

**KEBUTUHAN MATERI PENYULUHAN DAN TINGKAT
KEPUASAN PETANI TERHADAP KEGIATAN
PENYULUHAN PERTANIAN PADA PETANI LOKAL DI
KAMPUNG WARIKI DISTRIK SIDEY**

TUGAS AKHIR

**PROGAM STUDI
PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN**

RAIMUNDUS JANUARIUS JONI

06.01.20.154



**POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MANOKWARI
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SDM PERTANIAN
KEMENTERIAN PERTANIAN
2024**

**KEBUTUHAN MATERI PENYULUHAN DAN TINGKAT
KEPUASAN PETANI TERHADAP KEGIATAN
PENYULUHAN PERTANIAN PADA PETANI LOKAL DI
KAMPUNG WARIKI DISTRIK SIDEY**

TUGAS AKHIR

*Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana Terapan
pada Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan
Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari*

RAIMUNDUS JANUARIUS JONI

06.01.20.154

**POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN MANOKWARI
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SDM PERTANIAN
KEMENTRIAN PERTANIAN
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

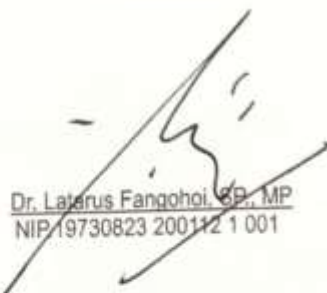
KEBUTUHAN MATERI PENYULUHAN DAN TINGKAT KEPUASAN
PETANI TERHADAP KEGIATAN PENYULUHAN PERTANIAN PADA
PETANI LOKAL DI KAMPUNG WARIKI DISTRIK SIDAY

RAIMUNDUS JANUARIUS JONI
06.01.20.154

Telah disetujui Pembimbing
Pada tanggal.. 09 Agustus 2024

Pembimbing I

Pembimbing II


Dr. Latarus Fangohoi, SP, MP
NIP.19730823 200112 1 001


Dr. Mikhael, SP, M. Si
NIP.19760702 200212 1 005

Mengetahui

Direktur

Poiteknik Pembangunan Pertanian Manokwari




Dr. Oeng Anwarudin, S.Pt., M. Si
NIP.19790304 200312 003

HALAMAN PENGESAHAN
KEBUTUHAN MATERI PENYULUHAN DAN TINGKAT KEPUASAN
PETANI TERHADAP KEGIATAN PENYULUHAN PERTANIAN PADA
PETANI LOKAL DI KAMPUNG WARIKI DISTRIK SIDEY

RAIMUNDUS JANUARIUS JONI
06.01.20.154

Telah di pertahankan di depan penguji
Pada tanggal.. *22 Juli 2024*
Dinyatakan telah memenuhi syarat

Mengetahui

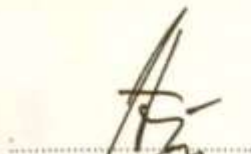
Tim Penguji

Tanda Tangan

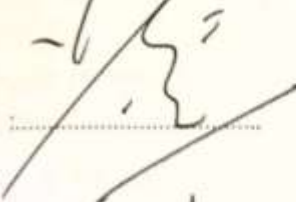
Yohanis Yan Makabori, SP., M. Si
NIP. 196201101982031007



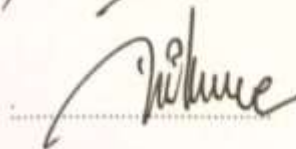
Dr. Triman Tapi, SP., M. Si
NIP. 197503082008121002



Dr. Latarus Fangohoi, SP., MP
NIP.197308232001121001



Dr. Mikhael, SP., M. Si
NIP.197607022002121005



PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Raimundus Januarius Joni
NIRM : 06.10.10.154
Program Studi : Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa, tugas akhir ini benar-benar merupakan hasil karya saya dan tidak terdapat karya orang lain, apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa tugas akhir ini hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan ketentuan yang berlaku atas perbuatan tersebut.

Manokwari, Agustus 2024

Yang membuat pernyataan, Mahasiswa



Raimundus Januarius Joni

06.01.20.154

ABSTRAK

Raimundus Januarius Joni. Kebutuhan Materi Penyuluhan Dan Tingkat Kepuasan Petani Terhadap Kegiatan Penyuluhan Pertanian Pada Petani Lokal di Kampung Wariki Distrik Sidey. Bimbingan Dr.Latarus Fangohoi,SP.,MP dan Dr. Mikhael, SP.,M.Si.

