**MODUL PRAKTIKUM**

**ANALISA USAHA TANI (AUT)**

****

  

**OLEH :**

**Ir. Pantja Siwi V R Ingesti, M.P.**

**Azhari. S.Tr., M.P**

**POLITEKNIK LPP**

**PROGRAM DIPLOMA IV**

**BUDIDAYA TANAMAN PERKEBUNAN**

**APRIL, 2019**

**KATA PENGANTAR**

Segala puji bagi Allah SWT atas limpahan Rahmat dan Hidayah-Nya sehingga Buku Panduan Praktikum Analisa Usaha Tani dengan dapat terselesaikan dengan baik. Buku panduan praktikum ini disusun dengan tujuan sebagai media pembelajaran praktik Analisa Usaha Tani dan diharapkan dapat menjadi panduan unruk mahasiswa Politeknik LPP dalam mempelajari Analisa Usaha Tani, khususnya Analisa Usaha Tani yang berkaitan dengan komoditas perkebunan. Sekalipun penulis sudah berusaha semaksimal mungkin demi kesempurnaan buku panduan ini, tetapi penulis sadar bahwa buku ini jauh dari kesempurnaan. Oleh karenanya, penulis mengharapkan masukan dari berbagai pihak untuk kesempurnaan buku panduan praktikum Analisa Usaha Tani ini.

**Penulis**

**Daftar Isi**

**Halaman**

**Pengantar 2**

**Daftar Isi 3**

**Pendahuluan 4**

ACARA I 5

ACARA II 7

ACARA III 10

ACARA IV 12

ACARA V 14

ACARA VI 16

ACARA VII 18

ACARA VIII 19

**Lampiran 1 20**

**Lampiran 2 23**

**Lampiran 3 26**

**Lampiran 4 29**

**Lampiran 5 32**

**Lampiran 6 35**

**Lampiran 7 36**

**Lampiran 8 37**

**PENDAHULUAN**

1. **Latar Belakang**

Analisa Usaha Tani merupakan salah satu mata kuliah yang membahas tentang produk marginal, biaya, pendapatan, keuntungan dan tingkat kelayakan beberapa komoditas pertanian. Oleh karena itu mahasiswa harus mampu menganalisa tingkat efisiensi penggunaan faktor produksi, biaya usaha tani sebagai gambaran dari modal yang harus disiapkan oleh petani, penerimaan dari usaha tani yang dikelola, pendapatan usaha tani dan keuntungan, tingkat kelayakan usaha tani. Oleh karena itu tujuan dari prktikum mata kuliah AUT adalah :

1. Mahasiswa mampu memperhitungkan dan menganalisa efisiensi penggunaan faktor produksi.
2. Mahasiswa mampu memperhitungkan seluruh biaya yang harus dikeluarkan dalam pengelolaan usaha tani sebagai gambaran modal yang hasus disiapkan.
3. Mahasiswa mampu memprediksi besarnya penerimaan usaha tani.
4. Mahasiswa mampu menghitung besarnya pendapatan, keuntungan dan tingkat kelayakan usaha tani.
5. Mahasiswa mampu memperhitungkan besarnya harga dan atau produksi dalam kondisi balik modal dan mampu menentukan besarnya persentase kenaikan harga jual produksi.
6. **Pelaksanaan Praktikum**

Praktikum Analisa Usaha Tani dilaksanakan didalam kelas dengan penggunaan peralatan diantaranya : laptop, proyektor, kertas folio bergaris, dan kalkulator. Peserta praktikum adalah mahasiswa Program Studi Diploma IV Budidaya Tanaman Perkebunan di semester IV yang terbagi dalan kelompok-kelompok berdasarkan komoditas komoditi perkebunan yaitu : Komoditas Salak, Komoditas Tebu, Komoditas Padi, Komoditas Kelapa dan Komodita Bawang Merah. Pada akhir acara praktikum mahasiswa diwajibkan mencari data pada petani sebagai responden sesuai dengan komoditasnya. Hasil dari data kemdian dilakukan tabulasi data dan kemudian dipersentasikan tingkat kelayakan usaha tani.

**ACARA I**

**TINGKAT EFISIENSI/PRODUKTIVITAS USAHA TANI**

Produktivitas / Efisiensi tenaga kerja yang dicurahkan dalam kegiatan usaha tani dapat diperhitungkan berdasarkan jumlah produksi, penerimaan dan luas lahan.

1. Produktivitas Tenaga Kerja berdasarkan Jumlah Produksi

**Produktivitas Tenaga Kerja**

Contoh :

Jumlah produksi padi 5 ton/Ha, Jumlah Jam Kerja Orang (JKO) 500 jam , tanpa bantuan mesin. Hitung besarnya efisiensi TK berdasarkan jumlah produksi

1. Produktivitas Tenaga Kerja Berdasarkan Penerimaan

Merupakan perhitungan penerimaan TK per hari

**Penerimaan Tenaga Kerja**

Contoh **:**

Jumlah produksi padi 5 ton/Ha, harga per kg = Rp. 3500, Jumlah Jam Kerja750 HOK/ha. Hitung besarnya Penerimaan per HOK

1. **Produktivitas TK berdasarkan Luas Lahan atau Luas Usaha**

Berdasarkan luas lahan/luas usaha maka produktivitas TK dapat diperhitungkan

Produktivitas Tenaga Kerja

Contoh **:**

Luas lahan Usaha tani Padi 1 (satu) hektar, Dalam setahun dicurahkan 720 HOK. Hitung besarnya Produktivitas TK per HOK

1. **Efisiensi Usaha**

Efisiensi usaha adalah mengukur besarnya nilai produksi yang dapat dicapai atas nilai faktor produksi tertentu.

