

**ANALISIS USAHATANI KOMODITAS KACANG TANAH (*Arachis hypogaea*)
(Suatu Kasus di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran)**

MAHARRESTI AZIZIAH^{1*}, TRISNA INSAN NOOR², SUDRADJAT¹

¹Fakultas Pertanian Universitas Galuh

²Fakultas Pertanian Universitas Padjajaran

E-mail : maharresti2508@gmail.com

ABSTRAK

Hasil dari penelitian ini menunjukkan : 1) Rata-rata biaya total usahatani kacang tanah di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran per hektar per hektar per musim tanam adalah Rp 5.639.046,94. 2) Rata-rata penerimaan usahatani kacang tanah di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran per hektar per musim tanam adalah Rp 9.909.196,74 dan rata-rata pendapatan dalam per hektar per musim tanam adalah Rp 4.270.149,80. 3) Rata-rata R/C per hektar per musim tanam adalah 1,76 artinya usahatani Kacang Tanah di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran menguntungkan dan layak untuk diusahakan.

Kata Kunci : Usahatani, Kacang Tanah, R/C

ABSTRACT

This study aims to determine (1) the magnitude of the average costs incurred, average revenue, and average income earned by farmers from peanut farming in Kertajaya Village, Mangunjaya District, Pangandaran Regency per hectare per planting season, (2) The average size of R / C of Peanut farming in Kertajaya Village, Mangunjaya District, Pangandaran Regency per hectare per planting season. The study was conducted using a survey method, by taking a sample of farmers using (Simple Random Sampling) or a simple random sample taken in the case of Peanut Farming Farming in Kertajaya Village, Mangunjaya District, Pangandaran Regency. The results of this study indicate: 1) The average total cost of farming peanuts in Kertajaya Village, Mangunjaya District, Pangandaran Regency per hectare per hectare per planting season is Rp 5,639,046.94, 2) The average income of peanut farming in Kertajaya Village, Mangunjaya District, Pangandaran Regency per hectare per planting season is Rp 9,909,196.74 and the average income in per hectare per planting season is Rp 4,270,149.80, 3) The average R / C per hectare per planting season is 1.76, meaning that the farming of Peanuts in Kertajaya Village, Mangunjaya District, Pangandaran Regency is profitable and feasible to be cultivated.

Keywords: Farming, Peanuts, R / C

PENDAHULUAN

Kacang tanah merupakan tanaman yang banyak ditanam di Indonesia karena kondisi tanah dan suhunya yang cocok. Di Indonesia angka produksi kacang tanah, diantara jenis kacang-kacangan lainnya menempati urutan kedua setelah kedelai (Suprpto, 2000).

METODE PENELITIAN

Jenis Penelitian

Penelitian dilaksanakan menggunakan metode survei, dengan mengambil kasus Usahatani Komoditas Kacang Tanah di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran. Jenis penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah survei Menurut Nazir (2005) survei adalah

penelitian yang diadakan untuk memperoleh fakta-fakta dari gejala-gejala yang ada dan mencari keterangan secara faktual.

Teknik Penarikan Sampel

Penarikan sampel dilakukan secara acak sederhana (*simple random sampling*). Penentuan jumlah sampel dalam penelitian ini menggunakan rumus slovin :

$$n = \frac{N}{1+Ne^2}$$

Keterangan :

n = Jumlah Sampel

N = Jumlah Populasi

e = Tingkat Kesalahan

Dengan menggunakan rumus pada tingkat kesalahan 10% maka diperoleh sampel sebanyak 76 responden.

$$n = \frac{319}{4,19} = 76$$

Hal ini sesuai dengan pendapat Arikunto (2010), *simple random sampling* adalah teknik penarikan sampel dengan cara peneliti mencampur subyek-subyek di dalam populasi sehingga semua subyek dianggap sama.

Tabel 1. Jumlah Sampel Petani Kacang Tanah di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya

No	Nama Kelompok Tani	Jumlah Petani	Jumlah Sampel
1	Setia Karya II	106	25
2	Pekajaya	74	18
3	Suka Makmur IV	59	14
4	Pekajaya III	80	19
	Jumlah	319	76

Sumber : BPP Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran, 2018.

Dari Tabel diatas dapat dilihat bahwa keseluruhan anggota kelompok tani yang ada di desa Kertajaya berjumlah 319 orang, dan jumlah sampel yang diambil sebanyak 76 orang.

