant effect on the perception of ono matua on agriculture in Telukdalam District, South Nias Regency with a significance value of $0.000 < 0.01$. partially the variables that have a very significant effect are the characteristics of ono matua (youth) and the role of extension workers with a significant value of 0.000 and 0.001, and a significant variable is socialization with a significant value of 0.032.

Keywords : Perception, Ono Matua, Agriculture, and Multiple Linear Regression

KATA PENGANTAR

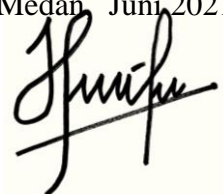
Puji dan syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan Tugas Akhir (TA) yang berjudul **Persepsi Ono Matua Terhadap Pertanian di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan Provinsi Sumatera Utara**, yang disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Diploma IV dan memperoleh gelar Sarjana Terapan Pertanian di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan.

Selama proses penyusunan laporan Tugas Akhir ini penulis tidak terlepas dari bimbingan dan arahan berbagai pihak, maka pada kesempatan ini penulis menyampaikan terimakasih kepada :

1. Ir. Yuliana Kansrini, M.Si selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Medan.
2. Tience Elizabeth Pakpahan, S.P., M.SI, selaku Ketua Jurusan Pertanian.
3. Dr. Dwi Febrimeli, S.P., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing I.
4. Herawaty, S.P., M.Si selaku Dosen Pembimbing II.
5. Panitia pelaksana kegiatan Tugas Akhir Politeknik Pembangunan Pertanian Medan Tahun Akademik 2020.

Akhir kata, semoga laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua, serta penulis juga menyadari bahwa masih banyak terdapat kekurangan dalam penulisan laporan tugas akhir ini, sehingga penulis sangat mengharapkan kritik dan saran dari berbagai pihak yang membangun demi kesempurnaan laporan Tugas Akhir ini.

Medan, Juni 2021



Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI	
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	
RIWAYAT HIDUP	
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	
HALAMAN PERUNTUKAN	
ABSTRAK	
<i>ABSTRACT</i>	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR LAMPIRAN	v
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan	3
D. Kegunaan	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Landasan Teoritis	4
B. Hasil Pengkajian Terdahulu	11
C. Kerangka Pemikiran	12
D. Hipotesis	13
III. METODE PENGKAJIAN	14
A. Lokasi	14
B. Jenis Pengkajian	14
C. Batasan Operasional	14
D. Teknik Pengumpulan Data	16
E. Teknik Analisis Data	21
IV. GAMBARAN UMUM WILAYAH PENGKAJIAN	35
A. Keadaan Geografis	35
B. Topologi Wilayah	36
C. Keadaan Penduduk	36
D. Curah Hujan	39
E. Pertanian	39
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	41
A. Deskripsi Hasil Pengkajian	41
B. Analisis Tingkat Persepsi Ono Matua	48
C. Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Persepsi Ono Matua	50
VI. KESIMPULAN, SARAN DAN IMPLIKASI	58
A. Kesimpulan	58
B. Saran	58
C. Implikasi	59
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN	65

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Halaman
1.	Kajian Penelitian Terdahulu	11
2.	Jumlah populasi pengkajian di Kecamatan Telukdalam	18
3.	Jumlah sampel pada setiap Desa di Kecamatan Telukdalam	19
4.	Kisi-Kisi instrumen persepsi Ono Matua terhadap pertanian	20
5.	Hasil pengujian validitas kuesioner	22
6.	Hasil uji reliabilitas kuisisioner	24
7.	Hasil uji multikolinearitas	27
8.	Hasil uji autokorelasi	29
9.	Desa Di Kecamatan Telukdalam	35
10.	Jumlah penduduk dan kepadatan penduduk menurut Desa/Kelurahan	36
11.	Jumlah penduduk berdasarkan umur di Kecamatan Telukdalam	37
12.	Keadaan curah hujan di Kecamatan Telukdalam	39
13.	Produktivitas komoditas tanaman pertanian di Kecamatan Telukdalam pada tahun 2020	40
14.	Karakteristik responden menurut umur	41
15.	Karakteristik responden berdasarkan tingkat pendidikan	42
16.	Karakteristik responden berdasarkan kepemilikan lahan	43
17.	Distribusi data responden terhadap variabel karakteristik Ono Matua	44
18.	Distribusi data responden terhadap variabel sosialisasi	45
19.	Distribusi data responden terhadap variabel adat	46
20.	Distribusi data responden terhadap variabel akses informasi	46
21.	Distribusi data responden terhadap variabel lingkungan	47
22.	Distribusi data responden terhadap variabel peran penyuluh	48
23.	Tingkat persepsi Ono Matua terhadap pertanian di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan	49
24.	Analisi faktor-faktor yang mempengaruhi persepsi Ono Matua terhadap pertanian di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan	51
25.	Matriks rancangan kegiatan penyuluhan pertanian di Kecamatan Telukdalam	60

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Judul	Halaman
1.	Kerangka pikir persepsi ono matua terhadap pertanian	13
2.	Grafik uji normalitas p-plot persepsi Ono Matua terhadap pertanian	25
3.	Grafik scatterplot persepsi Ono Matua terhadap pertanian	28
4.	Garis kontinum tingkat persepsi Ono Matua terhadap pertanian di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan	30
5.	Peta Kecamatan Teluk Dalam	36
6.	Garis kontinum hasil perhitungan persepsi Ono Matua terhadap pertanian di Kecamatan Telukdalam	49

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Judul	Halaman
1.	Data responden	65
2.	Rekapitulasi variabel X dan Y	68
3.	Hasil uji validitas dan reliabilitas variabel X	80
4.	Hasil uji validitas dan reliabilitas variabel Y	84
5.	Hasil uji asumsi klasik	85
6.	Hasil uji regresi linear berganda	87
7.	Dokumentasi	88

