

LAPORAN TUGAS AKHIR

EVALUASI HASIL PENYULUHAN APLIKASI BIBIT MUDA PADI (*Oryza sativa* L)  
(STUDI KASUS DI GAPOKTAN SRI REJEKI DESA BULUREJO  
KECAMATAN JUWIRING KABUPATEN KLATEN)

Oleh :

Jaka Widada  
03.01.22.0634



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

## LAPORAN TUGAS AKHIR

EVALUASI HASIL PENYULUHAN APLIKASI BIBIT MUDA PADI (*Oryza sativa* L)  
(STUDI KASUS DI GAPOKTAN SRI REJEKI DESA BULUREJO  
KECAMATAN JUWIRING KABUPATEN KLATEN)

Oleh :

Jaka Widada  
03.01.22.0634



PERPUSTAKAAN POLITEKNIK PEMBANGUNAN PERTANIAN YOGYAKARTA	
TGL. TERIMA	: 14/10/2024
TGL. PENGOLAHAN	: 17/10/2024
NO. INVENTARIS	: C-1/121/polbangtan Yana An/24
CAL NUMBER	: 633.1072 Wid E C 1

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

**EVALUASI HASIL PENYULUHAN APLIKASI BIBIT MUDA PADI (*Oriza sativa* L)  
(STUDI KASUS DI GAPOKTAN SRI REJEKI DESA BULUREJO  
KECAMATAN JUWIRING KABUPATEN KLATEN )**

**OLEH:  
JAKAWIDADA**

**INTISARI**

Tugas akhir ini bertujuan untuk mengetahui pengetahuan, sikap dan ketrampilan petani dalam aplikasi bibit muda dengan pembuatan pesemaian padi sistem dapok di Desa Bulurejo, Kecamatan Juwiring, Kabupaten Klaten. Penelitian ini menggunakan metode deskriptif kuantitatif yang dilaksanakan pada bulan Desember 2023 sampai Juni 2024. Pemilihan Kecamatan Juwiring Kabupaten Klaten dan populasi sampel secara *purposive*, pengambilan sampel responden menggunakan *purposive sampling*, dengan kriteria yaitu petani yang sudah mengikuti penyuluhan tentang aplikasi bibit muda padi tahun 2022 yang lalu, besarnya jumlah sampel sebanyak 30 responden. Jenis data yang digunakan adalah data primer dan data sekunder sebagai data pendukung. Hasil analisis data untuk tingkat pengetahuan petani dalam aplikasi bibit muda pada budidaya tanaman padi dalam kategori sedang, dengan nilai rerata 2,6 atau 65,12%. Untuk tingkat keterampilan dengan kategori sedang, dengan nilai 2,45 atau 61,25%, Untuk tingkat sikap petani kategori sedang, dengan nilai rerata 0,6 atau 60% setelah dilakukan pemberdayaan dan dilakukan pretest dan post test didapatkan hasil, untuk pengetahuan meningkat 38,33% , keterampilan meningkat 35,04%, dan sikap meningkat 74,08% .Walaupun dengan hasil seperti di atas ,rencana selanjutnya tetap akan dilakukan pendampingan penyuluhan berkelanjutan agar petani selalu mengaplikasikan bibit muda padi dengan persemaian dapok .dalam budidaya padinya

**Kata Kunci:** Evaluasi Perilaku Petani, Bibit Muda, Tanaman Padi.

## DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	ii
Lembar Pengesahan Pembimbing.....	iii
Lembar Pengesahan Penguji.....	vi
Surat Pernyataan Orisinalitas.....	v
Riwayat Hidup.....	vi
Motto Dan Persembahan.....	vii
Intisari.....	viii
Abstract.....	ix
Kata Pengantar.....	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
DAFTAR PUSTAKA.....	xiv
LAMPIRAN.....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Batasan Masalah.....	3
D. Tujuan.....	3
E. Manfaat.....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
A. Landasan Teori.....	5
1. Evaluasi Penyuluhan Pertanian.....	5
2. Padi.....	11
3. Budidaya Padi.....	12
4. Bibit Muda.....	13
5. Perilaku.....	19
B. Kerangka Berpikir.....	21
C. Definisi Operasional.....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>24</b>
A. Waktu dan Tempat.....	24
B. Metode Penentuan Lokasi.....	24
C. Pelaksanaan Pengambilan Data.....	24
D. Variabel Penelitian.....	26
E. Teknik Analisis Data.....	27
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>29</b>
A. Gambaran Umum Wilayah.....	29
1. Kondisi Demografis.....	29
2. Sumber Daya Alam.....	30

	B. Hasil Kajian dan Pembahasan .....	31
	1. Karakteristik Responden.....	31
	2. Hasil Kajian dan Pembahasan .....	34
<b>BAB V</b>	<b>DESAIN PEMBERDAYAAN .....</b>	<b>49</b>
	A. Pendahuluan .....	49
	B. Rumusan Masalah.....	49
	C. Batasan Masalah .....	49
	D. Tujuan .....	49
	E. Manfaat.....	49
	F. Konsep Desain Pemberdayaan .....	49
	G. Pelaksanaan .....	51
	H. Hasil Penyuluhan.....	51
	I. Efektivitas Penyuluhan.....	53
<b>BAB VI</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>63</b>
	A. Kesimpulan .....	63
	B. Saran .....	63
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>		
<b>LAMPIRAN</b>		

### DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b>	<b>Kerangka Berpikir .....</b>	<b>21</b>
<b>Gambar 5.1.</b>	<b>Konsep Desain Pemberdayaan.....</b>	<b>50</b>