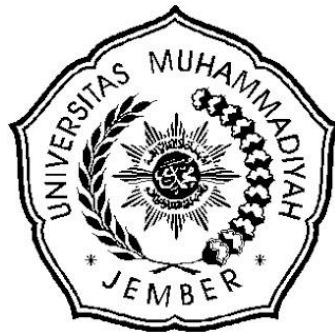


**DAMPAK PROGRAM PENYULUHAN PERTANIAN TERHADAP  
PRODUKTIVITAS PADI SAWAH DI DESA SUMBERGONDO  
KECAMATAN GLENMORE  
BANYUWANGI**

**SKRIPSI**

**Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
Guna Memperoleh Derajat Sarjana Pertanian  
Program Studi Agribisnis**



**Oleh :**

**AINUR AGUNG WIBISONO**  
**NIM. 1610321010**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS  
FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER  
2020**

**SKRIPSI**

**DAMPAK PROGRAM PENYULUHAN PERTANIAN TERHADAP  
PRODUKTIVITAS PADI SAWAH DI DESA SUMBERGONDO  
KECAMATAN GLENMORE  
BANYUWANGI**

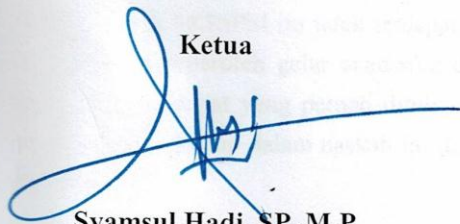
Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**AINUR AGUNG WIBISONO**  
NIM.1610321010

Telah dipertahankan di depan tim penguji pada tanggal 28 juli 2020 dan dinyatakan telah memenuhi syarat:

Susunan Tim Penguji:

Ketua



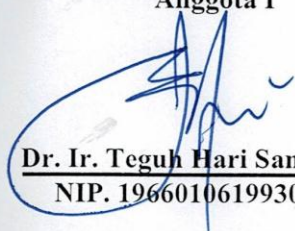
**Syamsul Hadi, SP.,M.P**  
NIP. 9608017

Sekretaris



**Nurul Fathiyah Fauzi, SP.,M.P**  
NPK. 1988030711509635

Anggota I



**Dr. Ir. Teguh Hari Santoso, MP**  
NIP. 196601061993031013

Anggota II

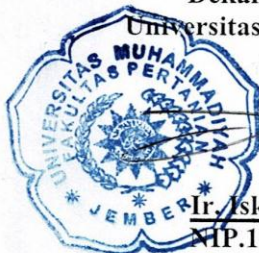


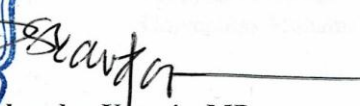
**Fefi Nurdiana Widjayanti, SP.,MP**  
NIP. 197603052005012002

Mengetahui,

Dekan Fakultas Pertanian

Universitas Muhammadiyah Jember



  
**Ir. Iskandar Umarie, MP.**  
NIP.196401031990091001



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**  
**FAKULTAS PERTANIAN**  
**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS**

Jl. Karimata 49 Telp/Fax. (0331) 336728 (112) / 337957 Kotak Pos 104  
**JEMBER**

**PERNYATAAN**  
**ORISINALITAS SKRIPSI**

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya di dalam Naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi ini dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia skripsi ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (Sarjana Pertanian) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Jember, 28 Juli 2020

Mahasiswa,



Nama : Ainur Agung Wibisono  
NIM. : 1610321010  
PS : Agribisnis

Fakultas Pertanian  
Universitas Muhammadiyah Jember

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT. Yang mana atas rahmat dan karunianya penulis mampu menyelesaikan skripsi sebagai prasyarat untuk menyelesaikan Studi Strata atau S1 pada Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.