Contoh **:**

Jika untuk memberikan tambahan produksi padi sebanyak I ton diperlukan unsur N sebanyak 60 kg/ha. Kandungan unsur N pada pupuk urea sebesar 46 % dan pada pupuk ZA sebesar 20 %. Harga pupuk urea = Rp 1.800/Kg dan Harga pupuk ZA Rp 1.600/Kg. Harga padi Rp. 3.500/kg. Koefisien Urea = 60/46% = 130,43 kg Koefisisen pupuk ZA = 60/20 % = 300

**Lembar Kerja**

1. Menghitung besarnya efisiensi usaha penggunaan Urea dibanding dengan Besarnya efisiensi usaha penggunaan ZA
2. Apa yang bisa anda rekomendarikan pada petani dan jelaskan alasannya

**ACARA II**

**PRINSIP-PRINSIP EKONOMI DALAM USAHA TANI**

Dalam proses produksi untuk menghasilkan suatu produk dapat dipengaruhi oleh satu atau beberapa faktor produksi. Secara matematis hubungan input output digambarkan sebagai berikut :

Y = f ( X1 , X2 , X3 , ……………………..Xn )

Dimana; Y = Hasil produksi fisik input

X1  = kapital/ modal

X2  = Tanah

X3  = Tenaga kerja

Xn  = Faktor lain

Dalam hubungan input output, petani akan menghadapi pilihan level output tertentu dengan asumsi faktor lain besarnya tetap. Berdasarkan hal tersebut terdapat 4 macam bentuk hubungan input – output yaitu : *Constan Productivity*, *increasing productivity*, *decreasing priductivity* dan kombinasi.

1. Hubunganinput – output yang bersifat *Constant Productivity*

Fenomena ini menggambarkan pada tambahan hasil yang tetap pada setiap kenaikan input berikutnya. Karena kenaikan tersebut bersifat tetap maka bila digambarkan akan berbentuk garis lurus.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **INPUT (X)** | **OUTPUT (Y)** | **∆ X** | **∆ Y** | **PM= ∆ Y / ∆ X** |
| 0 | 100 |  |  |  |
| 10 | 120 |  |  |  |
| 20 | 140 |  |  |  |
| 30 | 160 |  |  |  |
| 40 | 180 |  |  |  |
| 50 | 200 |  |  |  |

**TUGAS :**

1. Hitung besarnya ∆ X, ∆ Y, dam PM
2. Gambar kurve hubungan input-output
3. Bagaimana kesimpilannya dari data di atas
4. Hubungan input – output yang bersifat *Increasing Productivity*

Fenomna ini menggambarkan terjadi penambahan hasil yang meningkat pada penambahan input berikutnya.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **INPUT (X)** | **OUTPUT (Y)** | **∆ X** | **∆ Y** | **PM= ∆ Y / ∆ X** |
| 0 | 0 |  |  |  |
| 10 | 100 |  |  |  |
| 20 | 150 |  |  |  |
| 30 | 210 |  |  |  |
| 40 | 280 |  |  |  |
| 50 | 360 |  |  |  |

**TUGAS :**

1. Hitung besarnya ∆ X, ∆ Y, dam PM
2. Gambar kurve hubungan input-output
3. Bagaimana kesimpulannya dari data di atas
4. Hubungan input – output yang bersifat *Decreasing Productivity*

Fenomena ini menggambarkan hubungan dimana apabia setiap penambahan input pada satu variabel faktor produksi dengan asumsi faktor produksi lain konstan, maka tambahan hasil yang didapatkan akan menurun atau terjadi penurunan penambahan hasil pada setiap penambahan input berikutnya.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **INPUT (X)** | **OUTPUT (Y)** | **∆ X** | **∆ Y** | **PM= ∆ Y / ∆ X** |
| 0 | 0 |  |  |  |
| 10 | 100 |  |  |  |
| 20 | 150 |  |  |  |
| 30 | 190 |  |  |  |
| 40 | 220 |  |  |  |
| 50 | 240 |  |  |  |

**TUGAS :**

1. Hitung besarnya ∆ X, ∆ Y, dam PM
2. Gambar kurve hubungan input-output
3. Bagaimana kesimpulannya dari data di atas
4. Hubungan kombinasi

Fenomena kombinasi pada umumnya menggambarkan bahwa dalam proses produksi akan terjadi kombinasi hubungan input-output yaitu *increasing productivity, constan productivity dan decreasing productivity*. Kombinasi tersebut dikenal dengan hokum *Law of Diminishing return.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **INPUT (X)** | **OUTPUT (Y)** | **∆ X** | **∆ Y** | **PM= ∆ Y / ∆ X** |
| 0 | 0 |  |  |  |
| 2 | 4 |  |  |  |
| 3 | 10 |  |  |  |
| 4 | 18 |  |  |  |
| 5 | 28 |  |  |  |
| 6 | 32 |  |  |  |
| 7 | 37 |  |  |  |
| 8 | 40 |  |  |  |
| 9 | 39 |  |  |  |
| 10 | 36 |  |  |  |

**TUGAS :**

1. Hitung besarnya ∆ X, ∆ Y, dam PM
2. Gambar kurve hubungan input-output
3. Jelaskan dimba daerah increasing retur, constan dan decreasing retur
4. Apa yang bisa anda sampaikan di daeran decreasing return

**ACARA III**

**BIAYA PENYUSUTAN**

Biaya Penyusutan adalah biaya yang harus dikeluarkan dan diperuntukan sebagai pengganti investasi harta tetap yang pada waktu tertentu tidak dapat digunakan lagi atau rusak. Ada beberapa metode perhitungan biaya penyusutan, diantaranya :

1. Metode Garis Lurus (*straight line method*)

**Penyusutan**

Contoh **:**

Harga Traktor : Rp. 10.000.000,-

Umur ekonomis : 5 Tahun

Nilai sisa : Rp. 1.000.000,-

Hitung Besarnya Nilai Penyusutan

1. Metode *Unit performance*

**Penyusutan**

Contoh :

Harga Traktor : Rp. 19.000.000,-

Jam kerja : 10.000 Jam

Nilai sisa : Rp. 2.000.000,-

Hitung Besarnya Nilai Penyusutan

1. Biaya Penyusutan (BP)

**Biaya Penyusutan**

Dimana :

BP : Biaya Penyusutas

NA : Nilai Awal

I : Tingkat suku bunga

UE : Usia Ekonomis

NJ : Nilai jual

Contoh **:**

* Harga alat Rp. 19.000.000
* Usia ekonomi (n) = 5 Th
* Bunga Bank = 12 % per Th atau 60 % per 5 Th
* Nilai jual = nol rupiah

Hitung Besarnya Biaya Penyusutan

**ACARA IV**

**MODAL / BIAYA USAHA TANI**

Modal dalam usaha tani disebut juga barang ekonomi yang dipergunakan untuk memproduksi kembali atau untuk mempertahankan dan untuk meningkatkan pendapatan.

