

## **ANALISIS PENDAPATAN PETANI PENGGARAP PADA USAHATANI PADI SAWAH DI DESA KALEKE KECAMATAN DOLO BARAT KABUPATEN SIGI**

### **Analysis of The Farmer Income Tenants on Rice Farming in The Village of Kaleke West Dolo Sub District Sigi Regency**

**Ardianto Mokodongan<sup>1)</sup>, Rustam Abd Rauf<sup>2)</sup>, Alimuddin Laapo<sup>3)</sup>**

<sup>1)</sup> Mahasiswa Program Studi Agribisnis. Fakultas Pertanian. Universitas Tadulako. Palu

<sup>2)</sup> Dosen Program Studi Agribisnis. Fakultas Pertanian. Universitas Tadulako. Palu

Jl. Soekarno-Hatta, Km 9 Tondo-Palu 94118, Sulawesi Tengah. Telp 0451-429738

e-mail : mhommie633@gmail.com. E-mail : rustam\_abdrauf@yahoo.com. E-mail : alimudin\_73@yahoo.com

#### **ABSTRACT**

This research aims to 1). Know the characteristics of the sharecroppers on the rice farming in the village of Kaleke Sub District West Dolo Sigi Regency, and 2). Know the earned income sharecroppers on the rice farming in the village of Kaleke Sub District West Dolo Sigi Regency. Sampling taken in this study was by using saturated sampling methods (census), the number of samples taken in this research is 42 people from a population of 42 sharecroppers on the rice farming. The analysis used were descriptive analysis and analysis of revenue. The results of the analysis showed that in the associated with the characteristics of sharecroppers on the rice farming in the village of Kaleke Sub District West Dolo Sigi Regency, average as was productive as educational level of respondents on average in high school, and experience farming respondents mostly ranging between 10-20 years. System of the sharing outcome that is in the village of Kaleke is revenue sharing system where sharecroppers have the right of 70% and land owners the right of 30% of income. But the whole operational costs during the production process are covered by sharecroppers. The average income of the sharecroppers the rice farming in the village of Kaleke Sub District West Dolo Sigi Regency with 0.67 Ha land area amounting of Rp. 7.583.590,87 for a growing season and conversion of land area 1 Ha Rp. 11.375.386,31 for a growing season.

**Key Words :** Income, rice farming, sharecroppers.

#### **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan 1). Mengetahui karakteristik petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi, 2). Mengetahui pendapatan yang diperoleh petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi. Pengambilan sampel dalam penelitian ini dengan menggunakan metode teknik sampling jenuh (sensus), jumlah sampel yang diambil dalam penelitian ini adalah sebanyak 42 orang dari populasi yang berjumlah 42 orang petani penggarap pada usahatani padi sawah. Analisis yang digunakan adalah analisis deskriptif dan analisis pendapatan. Hasil analisis menunjukkan bahwa terkait karakteristik petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi rata-rata berumur produktif, tingkat pendidikan responden rata-rata SMA, dan pengalaman berusahatani responden sebagian besar berkisar antara 10-20 tahun. Sistem bagi hasil yang ada di Desa Kaleke yaitu sistem pembagian pendapatan dimana petani penggarap memiliki hak 70% dan petani pemilik memiliki hak 30% dari pendapatan. Namun seluruh biaya operasional selama proses produksi ditanggung oleh petani penggarap. Pendapatan rata-rata petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi dengan luas lahan 0,67 Ha sebesar Rp. 7.583.590,87 per musim tanam dan luasan lahan konversi 1 Ha sebesar Rp. 11.375.386,31 per musim tanam.

**Kata Kunci :** Pendapatan, Penggarap, Usahatani Padi

## PENDAHULUAN

Pembangunan pertanian pada dasarnya merupakan salah satu sistem pembangunan yang tidak kalah pentingnya dalam mendukung keberhasilan pembangunan nasional. Pembangunan sektor pertanian bertujuan untuk menumbuh kembangkan usaha pertanian di pedesaan yang akan memacu aktivitas ekonomi pedesaan, menciptakan lapangan pekerjaan dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat menumbuhkan industri hulu, hilir dan penunjang dalam meningkatkan daya saing dan nilai tambah suatu produk pertanian, memanfaatkan sumberdaya pertanian secara optimal melalui pemanfaatan teknologi yang tepat (Arifin, 2001).

