

**KELAYAKAN USAHATANI BAWANG MERAH DI DESA
KEDOKAN GABUS KECAMATAN GABUSWETAN
KABUPATEN INDRAMAYU**

Skripsi



**Diajukan Kepada Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
Sebagai Persyaratan Guna Memperoleh
Derajat Sarjana Pertanian**

**Disusun Oleh :
Iqbal Hurul Fauzi
2013 022 0086
Program Studi Agribisnis**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
YOGYAKARTA
2018**

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrohiim

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji Syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan segala karunia serta nikmatnya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Kelayakan Usahatani Bawang Merah di Desa Kedokan Gabus Kecamatan Gabuswetan”. Skripsi ini merupakan karya besar bagi peneliti untuk memperoleh gelar Sarjana Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Peneliti sadar karya tulis ini masih jauh dari kata sempurna, sehingga kritik dan saran sangat diharapkan bagi peneliti demi perbaikan karya tulis penelitian ini.

Dalam penyelesaian karya penelitian ini, peneliti ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak, Ibu, dan Kakak. Bapak Raskinah, Ibu Uslih, dan Kakak Shindi Mei Yanti beserta seluruh keluarga yang telah mendukung dan senantiasa mendoakan dari awal hingga akhir penelitian.
2. Ibu Ir. Indira Prabasari, M.P., Ph.D selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
3. Ibu Ir. Eni Istiyanti, M.P selaku dosen pembimbing utama yang telah membimbing peneliti dari awal penelitian sampai dengan terselesaikannya karya penelitian ini, serta memberikan dukungan dan motivasi agar selalu menjadi lebih baik kedepannya.
4. Ibu Dr. Ir. Triwara Buddhi S, M.P selaku dosen pendamping yang telah membimbing peneliti dari awal penelitian sampai dengan terselesaikannya

karya penelitian ini, serta memberikan dukungan dan motivasi agar selalu menjadi lebih baik kedepannya.

5. Ibu Ir. Pujastuti Sulistyaning Dyah, M.M selaku dosen penguji yang telah memberikan saran dalam perbaikan ini pada saat ujian, serta memberikan dukungan dan motivasi kepada peneliti.
6. Teman-teman pengurus Peny Barcelona Indobarca Chapter Jogja dan juga seluruh member PB Indobarca Chapter Jogja yang telah membantu menyelesaikan penelitian serta memberikan dukungan kepada peneliti.
7. Teman-teman Agribisnis 2013 yang telah membantu dan mendukung peneliti dari awal sampai dengan selesainya karya ini.
8. Teman-teman Magang Yukiguni Maitake yang telah membantu dan memberikan dukungan kepada peneliti.
9. Teman-teman Kost Gonjen yang telah membantu dan memberikan dukungan kepada peneliti.
10. Bapak Diman dan Bapak Sandi yang telah banyak membantu dalam penyelesaian karya penelitian ini.
11. Bapak H.Supadi selaku ketua Kelompok Tani “Sriwedari” beserta seluruh anggota yang telah mengizinkan dan membantu untuk melakukan penelitian di Kelompok Tani “Sriwedari” Desa Kedokan Gabus Kecamatan Gabuswetan Kabupaten Indramayu.
12. Seluruh pihak yang terkait yang tidak dapat peneliti sebutkan semuanya dan telah banyak membantu dalam memberikan dukungan dan motivasi dari awal sampai dengan berakhirnya penelitian ini.

Akhir kata sekali lagi peneliti ingin mengucapkan banyak terimakasih atas dukungan dan motivasi selama ini, sehingga peneliti dapat menyelesaikan karya penelitian ini. Mohon maaf apabila selama ini terdapat kesalahan baik yang disengaja maupun tidak disengaja. Semoga kita selalu diberikan perlindungan dan diberikan kemudahan oleh Allah SWT dalam segala urusan kita di dunia maupun di akhirat.

Aamiin yaa robbal 'alamiin..

Wassalamualaikum Wr. Wb

Yogyakarta, Mei 2018

Iqbal Hurul Fauzi

DAFTAR ISI

	Hal
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI.....	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan	6
C. Kegunaan	6
II. KERANGKA PENDEKATAN TEORI	7
A. Tinjauan Pustaka	7
1. Pengertian Usahatani	7
2. Bawang Merah.....	7
3. Biaya Usahatani.....	14
B. Penelitian Terdahulu	19
C. Kerangka Pemikiran.....	20
III. METODE PENELITIAN.....	24
A. Teknik Pengambilan Sampel.....	24
1. Penentuan Lokasi.....	24
2. Sampel Petani	25
B. Teknik Pengumpulan Data	25
1. Data Primer.....	25
2. Data Sekunder.....	25
C. Asumsi dan Pembatasan Masalah	26
1. Asumsi	26
2. Pembatasan Masalah.....	26
D. Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	26
E. Teknik Analisis Data	29
1. Biaya Total	29
2. Kelayakan Usahatani	30
IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN.....	33
A. Letak Geografis.....	33
B. Keadaan Penduduk.....	33
1. Topografi	33
2. Hidrologi dan Klimatologi.....	34
C. Keadaan Penduduk.....	34
1. Jumlah Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin	34
2. Jumlah Penduduk Berdasarkan Usia	35
3. Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian	36
4. Jumlah Penduduk Berdasarkan Pendidikan.....	37