Modal berdasarkan fungsinya dibagi menjadi 2 :

* 1. Modal tetap yaitu modal yang dipakai dalam satu kali proses produksi
  2. Modal tidak tetap yaitu modal yang perlu diperhitungkan terlebih dahulu, karena

tidak semua modal tetap dibebankan pada produksi

Sebagai contoh, berikut jenis dan bentuk konsekuensi penggunaan traktor untuk mengolah lahan

|  |  |
| --- | --- |
| **JENIS** | **BENTUK KONSEKUENSI** |
| Bunga Modal | Sewa traktor/bunga bank |
| Penyusutan | Penyusutan |
| Pemeliharaan | Servis dan beli onderdil |
| Komplementer | BBM, oli, upah operator |

Modal usaha tani besarnya sama dengan biaya yang dikeluarkan dalam proses produksi. Dalam usaha tani terdapat 2 jenis biaya, yaitu :

1. Biaya investasi harta tetap : biaya yang tidak habis dipakai dalam satu kali produksi dan mengandung nilai penyusutan. Sebutkan Contohnya !
2. Biaya operasional
3. Biaya usaha (biaya tetap) / *Fixed Cost :* seluruh biaya opersional yang dikeluarkan dalam proses produksi untuk menghasilkan suatu produk yang besarnya tetap (konstan) dan tidak dipengruhi oleh jumlah produk yang dihasilkan. Biaya ini tetap harus dikeluarkan walaupun dalam keadaan tidak beroperasi/berproduksi. Sebutkan contohnya !
4. Biaya Pokok Produksi (biaya tidak tetap) / *Variable Cost*  : seluruh biaya yang harus dikeluarkan dalam proses produksi, untuk menghasilkan suatu produk yang besarnya tidak tetap dan dipengaruhi oleh jumlah produksi yang dihasilkan. Sebutkan contohnya !

Sedangkan total biaya sama dengan hasil penjumlahan dari besarnya biaya operasional tetap (biaya usaha) dan biaya operasional tidak tetap (biaya pokok produksi)

**TOTAL COST /TC = BIAYA TETAP (FC)+ BIAYA TIDAK TETAP (VC)**

Lembar Kerja

Pak BEJO adalah seorang guru, yang ingin menambah penghasilannya dengan beragribisnis cabe. Dengan bermodal sewa lahan seluas 0,5 ha dan didukung dengan informasi dari rekan kerjanya yang berprofesi sebagai penyuluh pertanian beliau memulai menentukan biaya yang diperlukan. Sesuai informasi bunga modal saat itu 12% per tahun, harga sewa lahan Rp.2.000.000,00 per hektar/tahun. Untuk pembibitan sejumlah 2000 bibit dengan prosentase kerusakan 10% beliau perlu membuat kerangka bambu dengan ukuran 4 x 4 meter. Bahan yang diperlukan bambu 16 batang @ Rp. 10.000,- atap 16 m2 @ Rp.20.000,- Paku 2,5 kg @ Rp. 5.000,- Tali 15 meter @ Rp. 1000,- tenaga kerja 10 HKSP (1HKSP=8 jam= Rp.20.000,-).

Selain itu Pak BEJO harus membeli peralatan berupa 2 buah hand sprayer seharga @ Rp.250.000, 5 buah cangkul seharga @ Rp.100.000, 5 buah sabit seharga @ Rp.50.000, koret 5 buah @ Rp.4.000, dan 2 buah ember seharga @ Rp.30.000, benih cabe 40 pak @ Rp, 50.000, pupuk kandang 100 pickup @ Rp.100.000, urea 250 kg @Rp.1.500, SP 36 250 kg @ Rp.2.000, fungisida 2 kg @ Rp.60.000, Insektisida 3 liter @ Rp.200.000, tenaga kerja pengolahan 100 HKSP, penanaman 25 HKSP, pemeliharaan 250 HKSP, dan panen serta pengangkutan 75 HKSP. Biaya tak terduga diperkirakan 15% dari keseluruhan biaya.

Tentukan

1. Hitung besarnya biaya investasi harta tetap, biaya usaha dan biaya Pokok Produksi
2. Total Biaya/modal dari agribisnis yang dilakukan oleh Pak BEJO

**ACARA V**

**PENERIMAAN, PENDAPATAN DAN KEUNTUNGAN**

Penerimaan (*Revenue*) usaha tani merupakan jumlah nilai uang dari produk yang dijual. Dengan demikian besarnya penerimaan adalah perkalian antara jumlah produksi dan harga per satuan .

**PENERIMAAN (*REVENUE*) = Harga (P) x Jumlah Produksi (Q)**

Dalam kondisi balik modal / *Break Even Point* (BEP) besarnya penerimaan sama dengan besarnya total biaya yang dikeluarkan dalam usaha tani.

