

ISSN 2579-8359 (Online)  
ISSN 2356-4903 (Print)

JURNAL ILMIAH MAHASISWA

# AGROINFO GALUH

VOLUME 7, NOMOR 3, SEPTEMBER 2020



**FAKULTAS PERTANIAN UNIVERSITAS GALUH**

Jl. R.E. Martadinata No. 150 Ciamis 46274

Tlp. (0265)2754011

email: [agroinfoGaluh@unigal.ac.id](mailto:agroinfoGaluh@unigal.ac.id)

AGROINFO

Vol. 7

No. 3

Hal. 520-914

September  
2020

E-ISSN : 2579-8359  
P-ISSN : 2356-4903

**DEWAN REDAKSI**  
**JURNAL ILMIAH MAHASISWA**  
**AGROINFO GALUH**

**E-ISSN 2579-8359**

**P-ISSN 2356-4903**

**EDITOR IN CHIEF**

Benidzar M Andrie, S.P., M.P.

**ASSOCIATE EDITOR**

Rian Kurnia, S.P., M.P.

Ivan Sayid Nurahman, S.P., M.P.

**LAYOUT EDITOR**

Saepul Aziz, M.P.

Ali Nurdin, S.Kom.

**PEER REVIEWER**

Dr. Ir. Widodo Widodo, M.P.

Dr. Weka Gusmiarty Abdullah, S.P., M.P.

Ir. Diana Chalil, M.Si., Ph.D.

Dr. Ir. Dini Rochdiani, M.S.

Dr. Ir. Trisna Insan Noor, DEA.

Dr. Maswadi Abdul Wahab S.P., M.Sc.

Dr. Ir. H. Soetoro M.SIE.

Ir. H. Yus Rusman, M.Sc., S.U.

Dr. drh. Agus Yuniawan Isyanto, M.P.

Dr. Muhamad Nurdin Yusuf, S.E., M.P.

Dr. Dani Lukman Hakim, S.P.

Ir. Budi Setia, M.M.

Ir. Sudrajat M.P.

**ALAMAT REDAKSI**

Fakultas Pertanian Universitas Galuh  
Jl. R.E. Martadinata No. 150. Telp. (0265) 2754011 Ciamis  
Email: [agroinfogaluha@unigal.ac.id](mailto:agroinfogaluha@unigal.ac.id), [agroinfogaluh@gmail.com](mailto:agroinfogaluh@gmail.com)

PEDOMAN PENULISAN

JURNAL ILMIAH MAHASISWA

# AGROINFO GALUH

1. Naskah yang dimuat dalam **Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh** adalah tulisan yang belum dipublikasikan .
2. Naskah yang dimuat dalam **Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh** meliputi tulisan tentang hasil penelitian atau hasil pemikiran dan informasi lain yang bersifat ilmiah yang berkaitan dengan bidang pertanian.
3. Naskah berisi :
  - a. **Judul** : ringkas dan menggambarkan isi naskah secara jelas, terdiri atas 15-25 kata.
  - b. **Nama Penulis** (Biodata penulis dicantumkan di akhir tulisan)
  - c. **Abstrak** ditulis dalam satu sepagi, terdiri atas 200-250 kata, ditik menggunakan huruf *Times new roman*, *Font 11 Italic* dan ditulis dalam bahasa Indonesia atau bahasa Inggris. Abstrak merangkum secara singkat dan jelas tentang tujuan penelitian, metode, intisari penelitian dan simpulan.
  - d. **Kata Kunci** mengandung kata yang diindekskan.
  - e. Sistematika isi terdiri atas **pendahuluan, Kajian teori, metode, pembahasan, simpulan, dan daftar pustaka.**
4. Naskah ditik dengan 1 spasi diatas kertas A4, Menggunakan huruf *Times new roman*, font 10, berkisar antara 15-20 halaman margin kiri 3,5 cm, margin atas 3 cm, margin kanan 3,5 cm, margin bawah 3 cm.
5. Naskah ditik menggunakan bahasa Indonesia baku atau bahasa Inggris.
6. Daftar pustaka disusun secara alfabet berisi nama pengarang, tahun, judul, kota penerbitan, dan penerbit.
7. Isi tulisan diluar tanggung jawab redaksi. Redaksi dapat memperbaiki tulisan yang akan dimuat tanpa mengubah isi dan maksud tulisan tersebut.
8. Naskah disertai *softcopy* dalam .doc atau .docx dikirim ke **Redaksi Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agroinfo Galuh.**

