



**PENGORGANISASIAN KELOMPOK TANI
RAHAYU MENGHADAPI BELENGGU
PERTANIAN KIMIA DI DUSUN TEGALREJO
DESA NGABLAH KECAMATAN BANYAKAN
KABUPATEN KEDIRI**

Skripsi

Diajukan kepada Universitas Islam Negeri Sunan Ampel
Surabaya, Guna memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh
Gelar Sarjana Ilmu Sosial (S.Sos)

Oleh
Indah Nur Rachmawati
NIM. B92219099

**PROGRAM STUDI PENGEMBANGAN MASYARAKAT
ISLAM
FAKULTAS DAKWAH DAN KOMUNIKASI
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL
SURABAYA
2023**

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA

Bismillahirrohmanirrohim

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Indah Nur Rachmawati

NIM : B92219099

Prodi : Pengembangan Masyarakat Islam

menyatakan bahwa skripsi yang berjudul ***Pengorganisasian Kelompok Tani Rahayu Menghadapi Belenggu Pertanian Kimia Di Dusun Tegalrejo Desa Ngablak Kecamatan Banyakan Kabupaten Kediri*** adalah benar merupakan karya sendiri. Hal-hal yang bukan karya saya, dalam skripsi tersebut diberi tanda sitasi dan ditunjukkan dalam daftar pustaka.

Apabila dikemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar dan ditemukan pelanggaran atas karya skripsi ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan skripsi dan gelar yang saya peroleh dari skripsi tersebut.

Surabaya, 2023

Yang membuat pemyataan



Indah Nur Rachmawati

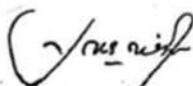
NIM. B92219099

LEMBAR PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING

Nama : Indah Nur Rachmawati
NIM : B92219099
Prodi : Pengembangan Masyarakat Islam
Judul Skripsi : Pengorganisasian Kelompok Tani Rahayu
Menghadapi Belenggu Pertanian Kimia di
Dusun Tegalrejo Desa Ngablak Kecamatan
Banyakan Kabupaten Kediri.

Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan.

Surabaya, 21 Mei 2023
Menyetujui Pembimbing,



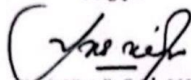
Yusria Ningsih, S.Ag., M.Kes.
NIP. 197605182007012022

PENGESAHAN TIM PENGUJI

**"PENGORGANISASIAN KELOMPOK TANI RAHAYU MENGHADAPI
BELENGGU PERTANIAN KIMIA DI DUSUN TEGALREJO DESA
NGABLAK KECAMATAN BANYAKAN KABUPATEN KEDIRI"**

Indah Nur Rachmawati Nim: B92219099
Telah diuji dan dinyatakan Lulus oleh tim penguji pada
Tanggal 23 Juni 2023
Tim penguji

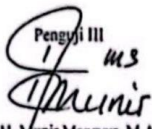
Penguji I


Yusra Ningsih, S.Ag., M.Kes
NIP. 197605182007012022

Penguji II


Dr. Hj. Ries Dyah Fitriyah, M.Si
NIP. 197804192008012014

Penguji III


Dr. H. Nunir Mansyur, M.Ag
NIP. 195903171994031001

Penguji IV


Nihlatul Falasifah
NIP. 199307272020122030

Surabaya, 23 Juni 2023

Dekan,



Dr. Muchlisin Arif, M.Fil.I
NIP. 197307171998031001



KEMENTERIAN AGAMA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA
PERPUSTAKAAN

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300
E-Mail: perpustakaan@uinsby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Irdah Murrachmawati
NIM : B92219099
Fakultas/Jurusan : Da'wah dan Komunikasi / Pengembangan Masyarakat Islam
E-mail address : Indahnur1000@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

☒ Sekripsi ☐ Tesis ☐ Desertasi ☐ Lain-lain (.....)

yang berjudul :

PENGORGANISASIAN KELOMPOK TANI RAHAYU MENGHADAPI
BELANGGU PERTANIAN KIMIA DI DUSUN TEGALREJO
DESA NGABLAK KECAMATAN BANYAKAN KAB. KEDIRI

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 20 Juni 2024

Penulis


(Indahnur,)
nama terang dan tanda tangan

**PENGORGANISASIAN KELOMPOK TANI RAHAYU
MENGHADAPI BELENGGU PERTANIAN KIMIA DI DUSUN
TEGALREJO DESA NGABLAK KECAMATAN BANYAKAN
KABUPATEN KEDIRI**

Oleh :

Indah Nur Rachmawati

NIM. B92219099

ABSTRAK

Pada penelitian ini dibahas mengenai ketidakmampuan masyarakat saat mengalami belenggu dari pemakaian bahan kimia di pertanian. Riset ini bertujuan guna mengamati bagaimana belenggu bahan kimia dalam pertanian di Dusun Tegalrejo, mengetahui prosedur pengorganisasian masyarakat yang menjadi usaha ataupun siasat untuk menyelesaikan permasalahan tersebut, selain itu juga mengetahui kaitan pengorganisasian masyarakat islam dalam prosedur memecahkan permasalahan.