D.Keadaan Perekonomian (Sarana dan Prasarana).....	38
1. Sarana Kelembagaan Sosial Ekonomi.....	38
2. Prasarana Transportasi.....	39
E.Keadaan Pertanian.....	40
1. Luas dan Sebaran Penggunaan Lahan	40
2. Produksi Pertanian.....	40
3. Peternakan	41
F. Budidaya Bawang Merah di Desa Kedokan Gabus	42
1. Syarat Tumbuh	42
2. Persiapan Bibit.....	42
3. Pengolahan Tanah.....	42
4. Penanaman.....	43
5. Pemeliharaan	43
6. Pemupukan	44
7. Penanggulangan Hama dan Penyakit	45
8. Panen dan Pascapanen	45
9. Pemasaran.....	46
V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	48
A. Identitas Kelompok Tani.....	48
1. Sejarah Kelompok Tani	48
2. Struktur Organisasi	49
3. Kegiatan Kelompok Tani.....	51
4. Identitas Petani	51
B. Analisis Usahatani.....	56
1. Biaya Sarana Produksi.....	57
2. Biaya Penyusutan Alat.....	61
3. Penggunaan dan Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga (TKLK)	63
4. Penggunaan dan Biaya Tenaga Kerja Dalam Keluarga (TKDK)	64
5. Biaya Lain-Lain	66
6. Biaya Sewa Lahan Milik Sendiri.....	66
7. Biaya Bunga Modal Sendiri	67
8. Total Biaya (Eksplisit dan Implisit).....	67
9. Penerimaan	69
10. Pendapatan.....	70
11. Keuntungan.....	71
C. Kelayakan Usahatani.....	71
1. Revenue Cost Ratio (R/C)	72
2. Produktivitas Modal	72
3. Produktivitas Tenaga Kerja	73
4. Produktivitas Lahan.....	74
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	76
A. Kesimpulan	76
B. Saran.....	76
DAFTAR PUSTAKA	78
LAMPIRAN	81

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Produksi Bawang Merah di Pulau Jawa.....	3
Tabel 2. Luas Lahan, Produktivitas, dan Produksi Bawang Merah di Indramayu..	4
Tabel 3. Kelompok Tani di Desa Kedokan Gabus.....	24
Tabel 4. Jumlah Penduduk Desa Kedokan Gabus Berdasarkan Jenis Kelamin....	34
Tabel 5. Jumlah Penduduk Desa Kedokan Gabus Berdasarkan Usia	35
Tabel 6. Jumlah Penduduk Desa Kedokan Gabus Berdasarkan Mata Pencaharian	36
Tabel 7. Jumlah Penduduk Desa Kedokan Gabus Berdasarkan Pendidikan	37
Tabel 8. Sarana Kelembagaan Sosial Ekonomi di Desa Kedokan Gabus.....	38
Tabel 9. Kondisi Jalan Desa Kedokan Gabus	39
Tabel 10. Luas Wilayah Desa Kedokan Gabus Menurut Penggunaannya.....	40
Tabel 11. Rata – Rata Produksi Pertanian di Desa Kedokan Gabus Tahun 2016.	41
Tabel 12. Sebaran usia petani bawang merah di Desa Kedokan Gabus	52
Tabel 13. Tingkat Pendidikan Petani Bawang Merah di Desa Kedokan Gabus ...	53
Tabel 14. Pengalaman Usahatani bawang merah di Desa Kedokan Gabus	54
Tabel 15. Jumlah Anggota Keluarga Petani Bawang Merah di Desa Kedokan Gabus.....	55
Tabel 16. Luas lahan petani bawang merah di kelompok tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus	56
Tabel 17. Penggunaan pupuk bawang merah di kelompok tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	58
Tabel 18. Penggunaan pestisida cair bawang merah di Kelompok Tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	59
Tabel 19. Penggunaan pestisida padat bawang merah di Kelompok Tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	60
Tabel 20. Penggunaan biaya sarana produksi pada kelompok tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luasan lahan 3.468 m ²	61
Tabel 21. Biaya penyusutan alat dalam usahatani bawang merah di Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	62
Tabel 22. Biaya penggunaan tenaga kerja luar keluarga (TKLK) oleh petani bawang merah di Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	63
Tabel 23. Biaya penggunaan tenaga kerja dalam keluarga (TKDK) oleh petani bawang merah di Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	65
Tabel 24. Biaya lain-lain yang dikeluarkan oleh petani bawang merah di Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	66

Tabel 25. Biaya Total usahatani bawang merah di kelompok tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	68
Tabel 26. Rata- rata penerimaan usahatani bawang merah di kelompok tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	69
Tabel 27. Rata- rata pendapatan usahatani bawang merah di kelompok tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	70
Tabel 28. Rata- rata keuntungan usahatani bawang merah di kelompok tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	71
Tabel 29. Analisis R/C usahatani bawang merah di kelompok tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	72
Tabel 30. Produktivitas modal usahatani bawang merah di kelompok tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	73
Tabel 31. Produktivitas tenaga kerja usahatani bawang merah di kelompok tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	74
Tabel 32. Produktivitas lahan usahatani bawang merah di kelompok tani Sriwedari Desa Kedokan Gabus per usahatani pada luas lahan 3.468 m ²	75

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Pemikiran.....	23
Gambar 2. Struktur Organisasi kelompok tani Sriwedari	50

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Profil Petani	82
Lampiran 2. Pendapatan dan Keuntungan Petani Bawang Merah di Desa Kedokan Gabus	83
Lampiran 3. Kuesioner Penelitian.....	85
Lampiran 4. Biaya Penyusunan.....	89
Lampiran 5. Produksi	90
Lampiran 6. Biaya Eksplisit.....	91
Lampiran 7. Biaya Implisit	92
Lampiran 8. Pendapatan dan Keuntungan	93
Lampiran 9. R/C Ratio	94
Lampiran 10. Produktivitas Modal	95
Lampiran 11. Produktivitas Lahan	96
Lampiran 12. Produktivitas Tenaga Kerja	97