Alamat Redaksi :

Fakultas Pertanian Universitas Galuh

JL. R.E. Martadinata No. 150. Telp. (0265) 2754011 Ciamis

email : [agroinfoagaluh@unigal.ac.id](mailto:agroinfoagaluh@unigal.ac.id)

JURNAL ILMIAH MAHASISWA  
**AGROINFO GALUH**

E-ISSN 2579-8359

P-ISSN 2356-4903

Volume 7 No 3, September 2020

---

Dewan redaksi Jurnal Mahasiswa Agroinfo Galuh mengucapkan puji dan syukur kehadiran Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya kami dapat menyusun artikel Jurnal Ilmiah Mahasiswa *Volume 7 Nomor 3 September 2020* pada Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Galuh.

Berdasarkan Surat Edaran Direktur Jendral Pendidikan Tinggi (Dikti) Kementerian Pendidikan dan kebudayaan Nomor : 152/E/T/2012 tanggal 27 Januari 2012 perihal Publikasi Karya Ilmiah, dinyatakan bahwa mulai kelulusan setelah bulan Agustus 2012 diberlakukan ketentuan bahwa untuk lulusan program Sarjana (S1) harus telah menghasilkan karya ilmiah yang diterbitkan pada jurnal ilmiah. Jurnal ilmiah ini disusun untuk memenuhi ketentuan dimaksud, dengan demikian diharapkan mahasiswa dapat menyelesaikan studi tepat waktu.

Kami mengucapkan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada semua pihak yang telah terlibat dalam penyusunan jurnal ilmiah ini. Semoga Allah SWT. Selalu memberikan bimbingan dan kekuatan pada kita. Amin.

Ciamis, September 2020  
Pimpinan Redaksi

JURNAL ILMIAH MAHASISWA  
**AGROINFO GALUH**

E-ISSN 2579-8359

P-ISSN 2356-4903

Volume 7 No 3, September 2020

---

**DAFTAR ISI**

**MANAJEMEN OFF FARM DAN KONSEP AGRIBISNIS BERKELANJUTAN  
KOMODITAS BUAH NAGA DI DESA SUMBERSARI KECAMATAN SUMBERSARI  
KABUPATEN JEMBER**

**Aditya Burhanudin, Muhammad Rio Laksnono, Agnes Ayu Rahmawati  
520-533**

**EVALUASI TATA KELOLA DAN KINERJA KELEMBAGAAN KOMISI IRIGASI  
(KOMIR) KABUPATEN PANDEGLANG**

**Niken Mareta Rindasari, Julehah Julehah, Neneng Masitoh  
534-544**

**HUBUNGAN FAKTOR KUALITAS PRODUK, KUALITAS PELAYANAN, LOKASI  
DAN LINGKUNGAN DENGAN KEPUTUSAN PEMBELIAN MINUMAN KOPI DI  
PONDOK KOPI UMBUL SIDOMUKTI**

**Oby Andrean, Lasmono Trisunaryanto  
545-564**

**PERAN PENYULUH DALAM PENERAPAN INTENSIFIKASI MINAPADI UNTUK  
MENDUKUNG KEMANDIRIAN PANGAN PETANI**

**Dede Tatang, Muhamad Nurdin Yusuf, Agus Yuniawan Isyanto  
565-578**

**PENGARUH PRODUK, HARGA, KUALITAS PELAYANAN, PROMOSI DAN LOKASI  
TERHADAP KEPUTUSAN KONSUMEN BERKUNJUNG DI KAMPOENG  
BANYUMILI SEMARANG JAWA TENGAH**

**Devita Christy Putri, Lasmono Tri Sunaryanto  
579-590**

**DINAMIKA USAHA DAN KEPUASAN PENGUNJUNG AGROWISATA KAMPOENG  
BANYUMILI, KABUPATEN SEMARANG**

**Andreas Simorangkir, Maria Maria  
591-605**

**ANALISIS TITIK IMPAS USAHATANI TOMAT DI DESA SINDANGJAYA  
KECAMATAN MANGUNJAYA KABUPATEN PANGANDARAN**

**Devi Oktavina Putri, Muhamad Nurdin Yusuf, Agus Yuniawan Isyanto  
606-611**

**EFISIENSI TEKNIS USAHATANI JAGUNG DI DESA GUNUNGTANJUNG  
KECAMATAN GUNUNGTANJUNG KABUPATEN TASIKMALAYA  
Agus Hidayah Mulyana, Trisna Insan Noor, Agus Yuniawan Isyanto  
612-624**

