

LAPORAN TUGAS AKHIR
MEMBANGUN KOMITMEN KELOMPOK TANI DALAM PENGENDALIAN
HAMA TIKUS SAWAH DI DESA PAKIS, KECAMATAN LIMBANGAN,
KABUPATEN KENDAL

Oleh:

Sarbudi Rusmawati
03.01.22.0650



PROGRAM STUDI PENYULUHAN PERTANIAN BERKELANJUTAN
JURUSAN PERTANIAN
POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN YOGAYAKARTA MAGELANG
KEMENTERIAN PERTANIAN
2024

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
PERNYATAAN	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	vi
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan	3
D. Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori	5
B. Kerangka Berpikir	10
C. Definisi Operasional	13
BAB III METODE KAJIAN	
A. Waktu dan Tempat	15
B. Jenis Kajian	15
C. Teknik Pengambilan Sampel.....	16
D. Metode Pengambilan Data	19
E. Pengujian Instrumen.....	20

F. Analisis Data.....	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Gambaran Umum Wilayah.....	27
B. Hasil Kajian	30
BAB V DESAIN PEMBERDAYAAN DAN PENYULUHAN	
A. Desain Pemberdayaan	41
B. Pelaksanaan Penyuluhan.....	44
BAB VI PENUTUP	
A. Kesimpulan.....	53
B. Saran.....	53
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN.....	55

DAFTAR PUSTAKA

- Allen, N.J. and Meyer, J.P., 1990. The Measurement and Antecedents of Affective, continuance and Normative Commitment, *Journal of Occupational Psychology*. 63 (1), pp.1-18
- BPP. (2022). *Programa BPP Limbangan 2022*. Kecamatan Limbangan: BPP Limbangan
- BPS. (2023). *Luas Dan Produksi Padi di Kabupaten Kendal 2023*. Kendal: BPS Kabupaten Kendal.
- Hasan. (2020). Peran Kelompok Tani Dalam Meningkatkan Produktivitas Usaha Tani Padi Sawah. *EduPsyCouns Joirnal*, Volume 3, No. 1.
- Jantika, A. H. (2015.). Hubungan Komitmen Organisasi dan Kepuasan Kerja Petani Sebagai Fasilitator Pembelajaran di Pusat Pelatihan Pertanian dan Pedesaan Swadaya (P4S) Jawa Barat. *Jurnal Agrikultura*, Volume 26, No.2, 75-83. Diakses pada 3 juni 2024
- Lestari, P. D., Kusumarini, S., Annadhifa, C. L., Billa, F. A., & Zuhria, F.P. (2022). Tingkat pengetahuan kelompok tani akan bahaya alat perangkap tikus dialiri listrik dan optimalisasi pengendalian tikus yang aman. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 5(2), 113-118. <https://abditani>. Diakses pada 14 Juli 2024
- Listiana, L. (2017). Kapasitas Petani Dalam Penerapan Teknologi Pengendalian Hama Terpadu (PHT) Padi Sawah di Kelurahan Situgede Kota Bogor. *Jurnal Grica Ekstensia*. Volume 11, No.1.
- Madusari, S. (2013). Pengendalian Hama Tikus di Perkebunan Kelapa Sawit dengan Menggunakan Burung Hantu (*Tyto alba*). *Jurnal Citra Widya Edukasi*. <https://journal.poltekwcw.ac.id>. Diakses pada 24 Juli 2024.
- Masyitah, I., Sitepu, S. F., & Safni, I. (2017). Potensi Jamur Entomopatogen untuk Mengendalikan Ulat Grayak *Spodoptera litura* F. pada Tanaman Tembakau In Vivo. *Jurnal Agroekoteknologi Fakultas Pertanian*. Universitas Sumatera Utara. <https://talenta.usu.ac.id/joa/article/view/2211>. Diakses pada 24 Juli 2024
- Mawarni, E. B. (2017). Peran Kelompok Tani dalam Peningkatan Pendapatan Petani Padi Sawah Di Desa Iloheluma Kecamatan Tilongkabila Kabupaten Bone Bolango. *Agrinesia*, Volume 2, No. 1.
- Nasution, L. M. (2017). Statistik Deskriptif. *Jurnal Hikmah*, 77(40), 5472-5476. <https://doi.org/10.1021/ja01626a006>. Diakses pada 25 Juli 2024
- Nawassyarif, J. M. (2018). Sistem Informasi Pengolahan Data Ternak Unit Pelaksanaan Teknis Produksi Dan Kesehatan Hewan Berbasis Web. *Jurnal Manajemen dan Bisnis*. Kecamatan Mapanget Kota Manado. *Agro-SosioEkonomi*. Volume 14, No.3,33-44.
- Nurandini, Arina dan Eisha Lataruva (2014), Analisis Pengaruh Komitmen Organisasi Terhadap Kinerja Karyawan (Studi Pada Pegawai Perum Perumnas Jakarta). <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/smo/article/view/13164>. Diakses pada 1 Agustus 2024

