

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
PERNYATAAN.....	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvi
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1.Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	6
1.3. Tujuan Penelitian.....	6
1.4. Kegunaan Penelitian.....	7
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Landasan Teori.....	8
2.1.1. Budidaya Jambu Air Dalhari Sesuai SOP-GAP.....	8
2.1.1.1. Pemilihan Lokasi.....	8
2.1.1.2. Persiapan Benih.....	9
2.1.1.3. Penyiapan Lahan.....	9
2.1.1.4. Penanaman.....	10
2.1.1.5. Pemupukan.....	10
2.1.1.6. Pengairan.....	11
2.1.1.7. Pemangkasan Tajuk.....	11
2.1.1.8. Pengendalian Organisme Pengganggu Tanaman (OPT).....	11
2.1.1.9. Penjarangan Calon Buah.....	12
2.1.1.10. Pembungkusan Calon Buah .....	12
2.1.1.11. Sanitasi Kebun.....	12

2.1.1.12. Panen.....	13
2.1.1.13. Pasca Panen.....	13
2.1.1.14. Pencatatan.....	13
2.1.2. Produksi Jambu Air Dalhari.....	14
2.1.3. Keberhasilan Usaha Tani.....	18
2.2. Kerangka Pemikiran.....	21
2.3. Hipotesis.....	23
2.4. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel.....	23
2.5. Teknik Pengukuran Variabel.....	26
<b>III. METODE PENELITIAN.....</b>	<b>28</b>
3.1. Metode Penelitian .....	28
3.1.1. Pengambilan Lokasi.....	28
3.1.2. Penentuan Responden.....	28
3.2. Metode Pengambilan Data .....	29
3.2.1. Jenis Data.....	29
3.2.2. Teknik Pengumpulan Data.....	30
3.3. Pengujian Validitas dan Reliabilitas.....	30
3.3.1. Variabel Pemilihan Lokasi.....	31
3.3.2. Variabel Persiapan Benih.....	32
3.3.3. Variabel Penyiapan Lahan.....	32
3.3.4. Variabel Penanaman.....	33
3.3.5. Variabel Pemupukan.....	33
3.3.6. Variabel Pengairan.....	33
3.3.7. Variabel Pemangkasan Tajuk.....	34
3.3.8. Variabel Pengendalian OPT.....	34
3.3.9. Variabel Penjarangan Calon Buah.....	35
3.3.10. Variabel Pembungkusan Calon Buah.....	35
3.3.11. Variabel Sanitasi Kebun.....	36
3.3.12. Variabel Panen.....	36
3.3.13. Variabel Pasca Panen.....	36
3.3.14. Variabel Pencatatan.....	37

3.4. Metode Analisis .....	8
3.4.1. Analisis Tingkat Keberhasilan Penerapan Budidaya Jambu Air Dalhari sesuai SOP-GAP Jambu Air Dalhari.....	39
3.4.2. Analisis Produktivitas Usaha Tani Jambu Air Dalhari Yang Menerapkan SOP-GAP Jambu Air Dalhari Dan Usaha Tani Jambu Air Dalhari Yang Belum Menerapkan SOP-GAP Jambu Air Dalhari .....	40
3.4.3. Analisis Kendala-Kendala Yang Dihadapi Petani Dalam Pelaksanaan SOP-GAP Jambu Air Dalhari.....	42
3.4.3.1. Kendala-Kendala Yang Dihadapi Petani Yang Belum Dalam Pelaksanaan SOP-GAP Jambu Air Dalhari.....	42
IV. KEADAAN UMUM WILAYAH.....	43
4.1. Kecamatan Berbah.....	43
4.2. Luas Daerah/Wilayah.....	43
4.3. Penduduk.....	45
4.4. Keadaan Pertanian.....	47
4.4.1. Pertanian.....	47
4.4.2. Tanaman.....	47
4.5. Profil Usaha Tani Tanaman Jambu Air Dalhari.....	48
4.5.1. Sejarah Singkat Berdirinya Asosiasi Jambu Air Dalhari Sembada.....	48
4.5.2. Struktur Organisasi Asosiasi Jambu Air Dalhari Sembada .....	49
V. ANALISIS HASIL DAN PENGUJIAN HIPOTESIS.....	51
5.1. Analisis Hasil .....	51
5.1.1. Karakteristik Responden.....	51
5.1.1.1. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur.....	51
5.1.1.2. Karakteristik Responden Berdasarkan Kepemilikan Lahan.....	52
5.1.1.3. Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan.....	52
5.1.1.4. Karakteristik Responden Berdasarkan Anggota Keluarga.....	53
5.1.1.5. Karakteristik Responden Berdasarkan Luas Lahan.....	54
5.1.1.6. Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Pohon.....	54