Pertanian memegang peranan penting dari perekonomian Indonesia. Hal ini dapat ditunjukkan dari banyaknya penduduk dan tenaga kerja yang hidup atau bekerja pada sektor pertanian atau produk nasional yang berasal dari pertanian. Kampung wariki berada pada lingkup kerja BPP sidey, mayoritas penduduk kampung wariki adalah suku arfak atau petani lokal. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kebutuhan materi penyuluhan dan tingkat kepuasan petani terhadap kegiatan penyuluhan pertanian di kampung wariki distrik sidey. Data yang diperlukan dalam penelitian ini dikumpulkan menggunakan metode kuisisioner, wawancara dan observasi yang di peroleh dari 36 petani responden yang ditentukan secara simple random sampling, dan 2 informan pengamat secara purposive. Variabel penelitian dianalisis secara kuantitatif dengan menggunakan analisis deskriptif, regresi linear berganda. Penelitian ini menemukan bahwa rata-rata kebutuhan materi berada pada kategori kurang butuh, karena petani masih mempertahankan sistem pertanian lokal dan tingkat kepuasan petani berada pada kategori sangat tidak puas karena kegiatan penyuluhan belum sesuai dengan permasalahan yang dihadapi petani.

Kata kunci : Petani Lokal, Kebutuhan Materi, Tingkat Kepuasan.

ABSTRACT

Raimundus Januarius Joni. Need for Extension Materials and Level of Farmer Satisfaction with Agricultural Extension Activities for Local Farmers in Wariki Village, Sidey District. Guidance from Dr. Latarus Fangohoi, SP., MP and Dr. Mikhael, SP.,M.Si.

Agriculture plays an important role in the Indonesian economy. This can be shown from the large number of residents and workers who live or work in the agricultural sector or national products that come from agriculture. Wariki village is within the scope of work of the BPP sidey, the majority of the residents of wariki village are the Arfak tribe or local farmers. This research aims to analyze the need for extension materials and the level of farmer satisfaction with agricultural extension activities in Wariki village, Sidey district. The data required in this research was collected using questionnaires, interviews and observation methods obtained from 36 respondent farmers who were determined using simple random sampling, and 2 informant observers purposively. Research variables were analyzed quantitatively using descriptive analysis, multiple linear regression. This research found that the average material needs were in the less necessary category, because farmers still maintained the local agricultural system and the level of farmer satisfaction was in the less satisfied category because extension activities were not in accordance with the problems faced by farmers.

Keywords: Local Farmers, Material Needs, Level of Satisfaction.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karunianya penulis dapat melaksanakan dan menyusun Laporan Penelitian Tugas Akhir dengan judul **“KEBUTUHAN MATERI PENYULUHAN DAN TINGKAT KEPUASAN PETANI TERHADAP KEGIATAN PENYULUHAN PERTANIAN PADA PETANI LOKAL DI KAMPUNG WARIKI DISTRIK SIDEY”**.

Penyusunan Tugas Akhir ini merupakan salah satu syarat yang harus dipenuhi oleh mahasiswa untuk memperoleh gelar sarjana Terapan Pertanian (S. Tr.P) pada program studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan, Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari.

Penulis menyadari dalam penyusunan Tugas Akhir ini tidak akan selesai tanpa bantuan dari berbagai pihak. Karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. O'eng Anwarudin, S.Pt., M. Si Selaku Direktur Politeknik Pembangunan Pertanian Manokwari.
2. Dr. Benang Purwanto, SP., M.P Selaku Ketua Program Studi Penyuluhan Pertanian Berkelanjutan.
3. Dr. Latarus Fangohoi, SP., MP dan Dr. Mikhael SP ., M. Si selaku Dosen pembimbing I dan II atas kepercayaan, arahan serta bimbingan yang telah diberikan mulai dari penyusunan proposal hingga Tugas Akhir ini.
4. Keluarga tercinta Ayah Wihelmus Wirin dan Ibu Delima Rosa serta kakak dan seluruh keluarga yang selalu memberi dukungan dan doa.
5. Sahabat Yosafad Sinaga, Nona Anindyawati, tim gacor kamar 4 triton, Jupri red candy dan seluruh teman kelas serta pihak yang turut membantu dalam penyelesaian Tugas Akhir ini.

