**DAFTAR ISI**

 **Halaman**

**KATA PENGANTAR** ……………………………………. ……………..i

**UCAPAN TERIMA KASIH**………………………….............................**.** ii

**ABSTRAK** ………………………………………………………….…… iv

**ABSTRACT** ……………………………………………………………… v

**DAFTAR ISI**……………………………………………… ………..……vi

**DAFTAR TABEL** ………………………………………………………... viii

**DAFTAR GAMBAR** ………………………………………………….… ix

**DAFTAR LAMPIRAN** ………………………………………….……… x

**BAB. I. PENDAHULUAN**

* 1. Latar Belakang Masalah ……………………………………………..... 1

1.2. Identifikasi Masalah ……………………………………………..…… 7

1.3. Batasan Masalah…………………………………………………..….. 8

1.4. Perumusan Masalah ………………………………………………….. 8

* 1. Tujuan Penelitian……………………………………………………… 8
	2. Manfaat Penelitian…………………………………………………….. 9
	3. Anggapan Dasar…………………………………………………….…. 9
	4. Hipotesis…………………………………………………………….… 9

**BAB. II. TINJAUAN PUSTAKA**

2.1. Konsep dan Usahatani ……………………………………………….. 10

2.2. Botani Tanaman Semangka………………………………………….. 11

 2.2.1. Budidaya Semangka …………………………………………….. 12

 2.2.2. Manfaat dan Kandungan Gizi Semangka ……………………….. 13

2.3. Konsep Biaya …..………………………………………………….… 13

 2.3.1. Konsep Produksi ………………………………………………… 14

 2.3.2. Konsep Penerimaan …………………………………………….. 15

 2.3.3. Konsep Harga …………………………………………………… 16

 2.3.4. Konsep Pendapatan ……………………………………………… 16

2.4. Penelitian Terdahulu ………………………………………………… 16

2.5. Produksi …………………………………………………………….... 12

2.6. Harga Jual …………………………………………………………….. 13

2.7. Biaya Produksi dan Pendapatan ……………………………………… 14

2.8. Penelitian Terdahulu …………………………………………………. 17

2.9. Kerangka Pemikiran………………………………………………….. 20

**BAB. III. METODE PENELITIAN**

3.1. Desain Penelitian …………………………………………………….. 24

3.2. Populasi dan Sampel ………………………………………………… 24

 3.2.1. Populasi …………………………………………………………... 24

 3.2.2. Sampel ……………………………………………………………. 24

3.3. Lokasi dan Waktu Penelitian…………………………………………. 27

 3.3.1. Lokasi Penelitian …………………………………………………. 27

 3.3.2. Waktu Penelitian …………………………………………………. 27

3.4. Jenis dan Sumber Data ……………………………………………….. 28

3.5. Teknik Pengumpulan Data …………………………………………… 29

3.6. Teknik Analisis Data ………………………………………………... 30

3.7. Definisi dan Operasional Variabel ………………………………… 31

 3.7.1. Definisi Operasional …………………………………………..…. 31

 3.7.2. Batasan Penelitian ………………………………………………... 32

**BAB. IV. HASIL DAN PEMBAHASAN**

4.1. Hasil Penelitian ……………………………………………………….. 33

 4.1.1. Gambaran Umum Daerah Penelitian …………………………….. 33

 4.1.2. Keadaan Kependudukan Kecamatan Pegajahan ………………… 34

 4.1.3. Sarana dan Prasarana di Kecamatan Pegajahan …………………. 37

 4.1.4. Karakteristik Petani Semangka …………………………..……… 38

 4.1.4.1.Umur Petani ………………………………………………….. 38

 4.1.4.2. Luas Lahan ………………………………………………….. 39

 4.1.4.3. Tingkat Pendidikan …………………………………………. 39

 4.1.4.4. Jumlah Tanggungan ………………………………………… 40

 4.1.4.5. Pengalaman Bertani………………………………………… 41

 4.2. Pembahasan………………………………………………………… 42

 4.2.1. Biaya Produksi ………………………………………………… 42

 4.2.2. Biaya Penyusutan Alat ………………………………………… 42

 4.2.3. Biaya Tetap (FC) ……………………………………………… 45