5.1.1.7. Karakteristik Responden Berdasarkan Pengalaman.....	55
5.1.2. Analisis Tingkat Keberhasilan Penerapan Budidaya Jambu Air Dalhari sesuai SOP-GAP Jambu Air Dalhari .....	56
5.1.2.1. Variabel Pemilihan Lokasi.....	56
5.1.2.2. Variabel Persiapan Benih .....	56
5.1.2.3. Variabel Penyiapan Lahan .....	57
5.1.2.4. Variabel Penanaman .....	58
5.1.2.5. Variabel Pemupukan .....	58
5.1.2.6. Variabel Pengairan .....	59
5.1.2.7. Variabel Pemangkasan Tajuk .....	59
5.1.2.8. Variabel Pengendalian OPT .....	60
5.1.2.9. Variabel Penjarangan Calon Buah .....	61
5.1.2.10. Variabel Pembungkusan Calon Buah .....	61
5.1.2.11. Variabel Sanitasi Kebun.....	62
5.1.2.12. Variabel Panen.....	62
5.1.2.13. Variabel Pasca Panen.....	63
5.1.2.14. Variabel Pencatatan.....	63
5.1.3. Analisis Produktivitas Usaha Tani Jambu Air Dalhari Yang Menerapkan SOP-GAP Jambu Air Dalhari Dan Usaha Tani Jambu Air Dalhari Yang Belum Menerapkan SOP-GAP Jambu Air Dalhari .....	65
5.1.4. Analisis Kendala-Kendala Yang Dihadapi Petani Dalam Pelaksanaan SOP-GAP Jambu Air Dalhari.....	66
5.1.4.1. Kendala-Kendala Yang Dihadapi Petani Yang Belum Dalam Pelaksanaan SOP-GAP Jambu Air Dalhari.....	67
VI. PEMBAHASAN.....	69
VII. KESIMPULAN DAN SARAN.....	75
7.1. Kesimpulan.....	75
7.2. Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA.....	78
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1. Kelompok tani pembudidaya jambu Air Dalhari di Kecamatan Prambanan Tahun 2004 .....	4
Tabel 1.2. Kelompok tani pembudidaya jambu Air Dalhari di Kecamatan Berbah Tahun 2014.....	5
Tabel 2.1. Target kualitas dan produktivitas jambu air Dalhari dengan SOP-GAP Tahun 2009.....	15
Tabel 2.2. Persyaratan Mutu Buah Jambu Air Dalhari Segar Tahun 2009....	15
Tabel 2.3. Hasil Penelitian Terdahulu dan Sekarang.....	17
Tabel 2.4. Pengukuran Variabel, Dimensi, dan Indikator Penerapan SOP-GAP .....	26
Tabel 3.1. Kelompok tani di Kecamatan Berbah Kabupaten Sleman Tahun 2014.....	29
Tabel 3.2. Validitas Variabel Pemilihan Lokasi.....	31
Tabel 3.3. Validitas Variabel Persiapan Benih.....	32
Tabel 3.4. Validitas Variabel Penyiapan Lahan.....	32
Tabel 3.5. Validitas Variabel Penanaman.....	33
Tabel 3.6. Validitas Variabel Pemupukan.....	33
Tabel 3.7. Validitas Variabel Pengairan.....	34
Tabel 3.8. Validitas Variabel Pemangkasan Tajuk.....	34
Tabel 3.9. Validitas Variabel Pengendalian OPT.....	34
Tabel 3.10. Validitas Variabel Penjarangan Calon Buah.....	35
Tabel 3.11. Validitas Variabel Pembungkusan Calon Buah.....	35
Tabel 3.12. Validitas Variabel Sanitasi Kebun.....	36