Metode PAR (Participatory Action Research) digunakan dalam penelitian ini, yang mana lebih menampilkan keterlibatan masyarakat serta membuat masyarakat menjadi subjek dalam prosedur pengorganisasian. Prosedur penelitian ini dijalankan dengan meninjau permasalahan yang terdapat di masyarakat sampai pada proses pemecahan dari permasalahan tersebut. Sehingga, dapat menciptakan transformasi social yang diinginkan masyarakat.

Permasalahan pemakaian bahan kimia yang tinggi oleh masyarakat di pertanian Dusun Tegalrejo memberi pengaruh yang amat buruk bagi lingkungan. Prosedur pengorganisasian menjadi usaha dalam memecahkan permasalahan yang dilaksanakan melalui beberapa tahap penelitian PAR, yang diawali dari pemetaan awal sampai dengan monitoring serta evaluasi dari program yang dijalankan bersama dengan masyarakat. Terdapat pula perubahan yang timbul sesudah aktivitas dijalankan yakni masyarakat mempunyai pengetahuan serta keterampilan dalam menumbuhkan pertanian yang ramah lingkungan, komunitas tani mampu mengelola sistem pertanian dengan baik, dan terdapat aturan desa yang berada

di pihak petani dengan ramah lingkungan. Dengan demikian, prosedur riset aksi ini mampu membuat transformasi social di masyarakat yang kuat serta independen. Prosedur pengorganisasian masyarakat dalam kaitannya dengan dakwah pengembangan masyarakat islam ialah prosedur memecahkan permasalahan dalam penelitian ini diamati dari implementasi prosedur pengorganisasian yang memiliki nilai keislaman di masyarakat, islam mendidik umat manusia supaya memelihara kelestarian lingkungan, dengan islam ialah agama yang rahmatan lil 'alamin yaitu rahmat bagi keseluruhan alam semesta.

Kata Kunci : Pengorganisasian, Pertanian Ramah Lingkungan, Ketidakberdayaan



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN KEASLIAN.....	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN TIM PENGUJI.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
MOTTO.....	vi
PERSEMBAHAN	vii
KATA PENGANTAR	ix
ABSTRAK.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR BAGAN.....	xvii
DAFTAR DIAGRAM.....	xviii
BAB I: PENDAHULUAN	1
Latar Belakang Masalah	1
Rumusan Masalah.....	12
Tujuan Penelitian.....	12
Manfaat Penelitian	12
Strategi Mencapai Tujuan.....	13
Sistematika Pembahasan.....	13
BAB II: KAJIAN TEORITIK.....	27

Kerangka Teoritik.....	27
Penelitian Terdahulu yang Relevan	43
BAB III: METODE PENELITIAN.....	49
Jenis dan Pendekatan Penelitian.....	49
Obyek Penelitian.....	50
Jenis dan Sumber Data.....	50
Tahap-Tahap Penelitian.....	51
Teknik Pengumpulan Data.....	54
Teknik Validitas Data	54
Teknik Analisis Data.....	54
Jadwal Pendampingan.....	56
BAB IV: PROFIL LOKASI PENELITIAN.....	58
Kondisi Geografis.....	58
Kondisi Demografis.....	64
Kondisi Infrastruktur Rumah Tangga	67
BAB V: TEMUAN PROBLEM.....	142
BAB VI: DINAMIKA PROSES PENGORGANISASIAN.....	158
Proses Awal	158
Proses Pendekatan	158
Proses Orientasi Kawasan nan Investigasi Sosial.....	160
Membangun Kelompok Riset.....	163
Memahami Masalah serta Potensi Komunitas secara Partisipatif	165
Merencanakan Tindakan Pemecahan Fokus Masalah.....	166
Mengorganisir Komunitas Tani.....	167