Penulis menyadari bahwa laporan penelitian ini masih jauh dari kata sempurna dan masih banyak memiliki kekurangan, sehingga saran dan masukan yang bermanfaat dari semua pihak sangat diharapkan. Semoga tulisan ini dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan demi masa depan yang lebih baik.

Manokwari,.....2024
Penulis

Raimundus Januarius Joni
06.01.20.154

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Pengertian Kebutuhan	4
2.1.1 Teknik Budidaya Tanaman	4
2.1.2 Peningkatan Produksi.....	4
2.1.3 Penggunaan Input Produksi.....	5
2.1.4 Keberadaan Modal	6
2.1.5 Pemasaran Produksi.....	6
2.1.6 Analisis Usaha Tani	7
2.2 Tingkat Kepuasan Petani	8
2.3 Penyuluhan Pertanian.....	9
2.4 Materi Penyuluhan	11
2.5 Kegiatan Focus Group Discussion (FGD)	12
2.6 Kerangka Pikir.....	13
2.7 Hipotesis	14
BAB III METODOLOGI	15
3.1. Waktu Dan Tempat	15
3.2. Metode Penelitian.....	15
3.2.1. Alat Dan Bahan.....	15

3.2.2. Variabel dan indikator pengukuran.....	15
3.2.3. Data dan metode pengumpulan data	16
3.2.4. Populasi dan Sampel Responden	19
3.2.5. Rancangan Penelitian.....	20
3.2.6. Analisis Data.....	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
4.1 Hasil.....	22
4.1.1 Keadaan Umum Wilayah	22
4.1.2 Karakteristik Responden	23
4.1.3 Kebutuhan Materi Penyuluhan.....	25
4.1.4 Tingkat Kepuasan Petani.....	28
4.1.5 Uji Asumsi Klasik	30
4.1.6 Uji Regresi Linear Berganda	32
4.1.7 Pengujian Hipotesis	34
4.1.8 Koefisien Determinasi (R ²)	36
4.1.9 Kegiatan FGD	36
4.2 Pembahasan.....	37
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
5.1 Kesimpulan	39
5.2 Saran	39
DAFTAR PUSTAKA.....	40
DAFTAR LAMPIRAN	44
RIWAYAT HIDUP	56

DAFTAR TABEL

	<i>Halaman</i>
Tabel 3.1 Variabel dan indikator pengukur.....	15
Tabel 3.2 Jenis data,sumber data dan metode pengumpulan data.....	16
Tabel 3.3 Jumlah populasi dan sampel.....	19
Tabel 4.1 Jumlah penduduk	22
Tabel 4.2 Mata pencaharian penduduk.....	22
Tabel 4.3 Sarana prasarana.....	23
Tabel 4.4 Kategori umur responden.....	23
Tabel 4.5 Tingkat pendidikan responden.....	24
Tabel 4.6 Lama berusahatani.....	25
Tabel 4.7 Mata Pencaharian Responden.....	25
Tabel 4.8 Teknik budidaya tanaman	25
Tabel 4.9 Peningkatan produksi.....	26
Tabel 4. 10 Penggunaan input produksi.....	26
Tabel 4.11 Keberadaan modal.....	27
Tabel 4.12 Pemasaran produksi.....	27
Tabel 4.13 Analisa usaha tani.....	28
Tabel 4.14 Keberwujudan.....	28
Tabel 4.15 Keandalan.....	29
Tabel 4.16 Daya tanggap.....	29
Tabel 4.17Jaminan dan kepastian.....	30
Tabel 4.18 Kepedulian.....	30
Tabel 4.19 Hasil uji multikolinearitas.....	31
Tabel 4.20 Hasil uji regresi linear berganda.....	32
Tabel 4.21 Hasil uji parsial (t).....	34
Tabel 4.22 Hasil uji simultan (f).....	35
Tabel 4.23 Koefisien determinasi.....	36

DAFTAR GAMBAR

	<i>Halaman</i>
Gambar 1 Kerangka Pikir.....	13
Gambar 2 Normal p-plot.....	31
Gambar 3 Scatter plot.....	32

DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Halaman</i>
Lampiran 1 jadwal kegiatan.....	44
Lampiran 2 Kuisisioner.....	45
Lampiran 3 Identitas responden.....	47
Lampiran 4 Hasil kuisisioner responden.....	48
Lampiran 5 Uji asumsi klasik.....	51
Lampiran 6 Uji regresi linear berganda.....	52
Lampiran 7 Dokumentasi.....	53