

**PERAN KREDIT DAN MODAL SENDIRI TERHADAP PENDAPATAN
PETANI PADI DI KECAMATAN SUKAWATI
KABUPATEN GIANYAR**

Made Theo Lamunas^{1*}
Gde Herry Sugiarto Asana¹

¹Universitas Triatma Mulya

*Corresponding author: theolamunas@gmail.com

ABSTRACT

The agricultural sector in Bali likewise assumes a vital part in the development and economy of the Balinese people. Agriculture is expected to be able to create a source of income, a means for entrepreneurship, and has the potential to better the population's standard of living. At present there is a lack of distribution or access to capital which causes the scale of ownership of agricultural business actors to be small so that they cannot make efficiency in production and even have no effect on income. The motivation behind this study was to examine the job of credit and value in the pay of rice farmers in Sukawati sub-district, Gianyar regency. This examination is a sort of quantitative exploration using primary data. Techniques for information assortment utilizing interviews and questionnaires. The analytical tools used to process the data are different test techniques (paired sample test) and multiple linear regression. In light of the consequences of the examination and information examination, that's what it shows credit (X1) and equity (X2) play a positive role in the income of rice farmers. Credit for rice farmers will increase the value in the pay of rice farmers.

Keywords: Credit, Own Capital, Farmer's Income

I. PENDAHULUAN

Pertanian merupakan sektor andalan provinsi Bali setelah sector pariwisata. Bidang pertanian di Bali juga amat berfungsi didalam perkembangan dan perekonomian rakyat Bali. Pertanian di harapkan bisa melahirkan sumber penghasilan, alat untuk berwirausaha, dan bisa mengubah taraf kehidupan penduduk yang lebih membaik. Andil pertanian itu bisa dilaksanakan melalui mengembangkan perekonomian petani melalui usaha

memberdayakan ekonomi maysrakat. Seiring dengan usaha pertanian yang terus berkembang, timbul permasalahan hangat yang terus-menerus mengulur pesat pengembangan pertanian di Bali, dimulai oleh pelaku produksi dan konsumen yang merusak alam hingga pendidikan petani yang kurang. Pola hidup petani yang berubah menyebabkan hal itu terjadi, dan kurangnya pemahaman tentang pemberdayaan dan perkembangan pertanian modern disisi lain. Saat ini kurangnya

penyaluran atau akses permodalan yang mengakibatkan tolok ukur kepemilikan pelaku usaha pertanian jadi kecil hingga tidak bisa menyelesaikan daya guna didalam memproduksi sampai tidak punya kontrol akan penghasilan (Aldi, 2018). Salah satu unsur penting yang mesti tercipta didalam pembangunan bidang pertanian adalah modal. Kesempatan permodalan yang tepat senantiasa memudahkan pemangku usaha pertanian guna mengembangkan tolok ukur usaha. Tolok ukur usaha bertimbal lurus kepada kesempatan pemodal hingga bisa dikatakan bahwa kesempatan permodalan yang tepat akan menciptakan tolok ukur usaha pemangku usaha berkembang. Usaha pertanian sebagian besar dimodali oleh para petani itu sendiri. Hal tersebut menggambarkan yakni peran lembaga keuangan guna mengeluarkan kredit untuk usaha terlebih di bidang pertanian padi masih kurang (Krisnandhi, 2009).

Kecamatan Sukawati merupakan daerah dimana sebagian besar luas wilayahnya dimanfaatkan oleh sektor pertanian. Penduduk Kecamatan Sukawati begitu lekat dengan pertanian, dan bidang pertanian di Kecamatan Sukawati mempunyai dampak luar biasa untuk pembangunan ekonomi daerah di Kabupaten Gianyar.

Dari latar belakang yang sudah disampaikan sebelumnya, permasalahan yang dirumuskan didalam peneliitian ini sbb:

1) Bagaimana perbedaan pendapatan petani padi di

Kecamatan Sukawati Kabupaten Gianyar sebelum dan sesudah menerima Kredit ?

2) Bagaimana peran Kredit terhadap pendapatan padi petani padi di Kecamatan Sukawati Kabupaten Gianyar ?

3) Bagaimana peran Modal Sendiri terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Sukawati Kabupaten Gianyar ?