Tabel 3.13. Validitas Variabel Panen.....	36
Tabel 3.14. Validitas Variabel Pasca Panen.....	36
Tabel 3.15. Validitas Variabel Pencatatan.....	37
Tabel 3.16. Hasil Pengujian Reliabilitas Data.....	38
Tabel 3.17. Kategori Persentase Variabel Penelitian.....	39
Tabel 4.1. Luas Daerah/Wilayah Di Kecamatan Berbah Tahun 2015.....	44
Tabel 4.2. Jumlah Penduduk Menurut Pendidikan Di Kecamatan Berbah Tahun 2015.....	45
Tabel 4.3. Jumlah Penduduk Menurut Mata Pencarian Di Kecamatan Berbah Tahun 2015.....	46
Tabel 4.4. Luas Tanaman Utama Di Kecamatan Berbah Tahun 2015.....	47
Tabel 5.1. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur.....	51
Tabel 5.2. Karakteristik Responden Berdasarkan Kepemilikan Lahan.....	52
Tabel 5.3. Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan.....	53
Tabel 5.4. Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Anggota Keluarga.....	53
Tabel 5.5. Karakteristik Responden Berdasarkan Luas Lahan.....	54
Tabel 5.6. Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Pohon.....	54
Tabel 5.7. Karakteristik Responden Berdasarkan Pengalaman.....	55
Tabel 5.8. Deskripsi Variabel Pemilihan Lokasi Dimensi Lokasi Yang Cocok.....	56
Tabel 5.9. Deskripsi Variabel Persiapan Benih Dimensi Benih Bermutu dan Tersertifikasi.....	57
Tabel 5.10. Deskripsi Variabel Penyiapan Lahan Dimensi Lingkungan Tempat Benih Ditanam.....	57
Tabel 5.11. Deskripsi Variabel Penanaman Dimensi Sesuai Waktu Pada Saat Ditanam.....	58

Tabel 5.12. Deskripsi Variabel Pemupukan Dimensi Sesuai Waktu, Jumlah Unsur Hara Yang Diperlukan.....	58
Tabel 5.13. Deskripsi Variabel Pengairan Dimensi Waktu, Cara dan Jumlah Air Yang Diberikan.....	59
Tabel 5.14. Deskripsi Variabel Pemangkasan Tajuk Dimensi Umur Tanaman.....	60
Tabel 5.15. Deskripsi Variabel Pengendalian OPT Dimensi Perlakuan Pengendalian OPT.....	60
Tabel 5.16. Deskripsi Variabel Penjarangan Calon Buah Dimensi Perlakuan Penjarangan Calon Buah.....	61
Tabel 5.17. Deskripsi Variabel Pembungkusan Calon Buah Dimensi Menghindari Serangan OPT dan Menjaga Mutu Buah.....	61
Tabel 5.18. Deskripsi Variabel Sanitasi Dimensi Perlakuan Sanitasi Kebun.....	62
Tabel 5.19. Deskripsi Variabel Panen Dimensi Perlakuan Panen.....	62
Tabel 5.20. Deskripsi Variabel Pasca Panen Dimensi Perlakuan Pasca Panen.....	63
Tabel 5.21. Deskripsi Variabel Pencatatan Dimensi Perlakuan Pencatatan.....	63
Tabel 5.22. Analisis Tingkat Keberhasilan Penerapan Budidaya Jambu Air sesuai SOP-GAP Jambu Air Dalhari .....	64
Tabel 5.23. Rata-Rata Produktivitas dan Produksi Usaha Tani Jambu Air Dalhari Yang Menerapkan SOP-GAP dan Belum Menerapkan SOP-GAP Jambu Air Dalhari.....	65
Tabel 5.24. Hasil Uji Beda <i>Independen Sample t Test</i> .....	66
Tabel 5.25. Kendala-kendala Yang Dihadapi Petani Dalam Pelaksanaan SOP-GAP Jambu Air Dalhari.....	67
Tabel 5.26. Kendala-kendala Yang Dihadapi Petani Yang Belum Melaksanakan SOP-GAP Jambu Air Dalhari.....	68

## DAFTAR LAMPIRAN

		Halaman
Lampiran 1	Kuesioner .....	80
Lampiran 2	Target Kualitas dan Produktivitas Jambu Air Dalhari Dengan SOP-GAP Tahun 2009 .....	91
Lampiran 3	Persyaratan Mutu Buah Jambu Air Dalhari Segar Tahun 2009 .....	92
Lampiran 4	Data Penerapan SOP-GAP Sebelum Suksesif .....	93
Lampiran 5	Data Penerapan SOP-GAP Setelah Suksesif .....	94
Lampiran 6	Data Produktivitas .....	95
Lampiran 7	Foto-Foto Budidaya Jambu Air Dalhari, Panen dan Pasca Panen .....	96
Lampiran 8	Standar Operasional Prosedur Jambu Air Dalhari Kabupaten Sleman .....	101
Lampiran 9	Deskripsi Jambu Air Dalhari .....	139