**PENDAPATAN (*INCOME*) = PENERIMAAN (*REVENUE*) – TOTAL COST**

Sehingga untuk dapat menghitung keuntungan maka :

**KEUNTUNGAN (BENEFIT) = PENDAPATAN BERSIH – ( BUNGA BANK – PAJAK)**

Lembar Kerja

Pak Ahmad adalah seorang guru, yang ingin menambah penghasilannya dengan membudidayakan dan mengusahakan Padi Organik. Walaupun belum memiliki lahan beliau tidak patah semangat untuk melanjutkan niatnya, dengan bermodal sewa lahan seluas 1 ha dan didukung dengan informasi dari rekan kerjanya yang berprofesi sebagai penyuluh pertanian beliau memulai menentukan biaya yang diperlukan. Harga sewa lahan Rp.3.000.000,00 per hektar/tahun. Dalam satu Hektar dibutuhkan benih 30 kg, dalam kemasan 1 kantong benih berisi 10 kg dengan harga Rp 75.000 / kantong. Pupuk dasar (organik) yang dibutuhkan 20 kw dan pupuk susulan (organik) 5 kw dengan harga Rp 700,- / kg. Pupuk organik cair 5 liter dengan harga Rp 15.000,-/liter, pestisida organik 5 liter dengan harga Rp 15.000/liter. Penggunaan tenaga kerja diantaranya adalah : Pengolahan tanah borongan Rp 800.000/ha, Tenaga Tanam borongan Rp 300.000/ha, Tenaga penyulaman 5 HKSP, Tenaga Pendangiran 10 HKSP, Tenaga penyiangan 5 HKSP, Tenaga Pemupukan 5 HKSP, Tenaga penyemprotan 10 HKSP (upah tenaga kerja Rp 20.000,-/HKSP), Tenaga Panen (borongan) Rp 1,400,000/Ha, Tenaga pasca panen Rp 840,000, Tenaga kerja Penggilingan Rp 350,000, Produksi padi organik dikemas dalam 140 zak @ 25 kg dengan upah pengepakan Rp 3.000 /zak. Pajak tanah Rp 100.000,- , Biaya Penyusutan alat Rp 250.000,-, Tentukan Modal yang harus disediakan oleh Pak Ahmad

1. Hitung besarnya penerimaan/pendapatan kotor yang di terima pak Ahmad
2. Hitung besarnya keuntungan

**ACARA VI**

**TINGKAT KELAYAKAN USAHA TANI**

*Break Even Point* (BEP) merupakan situasi dimana suatu usaha tidak mendapatkan keuntungan tetapi juga tidak menderita kerugian. Ada 2 pendekatan penetapan BEP, yaitu BEP Unit dan BEP Harga

1. BEP Unit

Jumlah Produksi ( unit ) yang dihasilkan pada posisi balik modal atau dapat juga diartikan jumlah produksi minimal yang harus dihasilkan oleh produsen

**Total Biaya (TC)**

**BEP Unit = ---------------------------------**

**Harga Jual Per Unit**

**Tugas :**

**Dalam Tugas 1 di atas hitung :**

1. hitung besarnya produksi per tanaman dalam kondisi balik modal apabila diketahui harga cabe Rp 10.000/kg
2. Apabila pemanenan dilakukan 5 x, hitung berapa besarnya produksi dalam sekali panen dalam kondisi balik modal
3. **BEP Harga**

Besarnya harga per unit suatu produk yang dihasilkan pada posisi balik modal. Atau dapat dikatakan besarnya harga jual minimal per unit barang yang ditetapkan produsen

**Total Biaya (TC)**

**BEP Harga / HPP = ---------------------------------**

**Jumlah Produksi**

**Tugas :**

**Dalam Tugas 2 di atas hitung**

1. hitung besarnya harga dalam kondisi balik modal
2. Hitung besarnya Penerimaan dan pendapatan apabila Harga Jual Produksi (HJP) dinaikkan 20 %
3. **Analisa Kelayakan**

Analisa kelayakan usaha penting dilakukan oleh petani untuk menghindari terjadinya kerugiann dan untuk pengembangan serta kelangsung usaha Tani. Tujuan dan manfaat analisa usaha tani adalah .

1. Mengetahui Jumlh Modal Yang dibutuhkan
2. Mengetahui layak tidaknya suatu Usaha
3. Memperhitungkan resiko usaha
4. Melakukan efisiensi untuk meraih keuntungan yang optimal

Secara finansiil kelayakan usaha dapat dianalisis dengan menggunakan beberapa indikator pendekatan alat analisis seperti ; BEP ( Break Even Point)/ titik balik modal, Revenue - Cost Ratio (R/C Ratio), Benefit – Cost Ratio ( B/C Ratio)

Ketentuan tingkat kelayakan :

Bila : R/C ratio ≥ 1,3 ………………. Layak

Bila : R/C ratio = 1,3 ………………. BEP

Bila : R/C ratio < 1,3 ………………. Tidak Layak

Ketentuan tingkat kelayakan :

Bila : B/C ratio ≥ 0,3 ………………. Layak

Bila : B/C ratio = 0,3 ………………. BEP

Bila : B/C ratio < 0,3 ………………. Tidak Layak

**Tugas :**

1. Hitung tingkat kelayakan dari sudut pandang penerimaan dan keuntungan untuk tugas 1 dan 2 di atas
2. Apa kesimpulan yang bisa anda ambil dari hasil tigas poin a di atas
3. Rekomendasi apa yang bisa anda sampaikan kepada petani, sampaikan alasannya.

**ACARA VII**

**ANALISA KELAYAKAN USAHA TANI TEBU**

Tebu merupakan salah satu komoditas perkebunan yang berbeda dalam perhitungan analisa usaha tani dibandingkan dengan komoditas hortikultura dan atau tanaman pangan. Spesifikasi perhitungan usaha tani Tebu :

* Poduk berupa Tebu, gula dan Tetes
* Perhitungan Produksi Gula ditentukan oleh besarnya rendenen
* Ukuran rendemen dalam persentase (%)
* Penerimaan gula petani berupa bagi hasil antara Pabrik Gula (PG) dan petani dengan perbndingan persentase (%)
* Selain itu petani juga mendapat penerimaan dari tetes, yang besarnya dihitung berdasarkan pers
* Penerimaan petani tebu merpakan penjumlahan dari :
  1. Besarnya bagian gula yang diterima petani x harga
  2. Besarnya bagian tetes yang diterima petani x harga

Contoh :

Apabila diketahui : Produksi tebu 80 ton/ha, rendemen tebu 7,0 % bagi hasil petani : PG = 66 % : 34 %, Harga gula Rp 9.500,-/kg, hasil tetes 2 % dari produksi tebu dg harga Rp 2.000 / kg.