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMENGARUHI PRODUKSI KOPI DI DESA  
KERTAMANDALA KECAMATAN PANJALU KABUPATEN CIAMIS  
Yeni Anggraeni, Iwan Setiawan, Agus Yuniawan Isyanto  
625-633**

**PERAMALAN PERMINTAAN PRODUK SALE PISANG PADA INDUSTRI  
“SAHABAT” DI DUSUN CIJOHO DESA MARGAJAYA KECAMATAN SUKADANA  
KABUPATEN CIAMIS  
Nisa Aprilianti, Iwan Setiawan, Muhamad Nurdin Yusuf  
634-642**

**STRUKTUR DAN DISTRIBUSI RUMAH TANGGA PENGRAJIN GULA AREN DI  
DESA KARANGKAMIRI KECAMATAN LANGKAPLANCAR KABUPATEN  
PANGANDARAN  
Popi Puspita, Trisna Insan Noor, Muhamad Nurdin Yusuf  
643-651**

**ANALISIS EFISIENSI TEKNIS USAHATANI KEDELAI (*Glycine max (L) merril*) DI  
DESA MARGALUYU KECAMATAN PANCATENGAH KABUPATEN  
TASIKMALAYA  
Rini Nuraini, Trisna Insan Noor, Agus Yuniawan Isyanto  
652-659**

**STRUKTUR DAN DISTRIBUSI PENDAPATAN RUMAH TANGGA PETANI PADI  
SAWAH DI DESA CAYUR KECAMATAN CIKATOMAS KABUPATEN  
TASIKMALAYA  
Ade Dini, Trisna Insan Noor, Muhamad Nurdin Yusuf  
660-669**

**RENTABILITAS DAN PENYERAPAN TENAGA KERJA AGROINDUSTRI SALE  
PISANG GULUNG (Studi Kasus pada Perusahaan “UD Rizki Barokah” di Desa  
Sukahurip Kecamatan Pamarican Kabupaten Ciamis)  
Wika Restika, Dini Rochdiani, Budi Setia  
670-675**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERPENGARUH TERHADAP PRODUKTIVITAS  
USAHATANI PADI DI LAHAN SAWAH IRIGASI PEDESAAN (Suatu Kasus Di Desa  
Gunungsari Kecamatan Sadananya Kabupaten Ciamis)  
Lismawati Lismawati, Trisna Insan Noor, Agus Yuniawan Isyanto  
676-683**

**ANALISIS PENDAPATAN AGROINDUSTRI OPAK KETAN SERTA  
KONTRIBUSINYA TERHADAP TOTAL PENDAPATAN RUMAH TANGGA PERAJIN  
(Suatu kasus pada Kelurahan Kota Baru Kecamatan Cibereum Kota Tasikmalaya)  
Riza Rizki Anshory, Iwan Setiawan, Muhamad Nurdin Yusuf  
684-692**

**HUBUNGAN TINGKAT COPING DENGAN TINGKAT KETAHANAN PANGAN  
RUMAH TANGGA MISKIN (Suatu Kasus di Kecamatan Cihaurbeuti Kabupaten Ciamis)  
Ratih Ambarsari, Agus Yuniawan Isyanto, Muhamad Nurdin Yusuf  
693-704**

**ANALISIS PERBANDINGAN PENDAPATAN USAHATANI PADI YANG  
MEGUNAKAN BENIH SERTIFIKAT DENGAN YANG TIDAK MENGGUNAKAN  
BENIH SERTIFIKAT (Suatu Kasus di Desa Bojongmalang Kecamatan Cimaragas  
Kabupaten Ciamis)  
Elan Darisman, Trisna Insan Noor, Muhamad Nurdin Yusuf  
705-714**

**ANALISIS NILAI TAMBAH AGROINDUSTRI TEMPE (Rhizopus Oligosporus) (Studi  
Kasus Pada Perusahaan Bapak Maman di Desa Jalatrang Kecamatan Cipaku Kabupaten  
Ciamis)  
Irfan Hendriawan, Dini Rochdiani, Budi Setia  
715-722**

