MEMBANGUN SOCIOPREUNERSHIP DAN INOVASI PRODUK MELALUI NILAI-NILAI KEARIFAN LOKAL PADA KELOMPOK TANI TIRTA MULYA DESA CIPINANG KECAMATAN CIMAUNG-KABUPATEN BANDUNG

Ira Murweni¹, Ramayani Yusuf²

1,2Program Studi Ekonomi dan Bisnis, Politeknik Piksi Ganesha, Bandung

irapur@gmail.com, ²ramayani rahman@yahoo.com

ABSTRACT

Indonesia's human and natural resources are very large and have the potential to bring prosperity and prosperity to the people if they are able to be empowered in the right way. Through a social entrepreneurship approach and product innovation developed based on local wisdom values, it is expected that there will be new breakthroughs in the development of agricultural and plantation products produced by the Tirta Mulya Farmers Group in Cipinang Village, Cimaung District, Bandung Regency. The approach used in this study is a qualitative descriptive approach using snowball sampling techniques and SWOT analysis. The study of the results of Community Service was conducted to provide a green solution to Tirta Mulya Farmer Group which requires training in product development and improvement in the welfare of members of the farmer group who are generally still in the middle to lower economic level. Through this field and empirical study, it is expected to be able to encourage further research on the application of social entrepreneurship models and innovation of agricultural and plantation products through local wisdom values that can be developed in various regions in Indonesia.

Keywords; Social entrepreneurship, product innovation, green solutions, local wisdom

ABSTRAK

Sumber daya manusia dan sumber daya alam yang dimiliki oleh Indonesia sangat besar dan berpotensi untuk mendatangkan kemakmuran dan kesejahteraan masyarakatnya apabila mampu diberdayakan dengan cara yang tepat. Melalui pendekatan social entrepreneurship dan inovasi produk yang dikembangkan berdasarkan nilai-nilai kearifan lokal diharapkan adanya terobosan-terobosan baru terhadap pengembangan budidaya hasil pertanian dan perkebunan yang dihasilkan oleh Kelompok Tani Tirta Mulya di Desa Cipinang Kecamatan Cimaung Kabupaten Bandung. Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan deskriptif kualitatif dengan menggunakan teknik snowball sampling dan analisis SWOT. Kajian terhadap hasil Pengabdian Kepada Masyarakat ini dilakukan untuk memberikan solusi hijau kepada Kelompok Tani Mulya yang membutuhkan bantuan pelatihan pengembangan produk dan peningkatan kesejahteraan anggota kelompok tani yang pada umumnya masih berada pada tataran ekonomi menegah ke bawah. Melalui studi lapangan dan kajian empiris ini, diharapkan mampu mendorong penelitian lanjutan terhadap penerapan model social entrepreneurship dan inovasi produk hasil pertanian dan perkebunan melaui nilai-nilai kearifan lokal yang mampu dikembangkan di berbagai daerah di Indonesia.

Kata kunci : Social enterpreunership, inovasi produk, solusi hijau, kearifan lokal

A. Pendahuluan

Konsep kewirausahaan sosial (sociopreneurship) adalah bidang penelitian inovatif yang baru-baru ini diakui sebagai wacana dominan dalam

bidang studi tentang kewiraswastaan. Kepentingan penelitian berkembang dari pendekatan akademis hingga pada tingkat manajerial terutama masalahmasalah yang berkait secara langsung

dengan jumlah publikasi ilmiah yang menyelidiki dan menggali konsep sociopreunership menuju dimensi yang lebih luas (Toledano, 2011).

Fenomena ini disebabkan oleh berkembangnya pendekatanalternatif pendekatan untuk pembangunan ekonomi berkelanjutan yang telah menarik perhatian para peneliti akademis untuk menyelidiki manifestasi perilaku dan praktik kewirausahaan dalam konteks sosial. Artinya, fenomena kewirausahaan yang ditujukan untuk pembangunan ekonomi kerakyatan, pemberdayaan masyarakat ekonomi lemah dan usaha peningkatan kesejahteraan masyarakat (Putri, 2017) (Nur Firdaus, 2014) lebih memberikan tantangan bagi dunia akademisi dibandingkan dengan isuisu yang berfokus pada keuntungan pribadi. (Abu Saifan, 2012) (Toledano, 2011).

Penggabungan akar wirausaha dan komponen sosial mengarah pada pengembangan usaha sosial sebagai organisasi di mana kegiatan ekonomi berada pada tingkat tataran untuk mengejar tujuan sosial dan menerapkan perubahan sosial, sociopreunership melibatkan penyediaan barang dan jasa dengan tinjauan sudut pandang yang berbeda dengan konsep kewirausahaan konvensional (Restakis, 2006) (Drucker F., 2008).