 4.2.4. Total Biaya Produksi (TC)…………………………………….. 45

 4.2.5. Penerimaan …………………………………………………… 46

 4.2.6. Pendapatan …………………………………………………… 46

**BAB. V. KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Kesimpulan ………………………………………………………….. 49

5.2. Saran …………………………………………………………………. 49

**DAFTAR PUSTAKA** ………………………………………………….... 51

## **DAFTAR TABEL**

### No. Judul Halaman

1. Luas Tanaman, Produksi dan Produktivitas Menurut Jenis Tanaman di Kecamatan Pegajahan Kabupaten Serdang Bedagai 5
2. Luas Tanaman dan Produksi Menurut Jenis Tanaman di Kecamatan Pegajahan Kabupaten Serdang Bedagai Tahun 2023 6
3. Jumlah Populasi dan Sampel Petani Semangka Non Biji di Desa Lestari Dadi Kecamatan Pegajahan Kabupaten Serdang Bedagai Tahun 2023 26
4. Jadwal Penelitian 28
5. Jumlah Penduduk Kecamatan Pegajahan Tahun 2022 Menurut Desa/

Kelurahan ………………………………………………………………….. 35

 6. Jumlah Penduduk Kecamatan Pegajahan Tahun 2022 Menurut

 Kelompok Umur ………………………………………………………… 35

 7. Jumlah Penduduk Kecamatan Pegajahan Tahun 2022 Menurut Pekerjaan. 36

 8. Perkembangan Sarana dan Prasarana Irigasi di Kecamatan Pegajahan ….. 37

 9. Karakteristik Umur Petani Semangka Merah Non Biji…………………… 37

 10. Karakteristik Luas Lahan Semangka Merah Non Biji…………….……..... 39

 11. Karakteristik Tingkat Pendidikan Semangka Merah Non Biji 40

 12. Karakteristik Jumlah Tanggungan Semangka Merah Non Biji 40

 13. Karakteristik Pengalaman petani Semangka Merah Non Biji 41

 14. Pendapatan Usahatani Semangka Merah Non Biji di Desa Lestari Dadi

 Kecamatan Pegajahan Kabupaten Serdang Bedagai Provinsi Sumatera

 Utara (Rp/Ha) ……………………………………………………………. 47

## **DAFTAR GAMBAR**

### No. Judul Halaman

1. Kerangka Pemikiran Analisis Pendapatan Usahatani Semangka

Merah Non Biji (*Citrullus vulgaris*) di Desa Lestari Dadi Kecamatan

Pegajahan Kabupaten Serdang Bedagai …………………………………2

## **DAFTAR LAMPIRAN**

### No. Judul Halaman

1. Kuisioner Penelitian Usahatani Semangka Merah Non Biji …………. 53

2. Karakteristik Petani Sampel di Desa Lestari Dadi …………………… 56

3. Luas Lahan dan Biaya Sewa Lahan ………………………………….. 57

4. Biaya Penyusutan Alat Cangkul ……………………………………… 58

5. Biaya Penyusutan Alat Sprayer ………………………………………. 59

6. Biaya Penyusutan Alat Angkong ……………………………………... 60

7. Biaya Penyusutan Mesin Pompa Air …………………………………. 61

8. Biaya Penyusutan Alat Gembor ………………………………………. 62

9. Total Biaya Tenaga Kerja Usahatani Semangka Merah Non Biji ……. 63

10.Lanjutan Total Biaya Tenaga Kerja Usahatani Semangka Merah ….. 64

11.Jumlah Benih dan Harga Benih Petani Semangka Merah Non Biji…… 65

12.Jenis Pupuk, Jumlah Pupuk dan Harga Pupuk ……………………….. 66

13.Lanjutan Jenis Pupuk, Jumlah Pupuk dan Harga Pupuk …………….. 67

14.Jumlah Pestisida, Volume Pestisida dan Harga Pestisida Usahatani

 Semangka Merah Non Biji ………………………………………….. 68

15.Lanjutan Jumlah Pestisida, Volume Pestisida dan Harga Pestisida

 Usahatani Semangka Merah Non Biji …………………………….….. 69

16.Penerimaan Jumlah Produksi dan Harga Semangka Merah Non Biji… 70

17.Total Pendapatan Usahatani Semangka Merah Non Biji Permusim …. 71