

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGANTAR.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
INTISARI .....	xiv
<i>ABSTRACT</i> .....	xv
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian .....	4
1.4. Manfaat Penelitian .....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN KERANGKAN BERPIKIR, DAN HIPOTESA	
2.1. Tinjauan Pustaka	
2.1.1. Respons .....	5
2.1.2. Gerakan Penerapan Pengelolaan Tanaman Terpadu (GP-PTT)..	8
2.1.3. Pola Tanam Jajar Legowo .....	10
2.1.4. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Respons .....	12
2.2. Kerangka Berpikir .....	15
2.3. Hipotesa .....	18
III. METODE PENELITIAN	
3.1. Metode Dasar Penelitian .....	20
3.2. Metode Pengambilan Sampel .....	20
3.3. Jenis Data .....	22
3.4. Teknik Pengumpulan Data .....	22
3.5. Pembatasan Masalah .....	23
3.6. Konseptualisasi dan Pengukuran Variable .....	24
3.7. Teknik Analisis Data .....	26
IV. KEADAAN UMUM WILAYAH DAN KARAKTERISTIK PETANI	
4.1. Tinjauan Umum Wilayah	
4.1.1. Letak Geografis .....	30
4.1.2. Topografi, Iklim dan Penggunaan Lahan .....	31
4.2. Keadaan Demografi	
4.2.1. Kepadatan Penduduk .....	31
4.2.2. Struktur Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin .....	31
4.2.3. Struktur Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	32
4.2.4. Struktur Penduduk Berdasarkan Mata Pencarian .....	33

4.3. Keadaan Pertanian	
4.3.1. Tata Guna Lahan .....	34
4.3.2. Tanaman Pangan dan Hortikultura .....	35
4.3.3. Penerapan Pola Tanam Jajar Legowo di Kecamatan Prambanan	36
V. KARAKTERISTIK PETANI DAN FAKTOR-FAKTOR YANG DIDUGA BERPENGARUH PADA RESPONS PETANI	
5.1. Umur Petani .....	38
5.2. Tingkat Pendidikan .....	39
5.3. Luas Lahan Garapan .....	40
5.4. Status Kepemilikan Lahan .....	41
5.5. Motivasi .....	42
5.6. Persepsi .....	45
5.7. Peran Penyuluh Pertanian .....	47
5.8. Peran Ketua Kelompok Tani .....	50
VI. RESPON PETANI TERHADAP POLA TANAM JAJAR LEGOWO DALAM PROGRAM GPPTT DAN FAKTOR YANG MEMPENGARUHINYA	
6.1. Pengetahuan Petani .....	53
6.2. Sikap Petani.....	55
6.3. Respons Petani secara Keseluruhan ( Pengetahuan dan Sikap).....	57
6.4. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Respons Petani Terhadap Penerapan Pola Tanam Jajar Legowo dalam Program GPPTT	
6.4.1. Umur Petani .....	62
6.4.2. Motivasi .....	63
6.4.3. Persepsi .....	65
6.4.4. Peran Ketua kelompok Tani .....	66
VII. PEMBAHASAN	
7.1. Respons Petani terhadap Pola Tanam Jajar Legowo dalam Program GP-PTT .....	68
7.2. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Respons Petani Terhadap Penerapan Pola Tanam Jajar Legowo dalam Program GP-PTT	
1. Umur .....	72
2. Motivasi .....	72
3. Persepsi .....	73
4. Peran Ketua Kelompok Tani .....	73
7.3. Faktor-faktor yang Tidak Mempengaruhi Respons Petani Terhadap Penerapan Pola Tanam Jajar Legowo dalam Program GP-PTT	
1. Tingkat Pendidikan .....	74
2. Luas Lahan Garapan .....	75
3. Status Kepemilikan Lahan .....	75
4. Peran Penyuluh Pertanian .....	76
VIII. KESIMPULAN DAN SARAN	
8.1. Kesimpulan .....	77
8.2. Saran .....	77



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**RESPONS PETANI TERHADAP PENERAPAN POLA TANAM JAJAR LEGOWO DALAM PROGRAM  
GERAKAN PENERAPAN  
PENGELOLAAN TANAMAN TERPADU DI KECAMATAN PRAMBANAN KABUPATEN SLEMAN**

NOER LAILATUL B, Ir. Harsoyo, M.Ext. Ed. ; Subejo, S.P., M.Sc., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA .....	79
LAMPIRAN .....	81