Rancangan Analisis Data

Untuk menghitung besarnya biaya, penerimaan, pendapatan dan R/C usahatani Kacang Tanah di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran, digunakan alat analisis sebagai berikut :

a. Analisis Biaya

Untuk menghitung besarnya biaya total menggunakan rumus sebagai berikut, Suratiyah (2006).

$$TC = TFC + TVC$$

b. Analisis Penerimaan

Penerimaan usahatani Kacang Tanah dihitung dengan menggunakan rumus menurut Suratiyah (2006), sebagai berikut :

$$TR = Py \cdot Y$$

c. Analisis Pendapatan

Pendapatan usahatani Kacang Tanah dihitung dengan menggunakan rumus menurut Suratiyah (2006), sebagai berikut :

$$Pd = TR - TC$$

Keterangan :

Pd : Pendapatan (Rp)
TR : *Total Revenue*
(Penerimaan Total)
TC : *Total Cost* (Biaya Total)

d. Analisis R/C

R/C usahatani Kacang Tanah dihitung dengan menggunakan rumus menurut Suratiyah (2006), sebagai berikut :

$$R/C = \frac{\text{Total Penerimaan (TR)}}{\text{Total Biaya (TC)}}$$

Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitian ini telah dilaksanakan di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran, dengan tahapan waktu penelitian sebagai berikut :

1. Tahap persiapan yang meliputi survei pendahuluan, penulisan Usulan Penelitian dan Seminar Usulan Penelitian, direncanakan bulan Januari - April 2019.
2. Tahap pengumpulan data di lapangan, bulan Mei 2019.
3. Tahap pengolahan dan analisis data, penyusunan serta penulisan Skripsi pada bulan Mei 2019 sampai dengan selesai.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Analisis Usahatani Kacang Tanah

Rata-rata Penerimaan dan Pendapatan

Penerimaan yang diperoleh petani kacang tanah di Desa Kertajaya

Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran dengan harga jual kacang tanah yang berlaku saat penelitian adalah Rp 11.000,- per harga dengan rata-rata produksi kacang tanah per hektar per satu kali musim tanam adalah Rp 420,00,-per kilogram. Jadi besarnya penerimaan rata-rata yang diperoleh petani kacang tanah adalah Rp 9.909.196,74. Sedangkan rata-rata biaya total yang dikeluarkan petani kacang tanah per hektar per musim tanam adalah Rp 5.639.046,94 , sehingga pendapatan yang diterima petani kacang tanah sebesar Rp 4.270.149,80.

Rata-rata R/C

Untuk mengetahui kelayakan usahatani kacang tanah di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran digunakan analisis R/C dengan cara membagi total penerimaan (TR) dengan total biaya (TC). Penerimaan yang diperoleh petani kacang tanah sebesar Rp 9.909.196,74 dan biaya yang dikeluarkan sebesar Rp 4.270.149,80. Sehingga diperoleh nilai R/C sebesar 1,76 yang berarti dengan mengeluarkan biaya sebesar 1 satuan maka akan menghasilkan penerimaan sebesar 1,76 satuan. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa usahatani kacang tanah di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten

Pangandaran layak diusahakan dan menguntungkan.

KESIMPULAN

1. Rata-rata biaya total usahatani kacang tanah di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran per hektar per hektar per musim tanam adalah Rp 1.555.184,39
2. Rata-rata penerimaan usahatani kacang tanah di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran per hektar per musim tanam adalah Rp 2.477.299,19 dan rata-rata pendapatan dalam per hektar per musim tanam adalah Rp 922.114,80
3. Rata-rata R/C per hektar per musim tanam adalah 1,59 artinya usahatani Kacang Tanah di Desa Kertajaya Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran menguntungkan dan layak untuk diusahakan.

DAFTAR PUSTAKA

Arikunto. 2010. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta. PT. Rineka Cipta.

Aryani. 2009. *Analisis Pengaruh Kemitraan terhadap Pendapatan Usahatani Kacang Tanah* (Kasus Kemitraan PT. Garudafood dengan Petani Kacang Tanah di Desa Palarang, Kecamatan Jangkar, Kabupaten Situbondo, Jawa Timur) [skripsi]. Bogor: Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor. Adisarwanto, 2004. *Meningkatkan produksi kacang tanah di lahan sawah dan lahan kering*. Penerbit PT. Penebar Swadaya, Cetakan Keempat, Jakarta.

Balai Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran. 2018 . *Kacang Tanah*. BPP Kecamatan Mangunjaya Kabupaten Pangandaran.

Grace. 2005. *Pendapatan Kacang Tanah*. Balai Pustaka Tama. Jakarta.

Hanani, dkk. 2003. *Strategi Pembangunan Nasional*. Lappera Pustaka Utama.

Nazir, M. 2005. *Metode Penelitian*. Ghalia Indonesia. Bogor.

Suprpto. 2000. *Bertanam kacang Tanah*. Penebar Swadaya. Jakarta.

Suratiyah, K. 2006. *Ilmu Usahatani*. Penebar Swadaya. Jakarta.