I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Indonesia adalah negara yang sangat luas dan merupakan negara maritim terluas di dunia, jumlah pulau Indonesia sebanyak 13.466 pulau dan luas lahan di Indonesia adalah 1.910.931,32 km² yang terbentang dari Sabang sampai Merauke. Dari jumlah luasan tersebut yang menjadi lahan produktif bagi sektor pertanian yaitu sekitar 7,75 juta hektar dari keseluruhan luas lahan di Indonesia. Jumlah ini tentu saja tidak cukup luas dibandingkan dengan luasan lahan produktif yang dimiliki dan juga jumlah penduduk yang mencapai 250 juta jiwa ditambah dengan adanya konversi lahan menjadi lahan non pertanian mencapai 80.000 hektar per tahunnya (Luahambowo, 2018).

Di negara Indonesia perekonomiannya sangat dipengaruhi oleh sektor pertanian pangan. Pangan merupakan suatu kebutuhan utama terhadap suatu negara dalam meningkatkan perekonomiannya. Untuk mempertahankan pangan semakin meningkat dan tidak mengurangi perekonomian negara, maka salah satunya yaitu dengan mempertahankan peningkatan produksi hasil padi.

Sebagai lahan pertanian terbesar didunia, Indonesia dengan sumber daya alam yang bermacam-macam. Jika dilihat dari pekerjaannya maka jelas terlihat bahwa pekerjaan di bidang pertanian sebagian besar adalah orang tua. Generasi muda yang termasuk kedalam tenaga kerja hanya sedikit, karena generasi muda memiliki persepsi tersendiri terhadap pekerjaan pertanian. Generasi muda merupakan salah satu aset bangsa yang memiliki sebagai penentu keberhasilan pelaksanaan kegiatan pertanian (Anonim, 2009).

Yulianto (1997), mengemukakan bahwa pemuda anak petani banyak yang mempunyai keinginan bekerja di luar sektor pertanian. Apalagi untuk mereka yang telah mencapai pendidikan SMU, mereka cenderung untuk memilih pekerjaan sendiri di luar sektor pertanian karena dirasa mampu bekerja pada suatu bidang pekerjaan tertentu, hal ini juga disebabkan oleh kesesuaian dengan tingkat pendidikan yang telah dicapainya. Kenyataan bahwa generasi muda dengan berbagai kondisi yang mempunyai persepsi beragam terhadap kegiatan pertanian.

Kecamatan Telukdalam merupakan salah satu Kecamatan yang terdapat di Kabupaten Nias Selatan yang terdiri dari 15 desa dan 1 kelurahan Telukdalam. Kecamatan Telukdalam merupakan salah satu Kecamatan yang memiliki potensi yang cukup besar di bidang pertanian. Dimana, luas lahan pertanian di Kecamatan Telukdalam seluas 48.000 Ha yang terdapat pada data program BPP Telukdalam tahun 2021.

Berdasarkan identifikasi di lapangan Di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan ono matua (pemuda) terdapat masih rendah kegiatannya dalam pertanian. Hal ini di sebabkan karena menurut mereka di sektor pertanian penerapan usaha sangat dalam pertanian susah untuk dilakukan dan juga tidak menghasilkan yang cukup besar. Sehingga hanya sebagian kecil ono matua (pemuda) yang mau menjadi petani bahkan itu karena tidak sekolah dan tidak ada pekerjaan lainnya sehingga dengan terpaksa melakukan kerja dalam kegiatan pertanian.

Permasalahan yang saat ini terjadi di Kecamatan Telukdalam yaitu banyaknya generasi muda yang telah mencapai pendidikan SMA, mereka cenderung untuk memilih pekerjaan sendiri di luar sektor pertanian karena dirasa mampu bekerja pada suatu bidang pekerjaan tertentu, dan juga ono matua (pemuda) di Kecamatan Telukdalam saat ini lebih banyak generasi muda yang menghabiskan waktunya untuk *digital game* dan masih beranggapan bahwa pertanian itu merupakan pekerjaan yang kotor dan bergelut dengan kemiskinan.

Dari uraian diatas perlu dilakukan pengkajian untuk mengetahui persepsi ono matua terhadap pertanian, dan bagaimana faktor-faktor yang mempengaruhi persepsi ono matua tersebut, oleh karena itu pengkaji tertarik melakukan pengkajian terkait dengan **“Persepsi Ono Matua Terhadap Pertanian Di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias selatan”**.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang, maka identifikasi masalah yang dapat diambil adalah sebagai berikut :

1. Bagaimana tingkat persepsi ono matua terhadap pertanian di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan
2. Faktor-faktor apa saja yang mempengaruhi persepsi ono matua terhadap pertanian di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan

C. Tujuan

Adapun tujuan pengkajian adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui tingkat persepsi ono matua terhadap pertanian di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan
2. Untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi persepsi ono matua terhadap pertanian di Kecamatan Telukdalam Kabupaten Nias Selatan

D. Kegunaan

Adapun kegunaan pengkajian adalah sebagai berikut :

1. Pengkajian ini merupakan proses pembelajaran dan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana di Politeknik Pembangunan Pertanian Medan
2. Bagi ono matua dapat menjadi bahan masukan dalam hal keberlangsungan pertanian berkelanjutan.
3. Bagi pemerintah dan instansi terkait seperti Dinas Pertanian dan BPP diharapkan dapat dijadikan bahan informasi dan landasan dalam mengambil serta menemukan kebijakan dalam menerapkan kegiatan pertanian.