Penulisan skripsi yang berjudul **“Dampak Program Penyuluhan Pertanian Terhadap Produktivitas Padi Sawah Di Desa Sumbergondo, Kecamatan Glenmore, Kabupaten Banyuwangi”** tidak terlepas dari bantuan dan dorongan berbagai pihak yang memungkinkan skripsi ini dapat terselesaikan. Untuk itu rasa terima kasih sedalam-dalamnya penulis haturkan kepada:

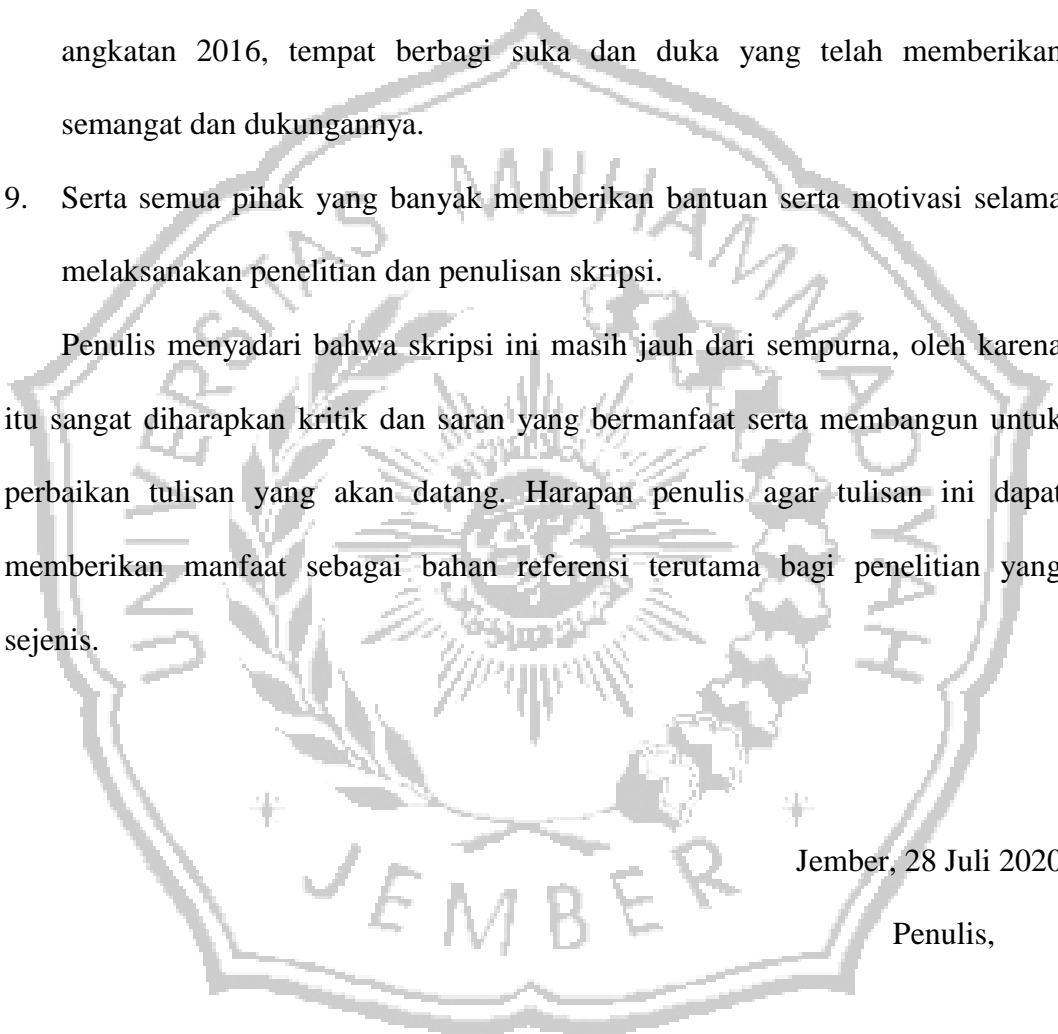
1. Dr. Hanafi, M.Pd selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember.
2. Ir. Iskandar Umarie, M.P. selaku Dekan Fakultas Pertanian dan Ir. Wiwit Widiarti, M.P. selaku Wakil Dekan Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
3. Dr. Ir Teguh Hari Santoso. M.P. Selaku Ketua Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Muhammadiyah Jember.
4. Syamsul Hadi, S.P. M.P Dosen Pembimbing Utama dan Nurul Fathiyah Fauzi, S.P.,M.P Dosen Pembimbing Anggota yang telah banyak memberikan pengarahan, petunjuk dan membantu selama pelaksanaan penelitian dan penulisan skripsi ini.
5. Segenap Dosen Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember atas kesabarannya dalam mendidik penulis.
6. Karyawan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Jember.