II. KAJIAN PUSTAKA

Pengertian Kredit

Menurut Kasmir (2012:86), *credere* merupakan bahasa latin dari kredit yang berarti percaya. Oleh karenanya, kepercayaan merupakan dasar dari kredit. Hal ini berarti donatur kredit percaya jika peminjam senantiasa memulangkan pinjaman turut bunganya sepadan dengan kesepakatan semua pihak. Menurut Rivai (2013:198), penyeteran barang, jasa ataupun uang oleh satu pihak (donatur) oleh dasar percaya ke pihak lain (peminjam) dengan ikrar melunasi dari peminjam ke donatur di waktu yang sudah disepakati.

Pengertian Modal

Sebanyak uang yang diperuntukkan untuk mengoperasikan aktivitas bisnis merupakan pengertian dari modal. berbagai kalangan melihat bahwa modal uang tidak berarti segalanya dalam berbisnis. Tetapi harus diketahui yaitu uang bagi sebuah usaha begitu dibutuhkan. Penting atau tidaknya modal bukan persoalan

yang penting saat ini, namun dengan cara apa menjalankan modal dengan maksimal hingga bisnis yang dilakukan bisa terselenggara dengan baik (Amirullah, 2005:7).

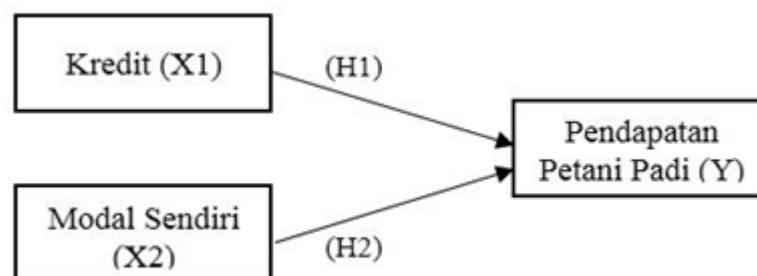
Pengertian Pertanian

(Slamet, (2000), petani dikatakan benar – benar petani apabila mempunyai tanah mandiri, tidak hanya mengerjakan apalagi menyewa. Melihat hal tersebut menurut konsep, yang tidak dapat terpisahkan dari aktivitas bagi petani adalah tanah. Bidang ekonomi yang penting disuatu negara berkembang merupakan bidang pertanian. Fungsi atau partisipasi bidang pertanian untuk pembangunan ekonomi nasional merupakan hal yang terpenting (Mardikanto, 2007:3).

Usaha Tani

Hipotesis

Adapun model atau rancangan penelitian dapat ditinjau pada gambar 1, sbb:



Gambar 1
Kerangka Konseptual

H₁: Kredit berperan positif terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Sukawati Kabupaten Gianyar.

H₂: Modal Sendiri berperan positif dalam pendapatan

Aktivitas menjalankan aset dan versi dalam pertanian merupakan pemahaman dari usaha tani. Suatu aktivitas yang mengatur media produksi pertanian dan metode dalam sebuah usaha yang membahas bidang pertanian juga merupakan arti dari usaha tani (Moehar, 2001).

Pendapatan

Sukirno (2002: 391), penghasilan wiraswasta adalah keuntungan. Memangkas beberapa beban yang dikeluarkan dari hasil perdagangan yang dihasilkan merupakan cara yang menentukan keuntungan dalam aktivitas perusahaan. Sebutan penghasilan diperlukan bila memiliki hubungan dengan arus penghasilan di waktu tertentu yang bersumber dari penyediaan faktor produksi.

petani padi di Kecamatan Sukawati Kabupaten Gianyar.

III. METODE PENELITIAN

Pendekatan kuantitatif dimanfaatkan oleh peneliti dalam penelitian ini. Cresweel (2010, hlm. 24), penaksiran data kuantitatif serta statistik obyektif dengan perhitungan ilmiah didasarkan dengan sampel sejumlah orang maupun penduduk yang dimohon untuk menjawab atas beberapa pertanyaan mengenai peninjauan guna menetapkan frekuensi serta persentase komentar mereka adalah pemahaman dari kuantitatif.

Menurut latar belakang serta rumusan masalah yang sudah disampaikan diatas, penelitian ini menerapkan pendekatan kuantitatif guna menghitung Peran Kredit dan Modal Sendiri Terhadap

Pendapatan Petani di Kecamatan Sukawati Kabupaten Gianyar. Pada penelitian ini, teknik wawancara dan kuesioner adalah metode yang dimanfaatkan peneliti didalam penelitian ini. Cara memperoleh data primer yakni dengan membagikan daftar pertanyaan (kuesioner) ke para petani di Kecamatan Sukawati Kabupaten Gianyar. Metode purposive sampling digunakan dalam penelitian ini dimana sampel diambil dengan meninjau karakteristik tersendiri. Karakter yang dimaksud yakni petani yang mempunyai Kredit. Populasi di Kecamatan Sukawati sebanyak 35 petani padi yang mempunyai Kredit serta seluruhnya hendak dijadikan menjadi sampel pada penelitian ini.