Pengembangan tanaman pangan merupakan salah satu bagian dari sektor pertanian yang mendapat perhatian serius dan terus dikembangkan sampai saat ini. Tujuan pembangunan pangan adalah untuk mewujudkan kondisi terpenuhinya kebutuhan pangan dengan gizi yang cukup bagi penduduk untuk menjalani hidup yang sehat dan produktif. Bertambahnya jumlah penduduk dan perubahan selera makan maka ketersediaan pangan harus ditingkatkan baik dalam jumlah, kualitas maupun keragamannya. Padi sawah dipilih oleh petani sebagai salah satu komoditi yang diusahakan karena peranannya sebagai salah satu makanan pokok yang makin hari terasa penting karena mengandung nilai gizi dan energi yang cukup bagi tubuh manusia, dapat menciptakan lapangan pekerjaan serta dapat meningkatkan pendapatan petani (Sadjad, 2007).

Permintaan masyarakat akan produksi padi sawah berupa beras terus meningkat. Penyebab hal tersebut tidak luput dari kebiasaan sebagian masyarakat yang mengkonsumsi nasi dan tidak dapat digantikan oleh bahan makanan lain. Upaya yang dilakukan guna memenuhi permintaan tersebut, adalah program peningkatan produksi baik melalui pemanfaatan lahan sebaik-baiknya dengan penggunaan teknologi secara tepat maupun melalui perluasan lahan untuk mendapatkan produksi yang maksimal.

Sektor pertanian memegang peranan penting dalam pembangunan Kabupaten Sigi, karena sektor pertanian merupakan sektor yang paling utama dalam perekonomian. Salah satu sektor yang paling besar kontribusinya dalam sektor pertanian adalah sektor tanaman pangan. Komoditas-komoditas yang termaksud dalam sektor tanaman pangan adalah padi, palawija (jagung, kedelai, kacang tanah, kacang hijau, ubi kayu, ubi jalar dan hortikultura (sayur-sayuran dan buah-buahan).

Produksi padi sawah di Kabupaten Sigi tergolong cukup tinggi sehingga baik untuk dibudidayakan. Produktivitas padi di Kabupaten Sigi masih tergolong cukup rendah dibandingkan dengan Kabupaten lainnya, hal ini dikarenakan penggunaan input yang kurang tepat. Keberhasilan petani dalam berusaha juga perlu ditunjang dengan kerjasama yang baik antara petani penggarap dan pemilik lahan agar dapat meningkatkan pendapatan para petani. Namun, tingkat pendapatan juga sangat dipengaruhi oleh harga yang berlaku.

Desa Kaleke merupakan salah satu Desa yang berada di Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi. Sebagian besar masyarakat di Desa Kaleke bekerja pada sektor pertanian. Pengolahan lahan pertanian di Desa Kaleke sebagian besar tidak dikerjakan oleh pemilik lahan secara langsung, melainkan kerjasama dengan petani penggarap. Perjanjian pertanian tersebut sebenarnya sudah sangat lazim diterapkan pada pertanian secara turun temurun. Pelaku pertanian yang umumnya terdiri dari petani penggarap, pemilik lahan, dan buruh tani bekerjasama dalam kesepakatan tidak tertulis. Kesepakatan yang dimaksud adalah dengan menggunakan sistem bagi hasil antara petani penggarap dengan petani pemilik lahan. Petani penggarap mendapatkan penghasilan lebih besar dari pada pemilik lahan dengan perbandingan 70% untuk petani penggarap dan 30% untuk pemilik lahan per musim tanam.

Melihat dari pelaku pertanian yang memiliki kesepakatan tidak tertulis di Desa Kaleke diharapkan dapat memberikan

pendapatan yang bersifat mensejahterakan petani khususnya petani penggarap. Sehingga peneliti memandang perlu melakukan penelitian tentang karakteristik dan pendapatan petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi.

Berdasarkan uraian diatas, permasalahan yang dapat di rumuskan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :  
1). Bagaimana karakteristik petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi ?  
2). Bagaimana pendapatan petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi ?

Berdasarkan masalah yang telah dirumuskan, maka tujuan penelitian ini sebagai berikut : 1). Mengetahui karakteristik petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi. 2). Mengetahui pendapatan yang diperoleh petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi.

## METODE PENELITIAN

Penelitian dilaksanakan di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi. Waktu Penelitian dilaksanakan pada Bulan Januari sampai dengan Maret 2016. Penentuan lokasi penelitian dilakukan secara sengaja (*purposive*), dengan pertimbangan bahwa Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi terdapat petani penggarap pada usahatani padi sawah.

Objek dalam penelitian ini adalah petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi. Penentuan sampel dalam penelitian ini yaitu dengan menggunakan metode sampling jenuh (*sensus*). Menurut Hasni (2013), Sampel jenuh adalah tehnik penentuan sampel bila semua anggota populasi digunakan sebagai sampel. Istilah lain sampel jenuh adalah *sensus*, dimana semua populasi dijadikan sampel. Jumlah sampel yang diambil dalam penelitian ini adalah sebanyak 42 orang dari populasi

yang berjumlah 42 orang petani penggarap pada usahatani padi sawah.