- Nurdewi. (2022). Implementasi Personal Branding Smart ASN Perwujudan Bangsa Melayan di Provinsi Maluku Utara. *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, Volume 1, No. 2.
- Pratiwi, N. I. (2017). Penggunaan Media Video Call dala Teknologi Komunikasi. *Jurnal Ilmiah Dinamika Sosial*. Volume 1, No. 2.
- Pritaradhira, A. (2019). Karakteristik Psikometris Skala Komitmen Organisasi Allen & Meyer Pada PNS RSUP Dr. Soeradji Tirtonegoro. *Indonesian Journal Of Psychology*, Volume 1, No. 1.
- Rahayu, Pakki, T., dan Sukmawati, T. 2014. Preferensi dan Kemampuan Makan Tikus Rumah (*Rattus–Rattus Diardii*) pada Beberapa Varietas Beras (*Oryza Sativa L.*) di Penyimpanan. *Jurnal Agroteknos*, 4(1), 66-70. <http://ojs.uho.ac.id/index.php/agroteknos/article/view/208>. Diakses pada tanggal 3 Agustus 2024
- Rosalia., W. A. (2020). Komitmen Petani Dalam Tanam Serempak Tanaman Padi Sawah (*Oryza Sativa Llin*). *Jurnal Peternakan*.
- Rosita, E. H. (2021). Uji Validitas dan Reliabilitas Kuesioner Perilaku Prososial. *Jurnal fokus*. Volume 4, No. 1.
- Salaki, C. L. (2017). Pengendalian Hama Terpadu pada Tanaman Sayuran di Kota Tomohon Sulawesi Utara. *Indonesian Journal Of Community Engagement*. Volume 2 (2).
- Siregar, S. (2016). *Statistik Deskriptif Untuk Penelitian Dilengkapi Perhitungan Manual dan Aplikasi SPSS Versi 17*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Siregar, H. M. (2020). Preferensi Serangan Tikus Sawah (*Rattus Argentiventer*) terhadap Tanaman Padi. *Agrovigor Jurnal Agroekoteknologi*.
- Slamet, R. &. (2018). Validitas Dan Reliabilitas Kuesioner Perilaku Prososial. *Jurnal Fokus*. Volume 4, No. 1.
- Sukanata, I. K. (2015). Faktor-faktor yang mempengaruhi pemanfaatan lahan pekarangan dalam kegiatan kawasan rumah pangan lestari. *Jurnal Agrijati* Vol 28 No 1.
- Suyanto, D. (2012). *Analisis Validitas & Asumsi Klasik*. Yogyakarta: Gava Media.
- Wibawanti Firlia., Damara Dinda., dan Tinjung Mary Prihtanti. 2022. Peran kelompok Tani Terhadap Produktivitas dan Penapatan Usahatani Padi di Dusun Gemenggung dan Dusun Setro Desa Ngrapah Kecamatan Banyubiru Kabupaten Semarang. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfogaluh* Volume 9, Nomor 3, September 2022 : 822-836. <https://jurnal.unigal.ac.id/agroinfogaluh/article/view/7292/pdf>. Diakses pada 5 Agustus 2024