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

Uji Data Berpasangan (*Paired Sample Test*)

Tabel 1

Hasil Uji Data Berpasangan (*Paired Sample Test*)

	Paired Samples Test					t	df	Sig. (2-tailed)
	Paired Differences				95% Confidence Interval of the Difference			
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean					
1	902,85714	1006,51867	170,13271	1248,60840	557,10588	5,307	34	,000

Sumber: Hasil Penelitian, 2023 (Data diolah SPSS 20)

Nilai sig. 2-tailed sebesar ,000 Maka didapat keputusan yakni nilai sig. 2-tailed ,000 kurang dari $< 0,05$ maka berarti pendapatan petani sebelum dan sesudah mempunyai kredit itu berbeda.

Uji Asumsi Klasik Uji Normalitas

Tabel 2
Hasil Uji Normalitas
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		35
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	0E-7
	Std. Deviation	397,90753474
	Absolute	,058
Most Extreme Differences	Positive	,056
	Negative	-,058
Kolmogorov-Smirnov Z		,345
Asymp. Sig. (2-tailed)		1,000

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

Sumber: Hasil Penelitian, 2023 (Data diolah SPSS 20)

Dari Tabel 2 memaparkan perolehan nilai Asymp.Sig. (2-tailed) adalah 1,000 ini menunjukkan nilai signifikan diatas 5% (0.05). Berdasarkan hasil tersebut data memenuhi asumsi normalitas.

Uji Glejser

Tabel 3
Hasil Uji Glejser
Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	392,735	210,614		1,865	,071
	Kredit_Dimiliki_X1	,001	,049	,005	,028	,978
	Modal_Sendiri_X2	-,016	,043	-,070	-,369	,714

a. Dependent Variable: Abs_RES

Sumber: Hasil Penelitian, 2023 (Data diolah SPSS 20)

Dari Tabel 3 dilihat nilai signifikansi (Sig.) untuk variabel Kredit (X1) terbilang 0,978, dan nilai signifikansi (Sig.) untuk variabel Modal Sendiri (X2) terbilang 0,714. Dikarenakan nilai kedua variabel itu lebih dari 0,05 Ini membuktikan bahwa keseluruhan model terbebas dari heteroskedastisitas.

Uji Multikolinieritas

Tabel 4
Uji Multikolinieritas
Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
(Constant)	-9,323	368,868		-.025	,980		
1 Kredit_Dimiliki_X1	,321	,086	,330	3,729	,001	,856	1,168
Modal_Sendiri_X2	,598	,075	,706	7,973	,000	,856	1,168

a. Dependent Variable: Pendapatan_Sesudah_Kredit_Y

Sumber: Hasil Penelitian, 2023 (Data diolah SPSS 20)

Dari Tabel 4 diketahui nilai VIF dari masing-masing variabel bebas yaitu kurang dari 5,00, yang mana bermakna tidak ada korelasi antara variabel bebas atau tidak terjadi multikolinieritas di model regresi.

Uji Analisis Regresi Linier Berganda

Tabel 5
Uji Analisis Regresi Linier Berganda
Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	-9,323	368,868		-.025	,980
1 1 Kredit_Dimiliki_X1	,321	,086	,330	3,729	,001
2 Modal_Sendiri_X2	,598	,075	,706	7,973	,000

a. Dependent Variable: Pendapatan_Sesudah_Kredit_Y

Sumber: Hasil Penelitian, 2023 (Data diolah SPSS 20)

Dari Tabel 5 memiliki hasil persamaan analisis regresi linear berganda di penelitian ini adalah:

$$Y = -9,323 + 0,321 X_1 + 0,598 X_2 + \varepsilon$$

menurut persamaan tersebut bisa disebutkan sbb:

- 1) Konstanta (a) = -9,323, ini menampilkan nilai konstanta, yakni apabila

variabel kredit yang dimiliki (X1) dan modal sendiri (X2) = 0, maka pendapatan petani padi (Y) = -9,323.