Mempersiapkan Keberlanjutan Program.....	168
BAB VII: MENCIPTAKAN PERTANIAN RAMAH LINGKUNGAN.....	169
Membangun Kemampuan Masyarakat tentang Cara Mengelola Pertanian Ramah Lingkungan.....	169
Membangun Efektivitas Kelompok Tani dalam Menciptakan Pertanian Ramah Lingkungan.....	179
Advokasi Kebijakan Desa Mengenai Pertanian Ramah Lingkungan.....	183
Monitoring dan Evaluasi Program.....	185
BAB VIII: ANALISA DAN REFLEKSI HASIL PENDAMPINGAN	193
Analisa Hasil Pendampingan	193
Refleksi Pendampingan.....	197
BAB IX: PENUTUP.....	202
Kesimpulan.....	202
Saran.....	203
DAFTAR PUSTAKA.....	205

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Peta Wilayah Dusun Tegalrejo	2
Gambar 4.1 Peta Wilayah Kabupaten Kediri.....	58
Gambar 4.2 Peta Kecamatan Banyakan	61
Gambar 4.3 Peta Wilayah Dusun Tegalrejo	62
Gambar 5.1 Hasil Panen yang Dimakan Hama.....	147
Gambar 5.2 Kalender Musim Pertanian Dusun Tegalrejo	150
Gambar 5.3 Penyemprotan Obat Rumput Kimia oleh Petani.....	152
Gambar 6.1 Kegiatan Muludan Dusun Tegalrejo.....	158
Gambar 6.2 Pemetaan Partisipatif Masyarakat Dusun Tegalrejo...	160
Gambar 6.3 Hasil Pemetaan Partisipatif	161
Gambar 6.4 Transek Wilayah Dusun Tegalrejo.....	162

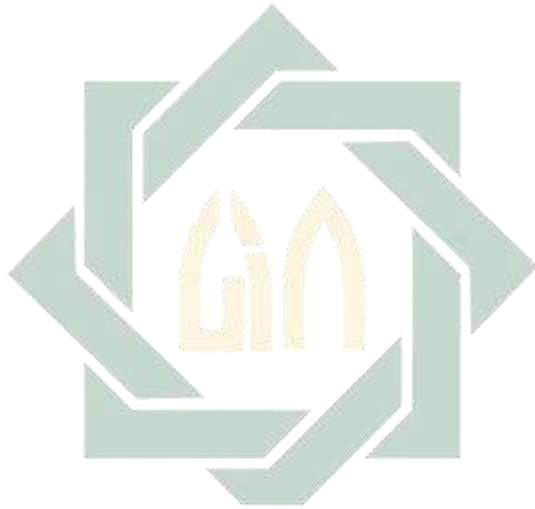
UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Produksi Pertanian di Dusun Tegalrejo dalam 3 Tahun Terakhir.....	4
Tabel 1.2 Jumlah Subsidi Pupuk Kimia Dusun Tegalrejo Permusim.....	5
Tabel 1.3 Trand and Change Dusun Tegalrejo	6
Tabel 1.4 Kalender Musim Dusun Tegalrejo.....	7
Tabel 1.5 Strategi Program.....	23
Tabel 1.6 Narasi Program.....	25
Tabel 1.7 Penelitian Terdahulu	43
Tabel 1.8 Jadwal Pendampingan.....	55
Tabel 4.1 Luas Wilayah dan Pemanfaatan Lahan Dusun Tegalrejo	62
Tabel 4.2 Jumlah KK berdasar Gender.....	63
Tabel 4.3 Jumlah Penduduk Laki-Laki dan Perempuan	65
Tabel 4.4 Kepemilikan Rumah	67
Tabel 4.5 Umur Rumah.....	68
Tabel 5.1 Produksi Pertanian di Dusun Tegalrejo dalam 3 Tahun Terakhir.....	144
Tabel 5.2 Jumlah Subsidi Pupuk Kimia Dusun Tegalrejo Permusim	145
Tabel 5.3 Trand and Change.....	146
Tabel 7.1 Monitoring dan Evaluasi Kegiatan Personal.....	185

DAFTAR BAGAN

Bagan 1.1 Hirarki Analisis Masalah.....	14
Bagan 1.2 Hirarki Analisis Tujuan.....	21