Apabila subjeknya kurang dari 100, lebih baik diambil semua sehingga penelitiannya merupakan penelitian populasi. Tapi, jika jumlah subjeknya besar atau lebih dari 100, maka dapat diambil antara 10 - 25% atau lebih (Arikunto, 2010).

Penelitian ini menggunakan data primer dan data sekunder. Data primer diperoleh dari observasi lapangan dan wawancara langsung dengan responden dengan menggunakan daftar pertanyaan (*Quistionary*), sedangkan data sekunder diperoleh dari berbagai instansi/dinas yang terkait dengan penelitian ini dan berbagai literatur lainnya sebagai pendukung dalam penyusunan hasil penelitian.

## Analisis Data

**Analisis Deskriptif.** Analisis deskriptif merupakan analisis yang menggambarkan secara sistematis, akurat fakta dan karakteristik mengenai populasi/kegiatan yang dilakukan dalam bidang tertentu yang menjadikan subjek penelitian berdasarkan data dari variabel yang diperoleh dari kelompok subjek yang diteliti maupun fakta yang terjadi di lapangan (Nasir, 2003).

Penyajian hasil analisis deskriptif berupa penggambaran, mengenai hasil penelitian di lapangan. Metode deskriptif kualitatif dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui karakteristik petani dan usahatani petani penggarap di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi, dengan melihat kegiatan petani penggarap dalam melakukan kegiatan usahatani.

**Analisis Pendapatan.** Menurut Soekartawi 2002 dalam Supratma dkk 2013, pendapatan usahatani adalah selisih antara penerimaan (TR) dan semua biaya (TC). Penerimaan usahatani adalah perkalian antara produksi dan harga jual, sedangkan biaya adalah semua pengeluaran yang digunakan dalam suatu usahatani. Secara matematis persamaannya dapat dituliskan sebagai berikut:

Menurut Soekartawi (2002) untuk menghitung penerimaan dapat dihitung dengan menggunakan rumus sebagai berikut:

$$TR = P \cdot Q$$

Keterangan:

TR = Total penerimaan

Q = Produk yang diperoleh dalam suatu usahatani

P = Harga produksi

Menurut Soekartawi (2002) biaya total dapat dihitung dengan menggunakan rumus sebagai berikut:

$$TC = FC + VC$$

Keterangan:

TC = Total biaya (*total cost*)

FC = Biaya tetap (*fixed cost*)

VC = Biaya variabel (*variabel cost*)

Menurut Soekartawi (2002) pendapatan dapat dihitung dengan menggunakan rumus sebagai berikut:

$$\pi = TR - TC$$

Keterangan:

$\pi$  = Pendapatan usahatani

TR = Total penerimaan (*total revenue*)

TC = Total biaya (*total cost*)

## HASIL DAN PEMBAHASAN

**Umur Responden.** Umur responden petani penggarap kisaran 25 - 39 terdapat 11 orang (26,2%), kisaran 40 - 54 terdapat 25 orang (59,5%), dan kisaran umur 55 - 69 terdapat 6 orang (14,3%). Responden petani penggarap padi sawah tersebut sebagian besar masih berada diusia produktif. Menurut BPS (2011) dalam Asrianti (2014), usia produktif yaitu antara umur 15 - 64 tahun.

**Tingkat Pendidikan.** Tingkat pendidikan di Desa Kaleke bervariasi, responden petani penggarap padi sawah berpendidikan SD 7 orang (16,7%), SMP 14 orang (33,3%), dan SMA 21 orang (50%). Jumlah responden tertinggi berada pada tingkat pendidikan SMA dan terendah pada tingkat SD. Kondisi ini dikarenakan ekonomi petani di Desa Kaleke tergolong mampu. Tingkat pendidikan yang rendah akan mengakibatkan petani sulit untuk menerima teknologi baru yang akan mengakibatkan rendahnya produktifitas usahatani padi sawah.

**Tanggung Keluarga.** Jumlah tanggungan keluarga responden bervariasi, tanggungan keluarga responden kisaran 1 - 2 terdapat 16 orang (38,1%), kisaran 3 - 4 terdapat 25 orang (59,5%), dan kisaran 5 - 6 terdapat 1 orang (2,4%). Kondisi ini menunjukkan bahwa semakin banyak jumlah tanggungan keluarga maka semakin tinggi interaksi dalam keluarga, sehingga semakin banyak pemikiran dalam menyelesaikan masalah termasuk keputusan untuk merubah kegiatan dalam usahatannya namun disisi lain banyaknya jumlah tanggungan keluarga akan membuat pengeluaran atau biaya semakin tinggi sehingga semakin kecil modal yang digunakan untuk proses produksi. Sebaliknya semakin kecil tanggungan keluarga semakin rendah pengeluaran atau biaya sehingga makin banyak modal dialokasikan dalam upaya peningkatan usahatannya.

