



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGAJUAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI .....	xiii
<i>ABSTRACT.....</i>	xiv
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Kegunaan Penelitian .....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN, DAN HIPOTESIS .....	6
A. Studi Pustaka.....	6
1. Pengertian dan pentingnya partisipasi.....	6
2. Bentuk partisipasi.....	7
3. Faktor-faktor yang mempengaruhi partisipasi .....	8
4. Hidroponik .....	14
5. Kelompok Tani.....	15
B. Kerangka Pemikiran .....	16
C. Hipotesis .....	19
III. METODE PENELITIAN .....	20
A. Metode Dasar.....	20
B. Teknik Pengambilan Sampel .....	20
1. Sampel kelompok tani.....	20
2. Sampel responden .....	20
C. Jenis dan Sumber Data.....	21
1. Data Primer .....	21
2. Data Sekunder .....	22
D. Teknik Pengumpulan Data.....	22
1. Teknik Wawancara.....	22
2. Teknik Kuisioner.....	22
3. Teknik Kepustakaan.....	22
E. Pembatasan Masalah.....	22
G. Metode Analisis Data.....	23
IV. KEADAAN UMUM WILAYAH.....	27
A. Keadaan Fisik Kelurahan Ngupasan .....	27
1. Keadaan Geografis .....	27
2. Keadaan Iklim dan Topografi .....	28
B. Keadaan Demografis.....	28



1.	Kepadatan Penduduk.....	28
2.	Struktur Penduduk Menurut Umur.....	29
3.	Struktur penduduk menurut jenis kelamin .....	30
4.	Struktur Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan .....	31
5.	Struktur Penduduk Menurut Mata Pencaharian .....	31
C.	Metode Hidroponik di Kelurahan Ngupasan .....	32
V.	<b>KARAKTERISTIK PETANI DI KELURAHAN NGUPASAN .....</b>	<b>34</b>
A.	Umur Petani .....	37
B.	Tingkat Pendidikan Petani .....	38
C.	Sikap .....	39
D.	Keaktifan.....	43
E.	Persepsi .....	45
F.	Peran Penyuluh .....	46
G.	Peran Ketua Kelompok.....	49
VI.	<b>PARTISIPASI DAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PARTISIPASI ANGGOTA KELOMPOK TANI DALAM PENGEMBANGAN TANAMAN SAYUR HIDROPONIK.....</b>	<b>53</b>
A.	Partisipasi.....	53
B.	Faktor-faktor yang mempengaruhi Partisipasi Anggota Kelompok Tani .....	58
VII.	<b>PEMBAHASAN .....</b>	<b>66</b>
A.	Partisipasi Anggota Kelompok Tani dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik di Kelurahan Ngupasan .....	66
B.	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Partisipasi Anggota Kelompok Tani dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik di Kelurahan Ngupasan.....	66
C.	Faktor-faktor yang tidak Mempengaruhi Partisipasi Anggota Kelompok Tani dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik di Kelurahan Ngupasan .....	69
VIII.	<b>PENUTUP .....</b>	<b>72</b>
A.	Kesimpulan .....	72
B.	Saran .....	72
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>73</b>
	<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>75</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 1.2 Faktor-faktor yang mempengaruhi partisipasi berdasarkan penelitian terdahulu .....	9
Tabel 4.1 Struktur Penduduk Menurut Umur di Kelurahan Ngupasan Tahun 2016 .....	29
Tabel 4.2 Struktur Penduduk Menurut Jenis Kelamin Kelurahan Ngupasan Tahun 2016 .....	30
Tabel 4.3 Struktur Penduduk Menurut Tingkat Pendidikan Kelurahan Ngupasan .....	31
Tabel 4.4 Struktur Penduduk Menurut Mata Pencaharian Penduduk Kelurahan Ngupasan tahun 2016 .....	32
Tabel 5.1 Sebaran Anggota Kelompok Tani Berdasarkan Kategori Umur .....	38
Tabel 5.2 Sebaran Petani Berdasarkan Tingkat Pendidikan Petani di Kelurahan Ngupasan .....	39
Tabel 5.3. Sikap Petani Terhadap Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik di Kelurahan Ngupasan.....	40
Tabel 5.6 Sebaran Petani Berdasarkan Sikap Petani dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik .....	43
Tabel 5.5. Keaktifan Anggota Kelompok Tani dalam Pertemuan .....	44
Tabel 5.6 Sebaran Petani Berdasarkan Keaktifan Petani dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik .....	44
Tabel 5.8 Sebaran Persepsi Anggota Kelompok dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik .....	46
Tabel 5.9 Peran Penyuluh Pertanian dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik .....	47
Tabel 5.10 Sebaran Petani Berdasarkan Peranan Penyuluh Pertanian.....	49
Tabel 5.11 Peran Ketua Kelompok dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik .....	50
Tabel 5.12 Sebaran petani berdasarkan peranan ketua kelompok tani .....	52
Tabel 6.1 Partisipasi Ide Anggota Kelompok Dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik.....	53
Tabel 6.2 Partisipasi Tenaga Anggota Kelompok dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik.....	54
Tabel 6.3 Partisipasi Uang Anggota Kelompok dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik.....	56