7. Ayah, Ibu dan seluruh keluarga yang tak henti-hentinya mendoakan penulis agar skripsi ini cepat selesai.
8. L. Andriani, Rizky Nasrudin, Sofyan dwi, Sastra, dan semua teman-teman yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu serta teman-teman seperjuangan Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Muhammadiyah Jember angkatan 2016, tempat berbagi suka dan duka yang telah memberikan semangat dan dukungannya.
9. Serta semua pihak yang banyak memberikan bantuan serta motivasi selama melaksanakan penelitian dan penulisan skripsi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu sangat diharapkan kritik dan saran yang bermanfaat serta membangun untuk perbaikan tulisan yang akan datang. Harapan penulis agar tulisan ini dapat memberikan manfaat sebagai bahan referensi terutama bagi penelitian yang sejenis.

Jember, 28 Juli 2020

Penulis,



## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>ORISINALITAS SKRIPSI</b> .....	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>MOTTO</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xiv</b>
<b>I. PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	12
1.3. Tujuan Penelitian .....	13
1.4. Kegunaan Penelitian .....	13
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>14</b>
2.1. Padi ( <i>Oryza Sativa</i> ) .....	14
2.2. Konsep Usahatani .....	15
2.3. Teori Produktivitas .....	17
2.4. Penyuluhan Pertanian .....	18
2.4.1 Peran Penyuluh Pertanian .....	21
2.4.2 Program Penyuluhan Pertanian .....	24
2.5. Penelitian Terdahulu .....	25
<b>III. KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS</b> .....	<b>28</b>
3.1. Kerangka Pemikiran .....	28

3.2. Hipotesis .....	30
<b>IV. METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>31</b>
4.1. Metode Penelitian .....	31
4.2. Penentuan Daerah Penelitian .....	31
4.3. Metode Pengambilan Sampel .....	32
4.4. Metode Pengambilan Data .....	33
4.5. Metode Analisis Data .....	33
4.6. Konsep dan Pengukuran Variabel .....	34
<b>V. GAMBARAN UMUM LOKASI PENELITIAN .....</b>	<b>36</b>
5.1. Keadaan Geografis Kabupaten Banyuwangi.....	36
5.1.1. Keadaan Geografis Desa Sumbergondo .....	37
5.2. Kondisi Sosial di Desa Sumbergondo .....	38
5.3. Ketenagakerjaan .....	39
5.4. Potensi Pertanian .....	40
5.5. Produksi Padi .....	41
<b>VI. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>51</b>
6.1. Profil Petani Padi.....	51
6.1.1. Usia Petani Padi .....	51
6.1.2. Pendidikan Petani Padi .....	52
6.1.3. Pengalaman Petani Padi .....	53
6.1.4. Pengalaman Petani Menjadi Anggota Kelompok Tani .....	53
6.2. Program Penyuluhan Pertanian .....	54
6.3. Implementasi Program Penyuluhan Pertanian Dalam Meningkatkan Produktivitas Padi .....	67
6.3.1. Program Jajar Legow 2:1 .....	69
6.3.2. Pemupukan Berimbang .....	70
6.3.3. Varietas Unggul .....	71
6.3.4. Pembuatan Rumah Burung Hantu (Rubuha) .....	71
6.4. Dampak Program Penyuluhan Terhadap Produktivitas Padi .....	72
<b>VII. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>76</b>
7.1. Kesimpulan .....	76
7.2. Saran .....	77
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>78</b>
<b>RINGKASAN .....</b>	<b>81</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>87</b>