**Pengalaman Usahatani.** Pengalaman responden dalam berusahatani Padi Sawah di Desa Kaleke sangat bervariasi. Pengalaman berusahatani responden petani penggarap 10 - 20 terdapat 23 orang (54,8%), kisaran 21 - 31 terdapat 15 orang (35,7%), dan kisaran 32 - 42 terdapat 4 orang (9,5%). Semakin lama petani berusahatani maka dapat mempengaruhi kebiasaan, kemahiran, dan keterampilan atau keahlian dalam melakukan kegiatan usahatani yang nantinya akan mempengaruhi baik tidaknya hasil produksi.

**Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah.** Analisis pendapatan dalam penelitian ini digunakan untuk mengetahui besarnya pendapatan yang diperoleh responden petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi. Mengetahui besarnya pendapatan yang diperoleh petani responden, maka perlu diketahui terlebih dahulu besarnya tingkat penerimaan yang diperoleh serta biaya-biaya yang dikeluarkan dalam melakukan suatu usahatani tersebut.

**Penerimaan Usahatani Padi Sawah.** Penerimaan merupakan total nilai yang diperoleh dari hasil kali antara jumlah produksi dengan harga jual yang berlaku

ditingkat petani di lokasi penelitian. Besarnya penerimaan yang diperoleh petani dipengaruhi oleh besarnya jumlah produksi yang dihasilkan petani dan harga jual yang sesuai maka semakin besar pula penerimaan yang akan diperoleh petani. Produksi rata-rata yang dihasilkan oleh petani responden dalam luasan rata-rata 0,67 Ha di Desa Kaleke selama satu kali musim panen sebesar 608,93 Kg beras. Harga perkilogram beras dilokasi penelitian atau ditingkat petani yaitu Rp. 10.000/kg, sehingga penerimaan yang diperoleh responden petani penggarap yaitu sebesar Rp. 6.089.286.

**Biaya Produksi.** Kegiatan usahatani tidak terlepas dari biaya-biaya untuk mengelola usahatani agar memperoleh hasil yang diharapkan. Biaya yang dimaksud meliputi biaya tetap dan biaya variabel. Jenis biaya yang dikeluarkan oleh responden petani penggarap di Desa Kaleke terlihat pada Tabel 1.

Tabel 1 menunjukkan bahwa biaya yang dikeluarkan oleh responden petani penggarap padi sawah dengan luas lahan rata-rata 0,67 Ha yaitu Rp. 178.739,2 untuk biaya tetap dan Rp. 3.107.536,85 untuk biaya variabel. Sedangkan pada posisi konversi luas lahan 1 Ha biaya yang dikeluarkan responden sebesar Rp. 268.109 untuk biaya tetap dan Rp. 4.661.805 untuk biaya variabel. Semakin besar luas lahan yang digarap maka semakin besar pula biaya yang dikeluarkan oleh responden.

Biaya tetap adalah biaya yang tidak mempengaruhi pada perubahan volume produksi, adapun biaya tetap yang digunakan oleh petani responden adalah penyusutan alat. Biaya variabel adalah biaya yang besar kecilnya dipengaruhi oleh

besarnya volume produksi. Biaya variabel yang digunakan oleh petani responden dalam kegiatan usahatani padi sawah meliputi benih, pupuk, pestisida, sewa traktor dan tenaga kerja. Sehingga total biaya yang dikeluarkan petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke yaitu mencapai Rp. 3.286.536,85 untuk luasan lahan 0,67 Ha dan Rp. 4.929.805 untuk luasan lahan 1 Ha.

Tabel 1. Jenis Biaya yang Dikeluarkan Responden Petani Penggarap Padi Sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi

No.	Jenis Pestisida	Luas Lahan (Ha)	
		Rata-rata 0,67 (Rp)	Konversi 1 (Rp)
1.	Biaya tetap	178.739,2	268.109
2.	Biaya variabel	3.107.798	4.661.696
Jumlah		3.286.536,85	4.929.805

Sumber : Data Primer setelah Diolah, 2016.

