

**RESPON PETANI PADI TERHADAP PENGGUNAAN
TEKNOLOGI BARU *QUICK HARVESTER* DI DESA
GILANGHARJO, PANDAK, BANTUL**

SKRIPSI



DISUSUN OLEH

MARSELINA PIDA

16/18576/EP

JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN

FAKULTAS PERTANIAN

INSTITUT PERTANIAN STIPER

YOGYAKARTA

2022

**RESPON PETANI PADI TERHADAP PENGGUNAAN TEKNOLOGI
BARU *QUICK HARVESTER* DI DESA GILANGHARJO, PANDAK,
BANTUL**

SKRIPSI



Disusun Oleh :

**MARSELINA PIDA
16/18576/EP-SAGB**

Dosen Pembimbing :

Fitri Kurniawati,SP.,MP

**JURUSAN SOSIAL EKONOMI PERTANIAN
FAKULTAS PERTANIAN
INSTITUT PERTANIAN STIPER
YOGYAKARTA
2022**

HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI
RESPON PETANI PADI TERHADAP PENGGUNAAN
TEKNOLOGI BARU *QUICK HARVESTER* DI DESA
GILANGHARJO, PANDAK BANTUL

Disusun Oleh :

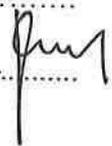
Marselina Pida
16/18576/EP-SAGB

Telah dipertanggungjawabkan didepan Dosen Penguji Program Studi Agribisnis,
Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Stiper Yogyakarta

Pada tanggal 10 Juni 2022

Dosen Pembimbing : Fitri Kurniawati, SP.,MP

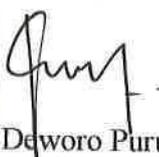
Dosen Penguji : Dr. Dimas Deworo Puruhito, SP.MP


.....

.....

Mengetahui,

Dean Fakultas Pertanian




(Dr. Dimas Deworo Puruhito, SP.MP)

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi ini belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan di suatu Perguruan Tinggi ataupun bersifat plagiatisme. Sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh pihak atau orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 10 Juni 2022

Yang Menyatakan,

(Marselina Pida)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan proposal tentang Respon Petani Terhadap Penggunaan Teknologi Baru Quick Harvester di Desa Gilangharjo, Pandak Bantul.

Penyusun menyadari bahwa selesainya proposal ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Fitri Kurniawati,SP.,MP selaku dosen pembimbing dan ketua jurusan yang telah banyak memberikan masukan, motivasi, dan bantuan.
2. Bapak dan Ibu Dosen yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan bagi penyusun, selama menempuh studi di Fakultas Pertanian Institut Pertanian STIPER Yogyakarta.
3. Kedua orang tua yang selalu memberikan motivasi dan doa selama ini.
4. Kekasih terbaik Yakobus Feto Owa yang selalu memotivasi dan membantu saya dalam pengerjaan proposal ini hingga selesai.
5. Sahabat saya Kristina Vita Utari dari Kampus UST yang sudah banyak meluangkan waktunya untuk dapat membantu saya dalam melakukan kegiatan penelitian.
6. Seluruh staf karyawan Fakultas Pertanian Institut Pertanian STIPER Yogyakarta yang telah membantu dalam urusan administrasi.

masih banyak kekurangannya. Segala kritik dan saran guna menyempurnakan penelitian ini, penulis terima dengan senang hati. Akhir kata penyusun berharap semoga penelitian ini bermanfaat bagi penulis khususnya pembaca umumnya.