* 1. Produksi gula /ha = (7 / 100 ) x 80 ton = 0,07 x 80.000 kg = 5.600 Kg
  2. Bagian Gula Petani = (66/100) x5.600 Kg = 0,66 x 5.600 Kg = 3.696 Kg
  3. Penerimaan Petani dari Gula = 3.696 Kg x Rp 9.50 = Rp 35.112.000
  4. Penerimaan Petani dari Tetes = (2 / 100) x 80.000 x Rp 2.000 = Rp 3.200.000
  5. Total penerimaan petani = gula dan tetes = Rp 35.112.000 + Rp 3.200.000

= Rp 38.312.000

**ACARA VIII**

**ANALISA USAHA TANI 5 KOMODITAS**

**(PADI, KELAPA,TEBU, SALAK, BAWANG MERAH)**

Acara ini dilaksanakan dalam kelompok, dimana setiap kelompok terdiri dar 5 – 7 mahasiswa, pelaksanaannya dilakukan dengan teknik wawancara dengan responden yang merupakan pelaku/petani, untuk mengetahui identitas dari petani responden dan menghitung besarnya biaya, penerimaan, keuntungan dan tingkat kelayakan usaha tani masing-masing komoditas tersebut di atas. Adapun teknik pelaksanaannya adalah :

1. Mencari lokasi tempat pengambilan data
2. Melakukan wawancara dengan petani
3. Melakukan tabulasi data
4. Membuat laporan
5. Presentasi laporan

Lampiran 1

**KUESIONER**

**(KOMODITAS PADI)**

No. Responden : ...............................................

Desa : ...............................................

1. **Identitas Responden**

1. Nama responden : ...............................................

2. Jenis kelamin : ...............................................

3. Umur : ...............................Thn

4. Pengalaman bertani padi : ..............................Thn

5. Pendidikan formal : ...............................................

6. Mata pencaharian utama : ...............................................

7. Mata pencaharian lain : ...............................................

1. **Karakteristik Keaktifan Usaha tani Rumah Tangga Responden**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **NAMA** | **HUB DG KELG** | **UMUR** | **JENIS KELAMIN** | **PENDDK**  **FORMAL** | **KEAKTIF DLM UT** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

*Ket : Keaktifan dalam usaha tani; aktif (√) dan tidak aktif (X)*

1. **Modal/Investasi dalam Usaha tani**
   1. **Modal Uang**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Sumber Modal | Jumlah (Rp) | Bunga (%) | Juml Modal (Rp) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

* 1. **Alat-alat**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Uraian** | **Jumlah** | **Satuan** | **Harga awal** | **Harga skrang** | **Umur ekonomis** | **Penyusutan** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

*Ket: Penyusutan tidak ditanyakan ke responden tetapi dihitung sendiri*

1. **Keadaaan Usaha tani Responden**
   1. Kepemilikan Lahan

Luas (Ha) = …………………

Status Penguasaan = ………………………………………………………..

Pajak (Rp/Musim) = ………………………………………………………..

Sewa (Rp/Musim) = ………………………………………………………..

* 1. Biaya Produksi Per Musim Tanam

**Biaya Benih**

Varietas = …………………....................

Satuan = …………………………………..

Jumlah Satuan = …………………………………..

Harga Satuan (Rp) = …………………………………..

Jumlah (Rp) = …………………………………..

**Biaya Pupuk**

Nama pupuk = …………………....................

Satuan = …………………....................

Jumlah Satuan = …………………....................

Harga Satuan (Rp) = …………………....................

Jumlah (Rp) = …………………....................

**Biaya Obat**

Nama Obat = …………………....................

Satuan = …………………....................

Jumlah Satuan = …………………....................

Harga Satuan (Rp) = …………………....................

Jumlah (Rp) = …………………....................

**Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Harian**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **URAIAN** | **TK** | | **HOK** | **UPAH HARIAN (Rp)** | **Juml (Rp)** |
| **PRIA** | **WNT** |
| 1 | Membuat persemaian |  |  |  |  |  |
| 2 | Membuat tembok tamping |  |  |  |  |  |
| 3 | Membajak |  |  |  |  |  |
| 4 | Mencabut bibit |  |  |  |  |  |
| 5 | Menanam |  |  |  |  |  |
| 6 | Menyulam |  |  |  |  |  |
| 7 | Menyiangi |  |  |  |  |  |
| 8 | Memupuk |  |  |  |  |  |
| 9 | Mengendalikan hama |  |  |  |  |  |
| 10 | Pemberian obat |  |  |  |  |  |
| 11 | Mengatur pengairan |  |  |  |  |  |
| 12 | Memanen |  |  |  |  |  |
| 13 | Pasca panen |  |  |  |  |  |

**Penerimaan Per Musim Tanam**

Produksi = ………………………… Kg

Harga Gabah GKG = Rp …………………………………….

Penerimaan = Produksi x Harga per satuan

**Total Biaya**

Semua biaya yang dikeluarkan

Pendapatan = Penerimaan – Total Biaya

R/C ratio = Total biaya / Penerimaan

B/C Ratio = Total biaya / Pendapatan Bersih

Lampiran 2

**KUESIONER**

**(KOMODITAS BAWANG MERAH)**

No. Responden : ...............................................

Desa : ...............................................

1. **Identitas Responden**

1. Nama responden : ...............................................

2. Jenis kelamin : ...............................................

3. Umur : ...............................Thn

4. Pengalaman bertani Bawang : ...............................Thn

5. Pendidikan formal : ...............................................

6. Mata pencaharian utama : ...............................................

7. Mata pencaharian lain : ...............................................

1. **Karakteristik Keaktifan Usaha tani Rumah Tangga Responden**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **NAMA** | **STATUS HUB DG KELG** | **UMUR** | **JENIS KELAMIN** | **PENDDK**  **FORMAL** | **KEAKTIF DLM UT** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

*Ket : Keaktifan dalam usaha tani; aktif (√) dan tidak aktif (X)*

1. **Modal/Investasi dalam Usaha tani**
2. **Modal Uang**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Sumber Modal | Jumlah (Rp) | Bunga (%) | Juml Modal (Rp) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **Alat-alat**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Uraian | Jumlah | Satuan | Harga awal | Harga skrang | Umur ekonomis | Penyusutan |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

*Ket: Penyusutan tidak ditanyakan ke responden tetapi dihitung sendiri*

1. **Keadaaan Usaha tani Responden**
2. Kepemilikan Lahan

Luas (Ha) = …………………

Status Penguasaan= ………………………………………………………..