**ANALISIS NILAI TAMBAH SALE PISANG GULUNG (Studi Kasus Pada Agroindustri  
Rizki Barokah di Desa Sukahurip Kecamatan Pamarican Kabupaten Ciamis)  
Neni Kurnia, Iwan Setiawan, Budi Setia  
723-728**

**STRATEGI PEMASARAN KEDAI KOPI ANGKRINGAN IRDAN COFFEE DI DESA  
PAKEMITAN KECAMATAN CIAWI KABUPATEN TASIKMALAYA  
Dedeh Kurniasih, Dini Rochdiani, Budi Setia  
729-738**

**STRATEGI PENGEMBANGAN BISNIS KEDAI KOPI“AI COFFEE” DI DESA  
PAKEMITAN KECAMATAN CIAWI KABUPATEN TASIKMALAYA  
Dede Yeni Maryani, Dini Rochdiani, Budi Setia  
739-748**

**ANALISIS PERBANDINGAN RISIKO USAHATANI PADI SAWAH DI DESA  
CIJEUNGJING KECAMATAN CIJEUNGJING BERDASARKAN LUAS LAHAN  
Nanda Aini Damayanti, Trisna Insan Noor, Muhamad Nurdin Yusuf  
749-758**

**ANALISIS EFISIENSI TEKNIS USAHATANI PADI SAWAH DI DESA CIGANJENG  
KECAMATAN PADAHERANG KABUPATEN PANGANDARAN  
Anggita Aprianti, Trisna Insan Noor, Agus Yuniawan Isyanto  
759-769**

**IMPLEMENTASI PROGRAM KAWASAN RUMAH PANGAN LESTARI (KRPL) DI  
DESA CIGANJENG KECAMATAN PADAHERANG KABUPATEN PANGANDARAN  
Ani Tamara, Muhamad Nurdin Yusuf, Budi Setia  
770-776**

**ANALISIS KETAHANAN PANGAN RUMAH TANGGA PETANI PADI DI DESA  
PAWINDAN KECAMATAN CIAMIS KABUPATEN  
Mela Rahmawati, Trisna Insan Noor, Muhamad Nurdin Yusuf  
777-788**

**ANALISIS NILAI TAMBAH AGROINDUSTRI KERIPIK BELEDAG DI DESA  
CITEUREUP KECAMATAN KAWALI KABUPATEN CIAMIS**  
Deti Maryam, Iwan Setiawan, Agus Yuniawan Isyanto  
789-796

**ANALISIS KELAYAKAN FINANSIAL AGROINDUSTRI TEPUNG AREN (Studi Kasus  
Di Desa Sumberjaya Kecamatan Cihaurbeuti Kabupaten Ciamis)**  
Mayang Santi Mulyani, Dini Rochdiani, Budi Setia  
797-804

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI TOMAT (*Lycopersicum esculentum* Mill) (Studi  
Kasus di Desa Cibereum Kecamatan Sukamantri Kabupaten Ciamis)**  
Acep Agung Gumelar, Iwan Setiawan, Agus Yuniawan Isyanto  
805-808

**STRATEGI PEMASARAN USAHA KERUPUK LEPIT DI DESA DARMACAANG  
KECAMATAN CIKONENG KABUPATEN CIAMIS**  
Ima Siti Amalia, Dini Rochdiani, Budi Setia  
809-828

**ANALISIS PENETAPAN HARGA POKOK PENJUALAN MADU**  
Siti Aminah Sodiah, Dini Rochdiani, Budi Setia  
829-836

**STRATEGI PENGEMBANGAN WAJIT KACANG HIJAU “PUTRA TUNGGAL” DI  
DESA CIBONGAS KECAMATAN PANCATENGAH KABUPATEN TASIKMALAYA**  
Ai Helmi, Trisna Insan Noor, Budi Setia  
837-848

**ANALISIS PENDAPATAN DAN TITIK IMPAS USAHA TANI JAMUR TIRAM  
(*Pleurotus ostreatus*)**  
Aris Gumilar, Muhamad Nurdin Yusuf, Dani Lukman Hakim  
849-857

**ANALISIS SALURAN PEMASARAN SALE PISANG (Studi Kasus pada Perajin Sale  
Pisang Basah di Desa Sindangbarang Kecamatan Karangpucung Kabupaten Cilacap)**  
Andi Nugroho, Dini Rochdiani, Muhamad Nurdin Yusuf  
858-861