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PARTISIPASI ANGGOTA KELompok TANI DALAM PENGEMBANGAN TANAMAN SAYUR  
HIDROPONIK DI KELURAHAN NGUPASAN  
KECAMATAN GONDOMANAN KOTA YOGYAKARTA  
VINNI ADITYA FITRI, Dr. Ir. Roso Witjaksono, M.S.;Ir. Harsoyo, M.Ext.Ed.  
Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Tabel 6.4 Partisipasi Anggota Kelompok dalam Pengembangan Tanaman Sayur Hidroponik .....	56
Tabel 6.5 Sebaran Petani Berdasarkan Partisipasi Anggota Kelompok Tani .....	57
Tabel 6.6 Hasil Analisis Regresi Linier Berganda Mengenai Faktor-faktor yang mempengaruhi Partisipasi Anggota Kelompok Tani (Model 1) .....	58
Tabel 6.7 Hasil Analisis Regresi Linier Berganda Mengenai Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Partisipasi Kelompok Tani (Model 5) .....	60



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PARTISIPASI ANGGOTA KELOMPOK TANI DALAM PENGEMBANGAN TANAMAN SAYUR  
HIDROPONIK DI KELURAHAN NGUPASAN  
KECAMATAN GONDOMANAN KOTA YOGYAKARTA  
VINNI ADITYA FITRI, Dr. Ir. Roso Witjaksono, M.S.;Ir. Harsoyo, M.Ext.Ed.

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Proses persepsi menurut Umstot (1986) .....	12
Gambar 3.1 Metode Pengambilan Sampel .....	21
Gambar 4.1 Peta Wilayah Kecamatan Gondomanan.....	27
Gambar 5.1 Struktur Organisasi Kelompok Tani Sakinah .....	35
Gambar 5.2 Struktur Organisasi Kelompok Tani Asri 12 .....	36
Gambar 5.2 Struktur Organisasi Kelompok Tani Asri 12 .....	37
Gambar 6.1 Grafik pengaruh sikap petani terhadap terhadap partisipasi anggota kelompok ...	62
Gambar 6.2 Grafik pengaruh keaktifan petani terhadap terhadap partisipasi anggota kelompok tani .....	63
Gambar 6.3 Grafik pengaruh peran ketua kelompok tani terhadap partisipasi anggota kelompok tani .....	64



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PARTISIPASI ANGGOTA KELOMPOK TANI DALAM PENGEMBANGAN TANAMAN SAYUR  
HIDROPONIK DI KELURAHAN NGUPASAN  
KECAMATAN GONDOMANAN KOTA YOGYAKARTA  
VINNI ADITYA FITRI, Dr. Ir. Roso Witjaksono, M.S.;Ir. Harsoyo, M.Ext.Ed.

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Perhitungan Likert.....	76
Lampiran 2. Hasil Analisis Regresi Faktor-faktor yang Mempengaruhi Partisipasi Anggota Kelompok .....	111