Pajak (Rp/Musim) = ………………………………………………………..

Sewa (Rp/Musim) = ………………………………………………………..

1. Biaya Produksi Per Musim Tanam

**Biaya Benih**

Varietas = …………………....................

Satuan = …………………………………..

Jumlah Satuan = …………………………………..

Harga Satuan (Rp) = …………………………………..

Jumlah (Rp) = …………………………………..

**Biaya Pupuk**

Nama pupuk = …………………....................

Satuan = …………………....................

Jumlah Satuan = …………………....................

Harga Satuan (Rp) = …………………....................

Jumlah (Rp) = …………………....................

**Biaya Obat**

Nama Obat = …………………....................

Satuan = …………………....................

Jumlah Satuan = …………………....................

Harga Satuan (Rp) = …………………....................

Jumlah (Rp) = …………………....................

**Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Harian**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **URAIAN** | **TK** | | **HOK** | **UPAH HARIAN (Rp)** | **Juml (Rp)** |
| **PRIA** | **WNT** |
| 1 | Membuat persemaian |  |  |  |  |  |
| 2 | Membuat tembok tamping |  |  |  |  |  |
| 3 | Membajak |  |  |  |  |  |
| 4 | Mencabut bibit |  |  |  |  |  |
| 5 | Menanam |  |  |  |  |  |
| 6 | Menyulam |  |  |  |  |  |
| 7 | Menyiangi |  |  |  |  |  |
| 8 | Memupuk |  |  |  |  |  |
| 9 | Mengendalikan hama |  |  |  |  |  |
| 10 | Pemberian obat |  |  |  |  |  |
| 11 | Mengatur pengairan |  |  |  |  |  |
| 12 | Memanen |  |  |  |  |  |
| 13 | Pasca panen |  |  |  |  |  |

1. **Penerimaan Per Musim Tanam**

Produksi = ………………………… Kg

Harga Gabah GKG = Rp …………………………………….

Penerimaan = Produksi x harta per satuan

**Total Biaya**

Semua biaya yang dikeluarkan

Pendapatan = penerimaan – total biaya

R/C ratio = Total biaya / penerimaan

B/C Ratio = Total biaya / pendapatan bersih

Lampiran 3

**KUESIONER**

**(KOMODITAS SALAK)**

No. Responden : ...............................................

Desa : ...............................................

1. **Identitas Responden**

1. Nama responden : ...............................................

2. Jenis kelamin : ...............................................

3. Umur : ...............................Thn

4. Pengalaman bertani salak : ...............................Thn

5. Pendidikan formal : ...............................................

6. Mata pencaharian utama : ...............................................

7. Mata pencaharian lain : ...............................................

1. **Karakteristik Keaktifan Usaha tani Rumah Tangga Responden**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **NAMA** | **STATUS HUB DG KELG** | **UMUR** | **JENIS KELAMIN** | **PENDDK**  **FORMAL** | **KEAKTIF DLM UT** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

*Ket : Keaktifan dalam usaha tani; aktif (√) dan tidak aktif (X)*

1. **Modal/Investasi dalam Usaha tani**
2. **Modal Uang**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Sumber Modal | Jumlah (Rp) | Bunga (%) | Juml Modal (Rp) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **Alat-alat**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Uraian** | **Jumlah** | **Satuan** | **Harga awal** | **Harga sekrang** | **Umur ekonomis** | **Penyusutan** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

*Ket: Penyusutan tidak ditanyakan ke responden tetapi dihitung sendiri*

1. **Keadaaan Usaha tani Responden**
2. Kepemilikan Lahan

Luas (Ha) = …………………

Status Penguasaan = ………………………………………………………..

Pajak (Rp/Musim) = ………………………………………………………..

Sewa (Rp/Musim) = ………………………………………………………..

1. Biaya Produksi Per Musim Tanam

**Biaya Benih**

Varietas = …………………....................

Satuan = …………………………………..

Jumlah Satuan = …………………………………..

Harga Satuan (Rp) = …………………………………..

Jumlah (Rp) = …………………………………..

**Biaya Pupuk**

Nama pupuk = …………………....................

Satuan = …………………....................

Jumlah Satuan = …………………....................

Harga Satuan (Rp) = …………………....................

Jumlah (Rp) = …………………....................

**Biaya Obat**

Nama Obat = …………………....................

Satuan = …………………....................

Jumlah Satuan = …………………....................

Harga Satuan (Rp) = …………………....................

Jumlah (Rp) = …………………....................

**Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Harian**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **URAIAN** | **TK** | | **HOK** | **UPAH HARIAN (Rp)** | **Juml (Rp)** |
| **PRIA** | **WNT** |
| 1 | Menyulam |  |  |  |  |  |
| 2 | Menyiangi |  |  |  |  |  |
| 3 | Memupuk |  |  |  |  |  |
| 4 | Mengendalikan hama |  |  |  |  |  |
| 5 | Pemberian obat |  |  |  |  |  |
| 6 | Memanen |  |  |  |  |  |
| 7 | Pasca panen |  |  |  |  |  |

1. **Penerimaan**
2. Dalam setahun berapa kali musim panen = …………………………..
3. Dalam sekali musim rata-rata berapa kali petik = ……………………........
4. Sekali petik berapa kg = ……………….....Kg

Total produksi = 3) x 2) x 1)

= …….…………… Kg

Rata-rata harga salak = Rp….…………./Kg

**Penerimaan = Total produksi x Harga per Satuan**

1. **Total Biaya**

Semua biaya yang dikeluarkan

Pendapatan = Penerimaan – Total Biaya

R/C ratio = Total Biaya/Penerimaan

B/C Ratio = Total Biaya/Pendapatan Bersih

Lampiran 4

**KUESIONER**

**(KOMODITAS KELAPA)**

No. Responden : ...............................................