**ANALISIS RANTAI PASOK NATA DE COCO (STUDI KASUS PADA  
AGROINDUSTRI NATA DE COCO DI DESA BOJONGMENGGER KECAMATAN  
CIJEUNGJING KABUPATEN CIAMIS)**  
Rizqi Primaputra, Dini Rochdiani, Muhamad Nurdin Yusuf  
862-867

**ANALISIS PENDAPATAN DAN NILAI TAMBAH AGROINDUTRI KERIPIK PISANG  
DI KECAMATAN BOJONGASIH KABUPTEN TASIKMALAYA**  
Rina Apriyani, Iwan Setiawan, Budi Setia  
868-877

**KELAYAKAN FINANSIAL USAHATANI PEPAYA CALIFORNIA (Studi Kasus Desa  
Cimaragas Kecamatan Cimaragas Kabupaten Ciamis )**  
Imam Nurhamgiansyah, Dini Rochdiani, Agus Yuniawan Isyanto  
878-895

**ANALISIS KOMODITAS UNGGULAN TANAMAN PANGAN DI KECAMATAN  
CIPATUJAH KABUPATEN TASIKMALAYA  
Asep Sunjaya, Trisna Insan Noor, Agus Yuniawan Isyanto  
896-904**

**STRUKTUR DAN DISTRIBUSI PENDAPATAN PETANI PENANGKAR TEH (*Camellia  
sinensis* L. O. Kuntze) GAMBUNG 7 DI DESA CUKANGKAWUNG KECAMATAN  
SODONGHILIR KABUPATEN TASIKMALAYA  
Dede Rohman, Agus Yuniawan Isyanto, Muhamad Nurdin Yusuf  
905-914**

**ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI TOMAT (*Lycopersicum esculentum* Mill)  
(Studi Kasus di Desa Cibeureum Kecamatan Sukamantri Kabupaten Ciamis)**

**ACEP AGUNG GUMELAR<sup>1\*</sup>, IWAN SETIAWAN<sup>2</sup>, AGUS YUNIAWAN ISYANTO<sup>1</sup>**

<sup>1</sup>Fakultas Pertanian, Universitas Galuh

<sup>2</sup>Fakultas Pertanian, Universitas Padjadjaran

\*Email: [cepagung30@gmail.com](mailto:cepagung30@gmail.com)

**ABSTRAK**

Hasil penelitian menunjukkan Besarnya biaya total pada usahatani tomat Rp 32.085.284,054. Sedangkan penerimaannya adalah Rp 75.987.654,32, diperoleh dari hasil panen tomat 30.395,06 kilogram per hektar dengan harga Rp 2.500/kg dan memperoleh pendapatan Rp 43.902.370,28 per hektar per satu kali musim tanam. Besarnya R/C pada usahatani tomat di Desa Cibeureum Kecamatan Sukamantri Kabupaten Ciamis adalah 2,37. Setiap pengeluaran biasa Rp 1,00 maka petani tomat akan mendapat penerimaan Rp 2,37 sehingga petani tomat memperoleh keuntungan Rp 1,37.

**Kata Kunci :** Usahatani, Tomat

**ABSTRACT**

*Thus the use of the entire population without having to draw the research sample as a unit of observation is called a census technique. The results showed that the total cost of tomato farming in Cibeureum Village, Sukamantri District, Ciamis Regency, Rp. 32,085,284,054 per hectare per one planting season. Meanwhile, the revenue is IDR 75,987,654.32 per hectare per planting season, obtained from the tomato harvest of 30,395.06 kilograms per hectare at a price of IDR 2,500 / kg and earns IDR 43,902,370.28 per hectare per one planting season. . The amount of R / C in tomato farming in Cibeureum Village, Sukamantri District, Ciamis Regency is 2.37. For every ordinary expenditure of Rp. 1.00, the tomato farmer will receive Rp. 2.37, so the tomato farmer will get Rp. 1.37. Thus, the tomato farming in Cibeureum Village, Sukamantri District, Ciamis Regency is feasible to be cultivated.*

**PENDAHULUAN**

**Latar Belakang**

Kesadaran masyarakat akan pentingnya mengonsumsi sayuran mendorong petani untuk membudidayakan sayuran sehingga produksi sayuran petani diharapkan dapat mencukupi kebutuhan masyarakat dan memberikan keuntungan kepada petani sebagai produsen (Kinanti, 2018). Salah satu cara untuk mengetahui kelayakan usaha diantaranya dengan menggunakan analisis R/C (Suratiyah, 2006).