Yogyakarta, 10 Juni 2022

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI.....	xi
1.PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	5
II.TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	
A. Tinjauan Pustaka	7
B. Landasan Teori.....	16
C. Kerangka Pemikiran	25
III. METODE PENELITIAN	
A. Metode Dasar Penelitian.....	27

B. Metode Penentuan Lokasi dan Waktu Pelaksanaan Penelitianl.....	27
C. Metode Penentuan Sampel.....	27
D. Jenis dan Sumber Data.....	28
E. Metode Pengambilan dan Pengumpulan Data	28
F. Konseptualisasi dan Pengukuran Variabel.....	29
G. Analisis data dan Pembentukan Model.....	31
IV. KEADAAN UMUM WILAYAH PENELITIAN	
A. Gambaran Umum Wilayah	33
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Faktor Yang Mempengaruhi Respon Petani	46
B. Respon Petani Padi Terhadap Penggunaan Quick Harvester	55
VI. KESIMPULAN.....	74
DAFTAR PUTAKA.....	75
LAMPIRAN	77

DAFTAR TABEL

Tabel

4.1 Luas Wilayah berdasarkan Pemanfaatan Lahan Pertanian di Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul	34
4.2 Jumlah Penduduk berdasarkan Usia di Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul	36
4.3 Jumlah Penduduk berdasarkan Tingkat Pendidikan di Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul	38
4.4 Jumlah Penduduk berdasarkan Mata Pencaharian di Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul.....	39
4.5 Sarana dan Prasarana di Desa Gilangharjo.....	41
4.6 Data Kepemilihan Traktor/Alat dan Mesin Pertanian di Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul	44
5.1 Responden Berdasarkan Usia di Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul ..	46
5.2 Pengalaman Usahatani Responden di Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul	48
5.3 Luas Lahan Responden di Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul.....	49
5.4 Jumlah Tangungan Keluarga Petani Responden di Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul.....	50
5.5 Pendidikan Petani Responden di Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul .	51
5.6 Jenis Kegiatan Pendidikan Non Formal	53
5.7 Respon Pada Tingkat Pengetahuan (Pemahaman) Petani di Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul	55
5.8 Respon Berdasarkan Sikap Petani (Ketertarikan) Petani.....	62

5.9 Respon Berdasarkan Keterampilan Petani dengan Tindakan di Desa Gilangharjo
Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul67

DAFTAR GAMBAR

Gambar

- 2.1 Kerangka Berpikir Penelitian. Respon Petani Padi Terhadap Penggunaan Teknologi Baru26
- 4.1 Peta Wilayah Desa Gilangharjo Kecamatan Pandak Kabupaten Bantul.....33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuisisioner Penelitian	78
Lampiran 2. Identitas Respon Petani di Desa Gilangharjo Pandak Bantul	84
Lampiran 3. Tabulasi Data	87
Lampiran 4. Dokumentasi.....	89

RESPON PETANI PADI TERHADAP PENGGUNAAN TEKNOLOGI BARU *QUICK HARVESTER* DI DESA GILANGHARJO, PANDAK, BANTUL

MARSELINA PIDA

16/18576/EP

INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui respon petani padi di Desa Gilangharjo Pandak Bantul terhadap adanya teknologi *Quick Harvester* dimana yang diteliti yaitu faktor yang mempengaruhi respon petani seperti usia, pendidikan, pendapatan, lama berusahatani, dan luas kepemilikan lahan. Dan respon petani padi terhadap penggunaan *Quick Harvester* yang diwujudkan dalam 3 macam, yaitu respon dalam tingkat pemahaman, ketertarikan, dan keterampilan.

Metode dasar dalam penelitian ini adalah metode deskriptif. Penelitian dilakukan secara *Purposive Sampling* yaitu teknik penentuan sampel yang dilakukan secara sengaja. Pengambilan sampel penelitian ini menggunakan metode snowball sampling sebanyak 50 orang responden.

Hasil penelitian ini dilihat dari beberapa faktor yang mempengaruhi respon petani padi salah satunya adalah umur. Dan jika dilihat dari respon petani pada tingkat pemahaman berada pada kategori sedang dimana petani sebagian besar sudah mengetahui cara penggunaan mesin. Dilihat dari kedua aspek tersebut menunjukkan respon petani padi cukup baik di lihat dari tingkat pemahaman petani itu sendiri.

Kata kunci: Respon Petani Padi, Faktor Yang Mempengaruhi Respon