



DAFTAR ISI

HALAMAN PENGAJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Kegunaan Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	5
2.1. Tinjauan Pustaka	5
2.1.1. Usaha Tani Melon.....	5
2.1.2. Optimasi Usaha Tani	6
2.1.3. Analisis Sensitivitas.....	9
2.2. Landasan Teori.....	10
2.2.1. Fungsi Produksi	10
2.2.2. Biaya Usaha Tani.....	11
2.2.3. Penerimaan	11
2.2.4. Pendapatan.....	11
2.2.5. Produksi Optimal dan Optimasi	12
2.2.6. Linear Programming.....	12
2.2.7. Analisis Sensitivitas.....	13
2.3. Kerangka Pemikiran	14
2.4. Hipotesis	15
III. METODOLOGI PENELITIAN	16
3.1. Metode Dasar Penelitian	16
3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	16



3.3. Sampel	16
3.4. Jenis Data	17
3.5. Metode Pengumpulan Data	17
3.6. Asumsi dan Pembatasan Masalah	17
3.7. Definisi dan Pengukuran Variabel	18
3.8. Metode Analisis Data	19
3.8.1. Struktur Biaya, Penerimaan, dan Pendapatan Usaha Tani Melon	19
3.8.2. Optimasi Penggunaan Input Produksi Usaha Tani Melon	20
3.8.3. Penyusunan Linear Programming	21
3.8.4. Analisis Sensitivitas	25
IV. KEADAAN UMUM DAERAH PENELITIAN	27
4.1. Keadaan Geografis Daerah	27
4.2. Keadaan Penduduk	28
4.2.1. Struktur Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin dan Usia	28
4.2.2. Struktur Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan	29
4.2.3. Struktur Penduduk Berdasarkan Jenis Pekerjaan	30
4.3. Keadaan Pertanian	31
4.3.1. Tata Guna Lahan	31
4.3.2. Holtikultura	31
4.3.3. Luas Lahan dan Produktivitas	32
V. KARAKTERISTIK RESPONDEN DAN USAHATANI MELON	33
5.1. Profil Rumah Tangga Petani Berdasarkan Usia	33
5.2. Profil Rumah Tangga Petani Berdasarkan Tingkat Pendidikan	34
5.3. Profil Rumah Tangga Petani Berdasarkan Jenis Pekerjaan	34
VI. HASIL DAN PEMBAHASAN	36
6.1. Struktur Biaya, Penerimaan, dan Pendapatan Usaha Tani Melon di Kapanewon Galur, Kabupaten Kulonprogo	36
6.1.1. Faktor Produksi Usaha Tani Melon	36
6.1.2. Produksi	40
6.1.3. Penerimaan	42
6.1.4. Pendapatan	43
6.2. Analisis Optimasi Faktor Produksi	44
6.3. Analisis Sensitivitas	49
VII. PENUTUP	51
7.1. Kesimpulan	51
7.2. Saran	51



Optimasi Usaha Tani Melon di Kecamatan Galur Kabupaten Kulonprogo

Muhammad Febrian Arrifandhi, Arif Wahyu Widada, S.P., M.Sc. ; Dr. Hani Perwitasari, S.P., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

DAFTAR PUSTAKA.....	53
LAMPIRAN.....	58