R/C adalah perbandingan antara penerimaan dengan biaya produksi. Untuk mengetahui kelayakan usahatani tomat harus dilakukan perhitungan secara rinci tentang usahatani tomat ini. Namun permasalahan yang timbul adalah petani tomat di Desa Cibeureum umumnya belum secara rinci melakukan analisis usahatani.

Hal tersebut perlu dilakukan oleh setiap petani, mengingat pentingnya pencapaian tujuan peningkatan pendapatan dan dalam mengalokasikan sumber daya

yang ada secara efektif dan efisien. Maka dari itu, penulis tertarik untuk melaksanakan penelitian mengenai Analisis Kelayakan Usahatani Tomat di Desa Cibeureum Kecamatan Sukamantri Kabupaten Ciamis.

Tujuan Penelitian Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui :

1. Besarnya biaya, penerimaan dan pendapatan usahatani tomat.
2. Besarnya nilai R/C usahatani tomat di Desa Cibeureum Kecamatan Sukamantri Kabupaten Ciamis.

## **METODE PENELITIAN**

### **Jenis Penelitian**

Penelitian ini dilaksanakan menggunakan studi kasus pada petani tomat di Desa Cibeureum Kecamatan Sukmantri Kabupaten Ciamis. Menurut Daniel (2007), metode studi kasus lebih mirip dengan metode survei. Bedanya dalam studi kasus, populasi yang diteliti lebih terarah dan terfokus pada sifat tertentu yang tidak berlaku umum. Biasanya dibatasi oleh kasus, lokasi, tempat serta waktu tertentu.

### **Teknik Penarikan Sampel**

Desa Cibeureum Kecamatan Sukamantri Kabupaten Ciamis ditentukan sebagai lokasi penelitian secara purposive sampling dengan pertimbangan bahwa

Desa Cibeureum merupakan salah satu Desa yang menghasilkan tomat terbanyak di Kecamatan Sukamantri. Pengambilan responden dilakukan secara sampling jenuh atau sensus. Menurut BPP kecamatan sukamantri, bahwa petani yang melakukan usahatani tomat secara berkelanjutan atau continue, sebanyak 15 orang (BPP Kecamatan Sukamantri, 2020). Sehingga menggunakan sampel jenuh. Dengan demikian penggunaan seluruh populasi tanpa harus menarik sampel penelitian sebagai unit observasi disebut sebagai teknik sensus.

### **Tempat dan Waktu Penelitian**

Penelitian ini dilaksanakan di Desa Cibeureum Kecamatan Sukmantri Kabupaten Ciamis. Adapun waktu penelitian ini dibagi dalam beberapa tahapan sebagai berikut:

1. Survei pendahuluan, penulisan usulan penelitian dan seminar usulan penelitian dilaksanakan pada bulan Februari sampai Maret 2020.
2. Pengumpulan dan pengolahan data dilaksanakan pada bulan April sampai dengan Mei 2020.
3. Pengolahan dan analisis data, serta penulisan Skripsi dilaksanakan pada bulan Juni 2020 sampai dengan selesai selesai.

## **HASIL DAN PEMBAHASAN**

Analisis Usahatani Tomat a)  
Analisis Biaya 1) Biaya Tetap Biaya tetap yang dihitung dalam penelitian ini meliputi biaya penyusutan alat, bunga modal (1,50 % per satu kali musim tanam) dan biaya sewa lahan. Besarnya biaya tetap yang dikeluarkan masing-masing Petani berbeda-beda.

Hasil perhitungan rata-rata biaya tetap usahatani tomat seberapa Rp 4.912.631,33 per hektar per satu kali musim tanam. 2) Biaya Variabel Biaya Variabel yang dihitung dalam penelitian ini meliputi upah tenaga kerja, benih, pupuk organik, NPK, Urea, KCL, SP-36, Insektisida, Fungisida dan Bunga Variabel (1,50 % per satu kali musim tanam).