Desa : ...............................................

1. **Identitas Responden**

1. Nama responden : ...............................................

2. Jenis kelamin : ...............................................

3. Umur : ...............................Thn

4. Pengalaman bertani kelapa : ...............................Thn

5. Pendidikan formal : ...............................................

6. Mata pencaharian utama : ...............................................

7. Mata pencaharian lain : ...............................................

1. **Karakteristik Keaktifan Usaha tani Rumah Tangga Responden**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **NAMA** | **STATUS HUB DG KELG** | **UMUR** | **JENIS KELAMIN** | **PENDDK**  **FORMAL** | **KEAKTIF DLM UT** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

*Ket : Keaktifan dalam usaha tani; aktif (√) dan tidak aktif (X)*

1. **Modal/Investasi dalam Usaha tani**
2. **Modal Uang**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Sumber Modal | Jumlah (Rp) | Bunga (%) | Juml Modal (Rp) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **Alat-alat**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Uraian** | **Jumlah** | **Satuan** | **Harga awal** | **Harga skrang** | **Umur ekonomis** | **Penyusutan** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

*Ket: Penyusutan tidak ditanyakan ke responden tetapi dihitung sendiri*

1. **Keadaaan Usaha tani Responden**
2. Kepemilikan Lahan

Luas (Ha) = …………………Ha

Status Penguasaan = ………………………………………………………..

Pajak (Rp/Musim) = ………………………………………………………..

Sewa (Rp/Musim) = ………………………………………………………..

1. Biaya Produksi Per Musim Tanam

**Biaya Benih**

Varietas = …………………....................

Satuan = …………………………………..

Jumlah Satuan = …………………………………..

Harga Satuan (Rp) = …………………………………..

Jumlah (Rp) = …………………………………..

**Biaya Pupuk**

Nama pupuk = …………………....................

Satuan = …………………....................

Jumlah Satuan = …………………....................

Harga Satuan (Rp) = …………………....................

Jumlah (Rp) = …………………....................

**Biaya Obat**

Nama Obat = …………………....................

Satuan = …………………....................

Jumlah Satuan = …………………....................

Harga Satuan (Rp) = …………………....................

Jumlah (Rp) = …………………....................

**Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Harian**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **URAIAN** | **TK** | | **HOK** | **UPAH HARIAN (Rp)** | **Juml (Rp)** |
| **PRIA** | **WNT** |
| 1 | Menyiangi |  |  |  |  |  |
| 2 | Memupuk |  |  |  |  |  |
| 3 | Mengendalikan hama |  |  |  |  |  |
| 4 | Pemberian obat |  |  |  |  |  |
| 5 | Memanen |  |  |  |  |  |
| 6 | Pascapanen |  |  |  |  |  |

1. **Penerimaan**
2. Dalam setahun berapa kali panen = …………………………..
3. Dalam sekali penen rata-rata berapa buah = ……………………........

Total produksi = 2) x 1)

Rata-rata harga kelapa = Rp ……………………..

**Penerimaan = Total produksi x Harga per Satuan**

1. **Total Biaya**

Semua biaya yang dikeluarkan

Pendapatan = Penerimaan – Total Biaya

R/C ratio = Total Biaya / Penerimaan

B/C Ratio = Total Biaya / Pendapatan Bersih

Lampiran 5

**KUESIONER**

**(KOMODITAS TEBU)**

No. Responden : ...............................................

Desa : ...............................................

1. **Identitas Responden**

1. Nama responden : ...............................................

2. Jenis kelamin : ...............................................

3. Umur : ...............................Thn

4. Pengalaman bertani Tebu : ...............................Thn

5. Pendidikan formal : ...............................................

6. Mata pencaharian utama : ...............................................

7. Mata pencaharian lain : ...............................................

1. **Karakteristik Keaktifan Usaha tani Rumah Tangga Responden**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **NO** | **NAMA** | **STATUS HUB DG KELG** | **UMUR** | **JENIS KELAMIN** | **PENDDK**  **FORMAL** | **KEAKTIF DLM UT** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

*Ket : Keaktifan dalam usaha tani; aktif (√) dan tidak aktif (X)*

1. **Modal/Investasi dalam Usaha tani**
2. **Modal Uang**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Sumber Modal | Jumlah (Rp) | Bunga (%) | Juml Modal (Rp) |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. **Alat-alat**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Uraian | Jumlah | Satuan | Harga awal | Harga skrang | Umur ekonomis | Penyusutan |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

*Ket: Penyusutan tidak ditanyakan ke responden tetapi dihitung sendiri*

1. **Keadaaan Usaha tani Responden**
2. Kepemilikan Lahan

Luas (Ha) = …………………

Status Penguasaan = ………………………………………………………..

Pajak (Rp/Musim) = ………………………………………………………..

Sewa (Rp/Musim) = ………………………………………………………..

1. Biaya Produksi Per Musim Tanam

**Biaya Bibit**

Varietas = …………………....................

Satuan = …………………………………..

Jumlah Satuan = …………………………………..

Harga Satuan (Rp) = …………………………………..

Jumlah (Rp) = …………………………………..

**Biaya Pupuk**

Nama pupuk 1 = …………………....................

Satuan = …………………....................

Jumlah Satuan = …………………....................

Harga Satuan (Rp) = …………………....................

Jumlah (Rp) = …………………....................

Nama pupuk 2 = …………………....................

Satuan = …………………....................

Jumlah Satuan = …………………....................

Harga Satuan (Rp) = …………………....................

Jumlah (Rp) = …………………....................

**Biaya Obat**

Nama Obat = …………………....................

Satuan = …………………....................

Jumlah Satuan = …………………....................

Harga Satuan (Rp) = …………………....................

Jumlah (Rp) = …………………....................