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1.1. Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi di Jawa Timur 2014-2018 .....	1
1.2. Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2013-2017 .....	2
1.3. Luas Panen, Produksi , dan Produktivitas Padi di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2017 .....	6
1.4. Luas Panen, Produksi , dan Produktivitas Padi di Kecamatan Glenmore Tahun 2013-2017 .....	8
1.5. Luas Panen, Produksi , dan Produktivitas Padi di Kecamatan Glenmore Tahun 2017 .....	10
4.1. Penentuan Sampel Penelitian .....	32
5.1. Jumlah Penduduk Kabupaten Banyuwangi Berdasarkan Mata Pencaharian Tahun 2018 .....	39
5.2. Jumlah Penggunaan Lahan Di Desa Sumbergondo Tahun 2018 .....	40
6.1. Profil Petani Responden Berdasarkan Umur Di Desa Sumbergondo, Kecamatan Glenmore, Kab. Banyuwangi .....	51
6.2. Profil Petani Responden Padi Berdasarkan Tingkat Pendidikan Di Desa Sumbergondo, Kecamatan Glenmore, Kab. Banyuwangi .....	52
6.3. Profil Petani Responden Padi Menurut Pengalaman Di Desa Sumbergondo, Kecamatan Glenmore, Kab. Banyuwangi .....	53
6.4. Profil Petani Padi Responden Padi Menurut Pengalaman Menjadi Kelompok Di Desa Sumbergondo, Kecamatan Glenmore, Kab. Banyuwangi .....	54
6.5. Data Anggota Kelompok Yang Menerapkan Dan Tidak Menerapkan Program Jajar Legowo.....	58
6.6. Prosedur Dan Implementasi Program Jajar Legowo 2:1 .....	69
6.7. Prosedur Dan Implementasi Program Pemupukan Berimbang .....	70



6.8.	Prosedur Dan Implementasi Program Varietas Unggul .....	71
6.9.	Prosedur Dan Impelementasi Program Pembuatan Rumah Burung Hantu (Rubuha) .....	72
6.10.	Rata-Rata Luas Lahan Dan produktivitas Padi Sawah Di Desa Sumbergondo, Kecamatan Glenmore, Kab. Banyuwangi .....	73
6.11.	Hasil Analsisi Uji Beda Produktivitas Padi Sawah Di Desa Sumbergodo, Kecamatan Glenmore, Kab.Banyuwangi .....	74



## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>		<b>Halaman</b>
1.1.	Perkembangan Luas Panen Padi di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2013-2017 .....	3
1.2.	Perkembangan Produksi Padi di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2013-2017 .....	4
1.3.	Perkembangan Produktivitas Padi di Kabupaten Banyuwangi Tahun 2013-2017 .....	5
1.4.	Perkembangan Luas Panen Padi di Kecamatan Glenmore Tahun 2013-2017 .....	8
1.5.	Perkembangan Produksi Padi di Kecamatan Glenmore Tahun 2013-2017 .....	9
1.6.	Perkembangan Produktivitas Padi di Kecamatan Glenmore Tahun 2013-2017 .....	10
3.1.	Skema Kerangka Pemikiran .....	30
4.1.	Tehnik Pengambilan Sampling .....	32

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Umur Petani Padi .....	87
2. Pendidikan Petani Padi .....	87
3. Pengalaman Petani Padi .....	87
4. Pengalaman Menjadi Kelompok Tani .....	88
5. Profil Petani Padi Sawah Di Desa Sumbergondo, Kecamatan Glenmore, Kabupaten Banyuwangi .....	89
6. Kelompok Menerapkan Program Penyuluhan .....	92
7. Kelompok Tidak Menerapkan Program Penyuluhan .....	94
8. Hasil Uji-Z test Beda Rata-Rata Kelompok Tani Menerapkan Program Dan Kelompok Tidak Menerapkan Program .....	96
9. Kuisoner .....	97
10. Dokumentasi .....	102
11. Peta Lokasi .....	104