**Pendapatan Usahatani Padi Sawah.**

Pendapatan merupakan selisih antara penerimaan dengan total biaya yang dikeluarkan selama satu musim tanam. Pendapatan merupakan pemasukan bagi petani responden untuk memenuhi kebutuhan keluarganya. Hasil penelitian di lapangan menunjukkan bahwa pendapatan yang diperoleh petani responden terlihat pada Tabel 2.

Tabel 2 menunjukkan bahwa pendapatan usahatani padi sawah dengan rata-rata luas lahan 0,67 Ha di Desa Kaleke yaitu sebesar Rp. 2.802.748,87 dengan pembagian pendapatan petani penggarap sebesar Rp. 1.961.924,21 dan petani pemilik sebesar Rp. 840.824,66.

Tabel 2. Pendapatan Petani Responden Padi Sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi

No	Luas Lahan (Ha)	Pendapatan		
		100%	Penggarap 70%	Pemilik 30%
1.	Rata-rata 0,67	2.802.748,87	1.961.924,21	840.824,66
2.	Konversi 1	4.204.123,30	2.942.886,31	1.261.236,99

Sumber : Data Primer setelah Diolah, 2016.

Sedangkan pada luasan lahan konversi 1 Ha pendapatan yang diperoleh dari usahatani padi sawah yaitu sebesar Rp. 4.204.123,30 dengan pembagian pendapatan petani penggarap sebesar Rp. 2.942.886,31 dan petani pemilik sebesar Rp. 1.261.236,99. Kondisi ini cukup menguntungkan bagi responden petani penggarap, hal dikarenakan perjanjian kerjasama antara petani penggarap dan petani pemilik cukup baik dan saling memberikan keuntungan. Tingginya pendapatan petani penggarap padi sawah dibandingkan petani pemilik dikarenakan hasil dari usahatani padi sawah 70% hak petani penggarap dan 30% hak petani pemilik dan seluruh kegiatan usahatani ditanggung oleh petani penggarap.

## KESIMPULAN DAN SARAN

### Kesimpulan

Karakteristik petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi rata-rata berumur produktif, tingkat pendidikan responden rata-rata SMA, dan pengalaman berusahatani responden sebagian besar berkisar antara 10-20 tahun. Sistem bagi hasil yang ada di Desa Kaleke yaitu sistem pembagian pendapatan dimana petani penggarap memiliki hak 70% dan petani pemilik memiliki hak 30% dari pendapatan. Namun seluruh biaya operasional selama proses produksi ditanggung oleh petani penggarap.

Pendapatan rata-rata petani penggarap pada usahatani padi sawah di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi dengan luas lahan 0,67 Ha sebesar Rp. 1.961.924,21 per musim tanam

dan luasan lahan konversi 1 Ha sebesar Rp. 2.942.886,31 per musim tanam.

### Saran

Berdasarkan dari hasil penelitian yang dilakukan di Desa Kaleke Kecamatan Dolo Barat Kabupaten Sigi, diharapkan petani penggarap dapat mempertahankan sistem pembagian hasil dibandingkan harus menyewa lahan. Hal ini dianjurkan karena penerapan sistem tersebut dapat memberikan tambahan keuntungan tanpa memperhatikan besar kecilnya produksi.

## DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, B., 2001. *Spektrum Kebijakan Pertanian Indonesia*. Erlangga. Jakarta.
- Arikunto, S., 2006. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktis*. Jakarta: Bhineka Cipta. <http://adesahy.blogspot.co.id>. Diakses pada Tanggal 2 Januari 2016.
- Asrianti Evi, 2014. *Analisis Pemasaran Usahatani Cabai Merah Kriting di Desa Maku Kecamatan Dolo Kabupaten Donggala*. J. E-Agrotekbis. Fakultas Pertanian Universitas Tadulako. No. 1 Vol. 1. Hal : 1-9.
- Nasir, Moh., 2003. *Metode Penelitian*. Indonesia. Jakarta. <http://eprints.undip.ac.i>. Diakses pada Tanggal 3 Januari 2016.
- Sadjad, S., 2007. *Kampanye: Memberagamkan Pangan dalam Konteks Agropolitik Negeri Agraris Indonesia*. IPB Press. Bogor.
- Supratma M., Antara M., Rauf R.A., 2013. *Analisis Pendapatan dan Kelayakan Usahatani Padi Sawah di Subak Baturiti Desa Balinggi Kabupaten Parigi Moutong*. J. E-Agrotekbis. No. 1. Vol. 2. Hal : 166-172.
- Hasni N., 2013. *Analisis Pendapatan Usahatani Durian di Desa Sigaso Kecamatan Atinggola Kabupaten Gorontalo Utara*. J. Agribisnis. No. 1. Vol. 1. Hal : 1-9.