- 2) Koefisien X1 (b1) = 0,321, diketahui variabel kredit (X1) berperan positif terhadap pendapatan petani padi (Y), dapat dikatakan bila kredit (X1)

ditambahkan sejumlah Rp.1000, maka pendapatan petani padi (Y) juga senantiasa mendapati penambahan sejumlah Rp.321. Koefesien bernilai positif bermakna terjalin hubungan positif antara variable kredit dan pendapatan petani padi, makin bertambah variable kredit maka pendapatan petani senantiasa ikut bertambah.

- 3) Koefisien X2 (b_2) = 0,598, diketahui variabel modal sendiri (X2) berperan

positif terhadap pendapatan petani padi (Y), dapat dikatakan jika modal sendiri (X2) ditambahkan sejumlah Rp.1000, maka pendapatan petani padi (Y) juga senantiasa mengalami penambahan sejumlah Rp.598 Koefesien bernilai positif bermakna terjalin hubungan positif antara variable modal sendiri dan pendapatan petani padi, makin bertambah variable modal sendiri maka pendapatan petani akan ikut bertambah.

Uji Signifikan Parsial (Uji-t)

Tabel 6
Uji Signifikan Parsial (Uji-t)

Coefficients ^a					
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	-9,323	368,868		-,025	,980
1 Kredit_Dimiliki_X1	,321	,086	,330	3,729	,001
Modal_Sendiri_X2	,598	,075	,706	7,973	,000

a. Dependent Variable: Pendapatan_Sesudah_Kredit_Y

Sumber: Hasil Penelitian, 2023 (Data diolah SPSS 20)

- 1) Variabel Kredit yang dimiliki (X1)

Hasil sig variabel kredit yakni ,001 dengan kata lain regresi tersebut bernilai positif dan signifikan ($0,001 < 0,05$) menurut parsial terhadap pendapatan petani padi. Bermakna, andaikata variable kredit ditambah persatuan, kemudian pendapatan petani padi akan bertambah 0,321.

- 2) Variabel Modal Sendiri (X2)

Hasil sig variabel modal sendiri yakni ,000 kata lain regresi tersebut bernilai positif dan signifikan ($0,000 < 0,05$) menurut parsial terhadap pendapatan petani padi. Bermakna, andaikata variable modal sendiri ditambah persatuan, kemudian pendapatan petani padi akan bertambah 0,598.

Uji Signifikan Simultan (Uji-F)

Tabel 7
Uji Signifikan Simultan (Uji-F)

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	19669194,761	2	9834597,380	58,461	,000 ^b
	Residual	5383233,811	32	168226,057		
	Total	25052428,571	34			

Sumber: Hasil Penelitian, 2023 (Data diolah SPSS 20)

Dari Tabel 7 dilihat yakni hasil perolehan F-hitung di kolom F yakni sejumlah 58,461 dengan besar signifikansi = 0,000. Menurut besar signifikansinya ($0,000 < 0,05$), ditunjukkan yakni posisi variable bebas kredit yang dimiliki dan modal sendiri yang didapat secara bersamaan yakni signifikan terhadap variable terikatnya yaitu pendapatan petani padi.

Pembahasan Hasil Penelitian

Menurut analisis yang sudah dilaksanakan, pembahasan hasil penelitian yakni sbb :

1) Perbedaan Pendapatan Petani Padi Sebelum dan Sesudah Kredit

Menurut uji beda sampel data berpasangan Paired Sample Test yang sudah dilaksanakan, diterangkan yakni besarnya pendapatan petani sebelum dan sesudah menerima kredit di Kecamatan Sukawati Kabupaten Gianyar terdapat perbedaan. Dengan nilai sig ,000 < 0,05 Maka didapat kesimpulan pendapatan petani padi sebelum dan sesudah memiliki kredit di Kecamatan Sukawati Kabupaten Gianyar ada perbedaan.

2) Peran Kredit Terhadap Pendapatan Petani Padi

Peran Kredit Terhadap Pendapatan Petani Padi. Hasil penelitian diterangkan yakni variabel Kredit mempunyai peran yang positif dan signifikan terhadap pendapatan petani padi. Diterangkan oleh nilai koefisien regresi yang bernilai positif 0,321 dan dengan tingkat signifikansi 0,001.

3) Peran Modal Sendiri Terhadap Pendapatan Petani Padi

Modal sendiri mempunyai peran yang positif dan signifikan terhadap pendapatan petani padi. Dibuktikan dengan nilai koefisien regresi yang bernilai positif 0,598 dengan tingkat signifikansi 0,000.