UIN SUNAN AMPEL
S U R A B A Y A

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, Agus. 2014. *Metodologi Penelitian Kritis*. Surabaya: Sunan Ampel Press.
- Affandi, Agus, and dkk. 2013. *Dasar – Dasar Pengembangan Masyarakat Islam*. Surabaya: IAIN SA Press.
- Affandi, Muslim. 2015. "Merubah Belenggu Sistem Pertanian Kimia Kepada Sistem Pertanian Ramah Lingkungan." *Dalam Jurnal Skripsi UIN Sunan Ampel Surabaya*.
- Chambers, Robert. 2016. *Ideas for Development*. London: Earthscan.
- Damanhuri. 2010. *Pengolahan Sampah*. bandung: ITB.
- Dirhamsyah, Tedy, and dkk. 2016. *Ketahanan Pangan : Kemandirian Pangan dan Kesejahteraan Masyarakat Daerah Rawan Pangan di Jawa*. Yogyakarta: Plantaxia.
- dkk, Zuminti. Rahayu. 2015. "Revolusi Hijau dan Perubahan Sosial Ekonomi Petani Wanita di Kabupaten Sleman Tahun 1970-1984."
- Ferdian, Tonny. 2015. *Pengembangan Masyarakat*. Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.
- Huraerah, Abu. 2011. *Pengorganisasian dan Pengembangan Masyarakat: mode dan strategi Pembangunan Berbasis Rakyat*. Bandung: Humaniora.
- Ker, Jim. 2009. *Pangan : Pro dan Kontra Pangan Modern*. Solo: PT Research Methods Series.
- Mardiana. 2013. "Kajian Tafsir Tematik Tentang Pelestarian Lingkungan Hidup." *Dalam Jurnal Al Fikr. Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Alaudin Makassar*.
- Mathie, Allson. n.d. *Panduan Evaluasi Partisipatif untuk*

*Program Pemberdayaan Masyarakat. Seri Publikasi
Kemitraan Universitas . Masyarakat.*

- McIntyre, Alice. 2008. *Participatory Action Research :
Qualitative Research Methods Series 52*. California:
SAGE.
- Mikkelse, Britha. 2001. *Metode Penelitian Partisipatoris dan
Upaya – Upaya Pemberdayaan*. Jakarta: Yayasan Obor
Indonesia.
- Mindari, Wanyi, and dkk. 2017. *Kesuburan Tanah dan Pupuk*.
Yogyakarta: Gosyen Publishing.
- Nasrullah, Adon. 2016. *Sosiologi Pembangunan*. Bandung: CV
Pustaka Setia.
- Purwendro, D, and T Nurhidaya. 2007. *Pembuatan pupuk cair*.
Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Sembel, Dantje T. 2010. *Pengendalian Hayati*. Yogyakarta:
Andi Offset.
- Shihab, M Quraish. 2002. "Tafsir Al – Misbah : Pesan, Kesan
dan Keserasian Al – Qur'an." *Lentera Hati Jakarta* 6.
- Shihab, M Quraish. 2002. "Tafsir Al – Misbah: Pesan, Kesan
dan Keserasian Al – Qur'an." *Lentera Hati* 8.
- Shihab, M. Quraish. 2017. *Tafsir Al-Mishbah: Pesan, Kesan,
dan Keserasian al-Qur'an*. Tangerang: Lentera Hati.
- Sugiono. 2016. *Metode Penelitian*. Bandung : Alfabeta.
- Sumekto, R. 2006. *Pupuk organik*. klaten: Intan sejati.
- Suryana, Achmad. 2004. *Kapita Selekta Evolusi Pemikiran
Kebijakan Ketahanan Pangan*. Yogyakarta: BPFE.
- Sutedjo, Mulyani, G. 2005. *Pengantar Ilmu Tanah :
Terbentuknya Tanah dan Tanah Pertanian*. Jakarta :
Rineka Cipta.
- Sutriyono. 2017. *Tata Cara Membuat Pupuk Organik*. Malang:

Intimedia.

T.Sembel, Dantje. 2012. *Dasar-Dasar Perlindungan Tanaman*. Yogyakarta: Andi Offset.

Tampubolon, Biayana. Endihari., and dkk. 2013. *Pertanian Standart dam Penilaian Kesesuaian*. Jakarta: Indeks.

Tan, Jo Hann & Topatimasang, Roem. 2004. *Mengorganisir Rakyat : Refleksi Pengalaman Pengorganisasian Rakyat di Asia Tenggara*. Yogyakarta: Insist Press.

Utami, Sri. 2018. "Analisis Beberapa Unsur Kimia Kompos." *Dalam Jurnal Ilmiah Pertanian. Universitas Lancang Kuning Pekanbaru*.

Yuiantri, Catur. 2015. "Tingkat Pengetahuan Petani dalam Penggunaan Pestisida." *Dalam Jurnal Kesehatan. Universitas Semarang*.

Zubaedi. 2014. *Pengembangan Masyarakat : Wacana dan Praktek*. Jakarta: Kencana Prenada media Group.

Sumber dari Wawancara:

Ida Rohmatin (52)

Syaiful Muluq (55)

Santoso (60)

Mad Badrus (53)