1. Biaya Tenaga Kerja Luar Keluarga Harian

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **URAIAN** | **TK** | | **HOK** | **UPAH HARIAN (Rp)** | **Juml (Rp)** |
| **PRIA** | **WNT** |
| 1 | Membajak |  |  |  |  |  |
| 2 | Menanam |  |  |  |  |  |
| 3 | Menyulam |  |  |  |  |  |
| 4 | Menyiangi |  |  |  |  |  |
| 5 | Memupuk |  |  |  |  |  |
| 6 | Mengendalikan hama |  |  |  |  |  |
| 7 | Pemberian obat |  |  |  |  |  |
| 8 | Memanen |  |  |  |  |  |

1. **Penerimaan Per Musim Tanam**

Produksi Tebu = ………………………… Kg

Rendemen = %

Produksi Gula = Rendemen X Produksi Tebu

= ............................... Kg

Sistem Bagi Hasil = PG ................. % : Petani................ %

Gula Petani = …………………….......Kg

Penerimaan = Gula Petani X Harga

= Rp............................

Rendemen Tetes = %

Tetes petani = Rendemen Tetes X Produksi Tebu

= ............................... Kg

Penerimaan tetes = Tetes Petani X Harga Per Satuan

= Rp............................

Total Penerimaan Petani = Penerimaan Gula + Penerimaan Tetes

= Rp ....................................................

1. **Total Biaya**

Semua biaya yang dikeluarkan

Pendapatan = Penerimaan – Total Biaya

R/C ratio = Total Biaya / Penerimaan

B/C Ratio = Total Biaya / Pendapatan Bersih

Lampiran 6

KUESIONER

DATA SEKUNDER

NAMA DESA :

KECAMATAN :

KABUPATEN :

PROPINSI :

BATAS DESA

SEBELAH UTARA :

SEBELAH SELATAN :

SEBELAH BARAT :

SEBELAH TIMUR :

LUAS WILAYAH

PEMUKIMAN :

PERKANTORAN :

SEKOLAH :

JUMLAH PENDUDUK :

LAKI-LAKI :

PEREMPUAN :

PENDIDIDIKAN

SD :

SMP :

SMA :

PT :

UMUR PENDUDUK

0 – 15 TAHUN :

16 – 40 TAHUN :

DIATAS 40 TAHUN :

Lampiran 7

SISTEMATIKA LAPORAN

HALAMAN SAMPUL

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

BAB I. PENDAHULUAN

* 1. Latar Belakang
  2. Tujuan

BAB II. TINJAUAN PUSTAKA

BAB III. HASIL PRAKTIKUM DAN PEMBAHASAN

1. Profil Desa
2. Profil Responden
3. Analisis Usaha Tani

BAB IV KESIMPULAN

Lampiran 8

Contoh Halaman Sampul

LAPORAN PRAKTIKUM ANALISA USAHA TANI

KOMODITAS ……………………

Di Desa ………………. Kecamatan ……………

Kabupaten

****

Oleh :

1. Nama mahasiswa NIM
2. Nama mahasiswa NIM
3. Nama mahasiswa NIM
4. Nama mahasiswa NIM
5. Nama mahasiswa NIM
6. Nama mahasiswa NIM

**POLITEKNIK LPP**

**PROGRAM DIPLOMA - III**

**BUDIDAYA TANAMAN PERKEBUNAN**

**APRIL 2019**

**BAB III HASIL PRAKTIKUM DAN PEMBAHASAN**

1. **Profil Desa**

Desa yang dipilih untuk pelaksanaan praktikum Analisa Usaha Tani di Desa ……., Kecamatan …………………., Kabupaten ……………... Dimana sebelah utara berbatasan dengan Desa …………………………., sebelah timur Desa …………………, selatan Desa …………………, dan barat berbatasan dengan ………………………………... Desa ……………… mempunyai ketinggian tempat ……………. dpl. Desa ……………… memiliki luas wilayah …………………. Ha dengan jumlah penduduk sebanyak ……………. jiwa meliputi …………… penduduk laki-laki dan ……………….. penduduk perempuan.

1. **Profil Petani Responden**

Tabel 1. Karakteristik Petani Responden………………di Desa ……………., Kecamatan ……………………., Kabupaten ………………………. Tahun 2019

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No | Uraian | Keterangan |
| 1 | Umur (Tahun) |  |
| 2 | Pendidikan (Tahun) |  |
| 3 | Pengalaman Menjadi petani (Tahun) |  |
| 4 | Jumlah anggota kelg |  |
| 5 | Juml anggota kelg yang aktif di usaha tani |  |
| 6 | Luas lahan (Ha) |  |
| 7 | Status kepemilikan |  |

1. **Analisis Usaha Taani**
2. Biaya Usaha Tani ……………………….

Tabel 2. Biaya Usaha Tani ………………………….. di Desa ……………….., Kecamatan …………………… Kabupaten ………………….. tahun 2019

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Uraian** | **Nilai** | **%** |
| 1 | Sarana Produksi |  |  |
|  | Bibit |  |  |
|  | Pupuk |  |  |
|  | Pestisida |  |  |
| 2 | Tenaga Kerja Luar Keluarga |  |  |
| 3 | Sewa Lahan |  |  |
| 4 | Pajak |  |  |
| 5 | Bunga Modal |  |  |
| 6 | Lain-lain |  |  |
|  | Total biaya |  |  |

Sumber : Analisa Data Primer

1. Produksi, Penerimaan, dan Pendapatan Usaha tani **…………………….**

Tabel 3. Produksi, Penerimaan, Biaya dan Pendapatan Usaha Tani ………………………….. di Desa ……………….., Kecamatan …………………… Kabupaten ………………….. tahun 2019

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No | Uraian | Nilai |
| 1 | Produksi |  |
| 2 | Harga Rata-rata / satuan |  |
| 4 | Penerimaan |  |
| 5 | Total Biaya |  |
| 6 | Pendapatan bersih |  |
| 7 | R/C Ratio |  |
| 8 | B/C Ratio |  |

Sumber : Analisa Data Primer