V. SIMPULAN DAN SARAN

Simpulan

Simpulan dari seluruh perolehan pengujian yang sudah dilakukan adalah sbb :

1. Sesudah dilaksanakan uji beda sampel data berpasangan atau paired sample test yang dilaksanakan dengan pengaplikasian program SPSS 20, didapatkan kesimpulan yakni pendapatan petani padi sebelum

dan sesudah menerima kredit ada perbedaan.

2. Peran kredit terhadap pendapatan petani padi, yakni variabel kredit berperan positif dan signifikan terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Sukawati Kabupaten Gianyar.
3. Peran modal sendiri terhadap pendapatan petani padi, yakni variabel modal sendiri berperan positif dan signifikan terhadap pendapatan petani padi di Kecamatan Sukawati Kabupaten Gianyar.

Saran

Saran – saran yang bisa diberi berdasarkan perolehan penelitian ini yaitu, sbb:

1. Hendaknya petani padi memanfaatkan dana kredit itu untuk mengembangkan usaha dan memahami yakni andaikata dana kredit yang dimiliki tersebut dimanfaatkan untuk mengembangkan usaha maka pendapatan para petani padi juga akan mengalami peningkatan.
2. Dengan adanya kredit petani padi lebih bisa mengembangkan usahanya karena kredit ini sifatnya yang membantu dan bersinergi dengan modal sendiri, maka daripada itu petani harus lebih giat untuk melakukan pengembangan usahatani padinya.

DAFTAR PUSTAKA

- Sukirno, Sadono, 2005. Mikro ekonomi, Teori Pengantar. Edisi ketiga. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Arikunto, Suharsimi, 2003. Metode Riset Untuk Penelitian Bisnis. Jakarta: Erlangga.
- Daulay, Fadillah D. 2015. Peran Kredit Usaha Rakyat (KUR) Terhadap Pendapatan Petani Padi di Kecamatan Gebang Kabupaten Langkat. Skripsi. Sumatera Utara. Universitas Sumatera Utara.
- Ni Made Dwi Maharani Putri dan I Made Jember 2016. Pengaruh Modal Sendiri dan Lokasi Usaha Terhadap Pendapatan Pendapatan Usaha Mikro Kecil Menengah (UMKM) di Kabupaten Tabanan. Universitas Udayana.
- Ganesha Enterpreneur Club, 2009. Pola Tanam Padi Sri, Produktifitas Tinggi.
- Kasmir, 2003. Dasar-Dasar Perbankan, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Kasmir, 2008. Bank dan Lembaga Keuangan lainnya, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada. Edisi Revisi.
- Mankiw, N. Gregory, 2007. Makro Ekonomi. Jakarta Erlangga.
- Mardalis, 1995. Metode Penelitian Suatu Pendekatan Proposal, Jakarta : PT.Bumi Aksara.
- Rudi Lukmantoro Aldi. 2018. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi dan Peran Kredit Usaha Rakyat (KUR) Terhadap Peningkatan Pendapatan Petani Padi di Desa Silo Kecamatan Silo Kabupaten Jember. Skripsi. Jawa Timur. Universitas Jember.
- Mudrajad Kuncoro, Suhardjono, 2002. Manajemen Perbankan : Teori dan Aplikasi, BPFE Yogyakarta.
- Romenah, 2008. Lahan Potensial dan Lahan Kritis.

- Soeranto dan Arsyad, Lincoln, 2007. Metode Penelitian, Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada
- Sudjana, 2006. Metode Statistika, Edisi 6, Bandung: Tarsito.
- Sugiyono, 2006. Operasional Variabel, Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Sukirno, Sadono, 2002. Pengantar Teori Mikro Ekonomi. Jakarta : Raja Gravindo Persada.
- Sumanjaya, Rakhmad, Syahrir Hakim Nasution, dan H.B. Tarmizi, 2008. Teori Ekonomi Mikro. Medan : USU Press.
- Tika, Pabundu, 2006. Metodologi Riset Bisnis, Jakarta: PT. Bumi Aksara.
- Wahana Komputer, 2009. SPSS 17: Untuk Pengolahan Data Statistik. Penerbit Andi, Yogyakarta.
- Artikel atau website:
<https://gianyarkab.bps.go.id/>
Diakses Tanggal 23 Agustus 2022 pukul 22.35
www.komite-KUR.com
Diakses Tanggal 23 Agustus 2022 pukul 04.15
<http://repository.unej.ac.id/>
Diakses Tanggal 05 November 2022 pukul 22.30
<https://spssindonesia.com>
Diakses Tanggal 15 Maret 2023 pukul 23.30