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 2.1. Penelitian Sebelumnya mengenai Respons Petani .....	13
Tabel 4.1. Stuktur Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Kecamatan Prambanan .....	32
Tabel 4.2. Struktur Penduduk Menurut Pendidikan di Kecamatan Prambanan .....	33
Tabel 4.3. Struktur Penduduk Menurut Mata Pencaharian di Kecamatan Prambanan .....	34
Tabel 4.4. Tata Guna Lahan di Kecamatan Prambanan .....	35
Tabel 4.5. Komoditas Tanaman pangan dan Luas Panen di Kecamatan Prambanan .....	35
Tabel 5.1. Sebaran Responden berdasarkan Umur.....	38
Tabel 5.2. Sebaran Responden berdasarkan Tingkat Pendidikan .....	39
Tabel 5.3. Sebaran Responden berdasarkan Luas Lahan Garapan.....	41
Tabel 5.4. Sebaran Responden Sawit berdasarkan Status Kepemilikan Lahan .....	41
Tabel 5.5. Motivasi Responden terhadap Penerapan Pola Tanam Jajar Legowo dalam GP-PTT .....	42
Tabel 5.6. Sebaran Responden berdasarkan Motivasi terhadap Penerapan Pola Tajarwo dalam GP-PTT .....	44
Tabel 5.7. Persepsi Responden terhadap Penerapan Pola Tanam Jajar Legowo dalam GP-PTT .....	45
Tabel 5.8. Sebaran Responden berdasarkan Persepsi terhadap Penerapan Pola Tajarwo dalam GP-PTT .....	46
Tabel 5.9. Peran Penyuluh Pertanian terhadap Penerapan Pola Tanam Jajar Legowo dalam GP-PTT .....	47
Tabel 5.10. Sebaran Responden berdasarkan Peran Penyuluh terhadap Penerapan Pola Tajarwo dalam GP-PTT .....	49
Tabel 5.11. Peran Ketua Kelompok Tani terhadap Penerapan Pola Tajarwo dalam GP-PTT.....	50
Tabel 5.12. Distribusi Anggota Berdasarkan Pendapat terhadap Peran Ketua Poktan .....	51
Tabel 6.1. Pengetahuan Responden terhadap Pola Tanam Jajar Legowo dalam GP-PTT .....	54
Tabel 6.2. Sebaran Responden berdasarkan Pengetahuan terhadap Penerapan Pola Tajarwo dalam GP-PTT .....	54
Tabel 6.3. Sikap Responden terhadap Penerapan Pola Tanam Jajar Legowo dalam GP-PTT.....	55
Tabel 6.4. Sebaran Responden berdasarkan Sikap terhadap Penerapan Pola Tanam Jajar Legowo dalam GP-PTT.....	57
Tabel 6.5. Distribusi Petani Berdasarkan Tingkat Pengetahuan dan Sikap terhadap Pola Tanam Jajar Legowo dalam GP-PTT.....	58
Tabel 6.6. Sebaran Petani berdasarkan Respons terhadap Penerapan Pola Tanam Jajar Legowo dalam GP-PTT.....	58
Tabel 6.7. Hasil Regresi Linier Berganda Mengenai Faktor-faktor yang Diduga Mempengaruhi Respons Petani Pola Tanam Jajar Legowo dalam Program GP-PTT (Model 1).....	60



Tabel 6.8. Hasil Regresi Linier Berganda Mengenai Faktor-faktor yang Diduga Mempengaruhi Respons Petani Pola Tanam Jajar Legowo dalam Program GP-PTT (Model 5) .....	61
--	----

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1. Konsep Skematik Rosenberg dan Hovland mengenai Sikap .....	6
Gambar 2.2. Stimulus dan Respons Menurut Azwar .....	6
Gambar 2.3. Bentuk pola tanam jajar legowo bentuk 2:1 .....	11
Gambar 2.4. Kerangka Pemikiran Penelitian .....	18
Gambar 3.1. Metode Pengambilan Sampel Penelitian .....	21
Gambar 4.1. Peta Lokasi Penelitian Kecamatan Prambanan .....	30
Gambar 4.2. Penerapan Pola Tanam Jajar Legowo di Kecamatan Prambanan Kabupaten Sleman .....	37
Gambar 6.1. Grafik Pengaruh Umur Petani terhadap Respons Petani pada Pola Tanam Jajar Legowo dalam Program GP-PTT .....	63
Gambar 6.2. Grafik Pengaruh Motivasi Petani terhadap Respons Petani pada Pola Tanam Jajar Legowo dalam Program GP-PTT .....	64
Gambar 6.3. Grafik Pengaruh Persepsi Petani terhadap Respons Petani Pada Pola Tanam Jajar Legowo dalam Program GP-PTT .....	65
Gambar 6.2. Grafik Pengaruh Peran Ketua Kelompok Tani terhadap Respons Petani pada Pola Tanam Jajar Legowo dalam Program GP-PTT .....	66

## DAFTAR LAMPIRAN

	<b>Halaman</b>
Lampiran 1 . Contoh Likert .....	81
Lampiran 2. Hasil Uji Regresi Linier Berganda .....	85