Hasil perhitungan memperlihatkan bahwa rata-rata besarnya biaya variabel yang dikeluarkan petani tomat Rp 27.172.652,72 per hektar per satu kali musim tanam. Dalam melakukan kegiatan usahatani tomat membutuhkan tenaga kerja, baik berasal dari tenaga kerja dalam keluarga maupun dari luar keluarga petani tomat. Sistem pembayaran sesuai dengan upah yang berlaku di daerah penelitian yang dibayar secara tunai dengan upah Rp 35.000 sampai Rp 50.000 per orang.

Hasil perhitungan memperlihatkan bahwa rata-rata besarnya biaya total yang dikeluarkan petani tomat di Desa Cibeureum adalah Rp 32.085.284,05 per hektar per satu kali musim tanam.

**Tabel 1. Biaya Total Usahatani Tomat per Hektar Satu Kali Musim Tanam**

<b>Komponen Biaya</b>	<b>Jumlah (Rp)</b>
<b>A. Biaya Tetap</b>	
- Penyusutan Alat	4.011.635,80
- Sewa Lahan	828.345,06
- Bunga Modal Tetap	72.600,47
<b>Jumlah</b>	<b>4.912.631,33</b>
<b>B. Biaya Variabel</b>	
- Sarana Produksi	14.736.518,52
- Tenaga Kerja	12.034.567,90
- Bunga Modal Variabel	401.566,30
<b>Jumlah</b>	<b>27.172.652,72</b>
<b>Total</b>	<b>32.085.284,04</b>

Analisis Penerimaan dan Pendapatan Pendapatan merupakan selisih antara penerimaan dengan biaya total yang dikeluarkan, sedangkan penerimaan

merupakan hasil perkalian antara harga jual tomat dengan banyaknya produksi tomat yang dihasilkan. Berdasarkan hasil penelitian harga jual tomat pada saat

penelitian adalah Rp 2.500 per kilogram, sedangkan produksi tomat yang dihasilkan per satu kali musim tanam sebanyak 30.395,06 kilogram per hektar, sehingga didapat penerimaan Rp 75.987.654,32 per hektar dengan biaya yang dikeluarkan adalah Rp 32.085.284,04 per hektar sehingga diperoleh pendapatan Rp 43.902.370,28 per hektar per satu kali musim tanam.

R/C R/C (*Revenue Cost Ratio*) diketahui dengan cara pembagian antara penerimaan dengan biaya total. Penerimaan Rp 75.987.654,32 per hektar dan biaya yang dikeluarkan Rp 32.085.284,054 per hektar. Berdasarkan penelitian diketahui rata-rata R/C 2,37 artinya setiap pengeluaran biaya Rp 1,00 maka petani tomat akan mendapatkan penerimaan Rp 2,37 sehingga petani tomat memperoleh keuntungan Rp 1,37.

## KESIMPULAN

Kesimpulan Berdasarkan hasil dan pembahasan, maka dapat diambil kesimpulan :

1) Besarnya biaya total pada usahatani tomat di Desa Cibeureum Kecamatan Sukamantri Kabupaten Ciamis Rp 32.085.284,054 per hektar per satu kali

musim tanam. Sedangkan penerimaannya adalah Rp 75.987.654,32 per hektar per satu kali musim tanam, diperoleh dari hasil panen tomat 30.395,06 kilogram per hektar dengan harga Rp 2.500/kg. Besarnya pendapatan pada usahatani tomat di Desa adalah Rp 43.902.370,28 per hektar per satu kali musim tanam.

2) Besarnya R/C pada usahatani tomat di Desa Cibeureum adalah 2,37. Setiap pengeluaran biasa Rp 1,00 maka petani tomat akan mendapat penerimaan Rp 2,37 sehingga petani tomat memperoleh keuntungan Rp 1,37.

## DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto, S. 2006. *Prosedur Penelitian, Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- Cahyono B 2008. *Tomat Usahatani dan Penanganan Pascapanen*. Yogyakarta.
- Badan Penyuluh Pertanian Kecamatan Sukamantri. 2020. *Laporan Tahunan 2020*. Balai Penyuluh Pertanian Kecamatan Sukamantri Kabupaten Ciamis.
- Kinanti. (2018). *Analisis Pendapatan Usahatani Sayuran Di Kecamatan Sumberejo Kabupaten Tanggamus*. Skripsi. Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Bandar Lampung.
- Suratiyah, K. 2006. *Ilmu usahatani*. Penebar Swadaya. Jakarta.