Terkait dengan pergeseran nilai-nilai disebabkan yang oleh teknologi, kemajuan ketersediaan infrastruktur dan pendanaan usaha, jaringan informasi dan berkembangnya media pemasaran (Ajeng P & Partini dan Peni W, 2016) akan memicu peluang lahirnya ide-ide baru untuk memadukan unsur-unsur inovasi produk mampu yang mengikuti selera pasar atau bahkan mampu membuka pasr produk baru (Westley & Antadze, 2010) (Surniandari, Rachmi, & Kaafi, 2018).

Kehadiran konsep inovasi dalam konteks sociopreunership memperkaya karakteristik keilmuan yang mengarah pada konsep inovasi sosial (social innovation) yaitu proses untuk memperkenalkan kompleks produk, proses, atau program baru yang sangat mengubah rutinitas dasar, sumber daya dan aliran otoritas, atau keyakinan sistem sosial di mana inovasi yang terjadi akan memiliki ketahanan dan dampak yang sangat luas terhadap keberlangsungan

ekonomi masyarakat. (Westley & Antadze, 2010).

nilai-nilai Adapun peran kearifan local dalam konteks sociopreunership pada beberapa kajian ilmiah menyebutkan sebagai variable penghubung (mediator variable) yang mampu memperkuat dampak perubahan yang disebabkan oleh inovasi terhadap proses penerapan konsep social enterpreunership tersebut (Sholahuddin & Wahyuddin, 2015) (Mujahidin, n.d.).

Mengacu pada ulasan-ulasan terhadap fenomena yang dimunculkan oleh isu-isu keberlangsungan ekonomi, sociopreunership, inovasi produk dan kearifan lokal tersebut di maka penulis mencoba mengimplementasikan kajian-kajian tersebut dalam penelitian lapangan pada Kelompok Tani Tirta Mulya yang berlokasi di Desa Cipinang, Kecamatan Cimaung, Kabupaten Bandung sebagai hasil pelaksanaan Pengabdian Kepada Masyarakat oleh LPPM Politeknik Piksi Ganesha Bandung pada tahun 2016 yang lalu.

Melalui studi lapangan dan kajian empiris terhadap permasalahan ekonomi dan sosial yang dihadapi oleh Kelompok Tani Tirta Mulya ini, diharapkan terbukanya inovasi-inovasi sosial dalam mengembangkan ekonomi kerakyatan yang berbasis pada kearifan lokal yang bertujuan memelihara keterikatan budaya dengan keberlangsungan konservasi hayati (solusi hijau) (Thamrin, 2013) (Wahyudin, 2012).

B. Kajian Pustaka

1. Konsep Sociopreunership

abad ke-19, seorang ekonom Perancis dengan nama Jean Baptiste Say mendefinisikan pengusaha sebagai individu yang menggeser sumber daya ekonomi dari area yang lebih rendah dan menjadi daerah dengan produktivitas yang lebih tinggi dan hasil yang lebih besar (Dees, 2001). Dia adalah pertama menambahkan aktor keempat dan atribut posisi yang pasti untuk pengusaha sebagai berbeda dari kapitalis (Schumpeter, 1954). Jean Baptiste Say percaya bahwa inovasi itu milik pengusaha. Pengusaha itu kreatif dan menggabungkan sumber daya dengan cara revolusioner untuk membawa perubahan inovatif dan nilai tambah. Pengusaha dipandang sebagai berbeda dari kapitalis yang hanya

mengelola tenaga kerja dan tanah untuk mewujudkan modal yang masih harus dibayar (Say,2001). Tulisannya melegitimasi membantu mengamankan peran pengusaha, dan masuknya kewirausahaan di antara aspek utama teori ekonomi memastikan pengusaha akan dimasukkan dalam penelitian masa depan (Hardy & Shahimi, 2015)

Kewirausahaan sosial adalah bidang di mana para wirausahawan menyesuaikan kegiatan mereka untuk secara langsung terikat dengan tujuan utama menciptakan nilai sosial (Roper & Cheney, 2005). Seorang wirausahawan sosial "menggabungkan semangat misi sosial dengan citra disiplin ilmu, inovasi, dan tekad bisnis yang biasanya terkait dengan, misalnya, pionir berteknologi tinggi (Toledano, 2011) (Roper & Cheney, 2005) (Bowie, 2016).

Adapun *sociopreneur* memiliki karakteristik (Roper & Cheney, 2005) (Suhartini, 2014) (Bowie, 2016) sebagai berikut:

- 1. Mencari cara untuk membantu menyelesaikan masalah sosial.
- Mencari hal-hal yang belum berfungsi dengan baik, dan menyelesaikan masalah dengan

- mengubah sistem, menyebarkan solusi, dan meyakinkan orang lain untuk ikut terlibat dalam melakukan perubahan.
- 3. Pelaku wirausaha terus berusaha berinovasi terhadap produknya, dengan mempertimbangkan unsur sosial (people), ekonomi (profit), dan lingkungan (earth).
- 4. Mampu mencium adanya peluang bisnis
- Mampu mendayagunakan sumber daya secara efektif dan efisien
- 6. Tidak sekedar untuk memperoleh profit, tetapi juga mampu memberikan dampak sosial dan berorientasi pada lingkungan sekitar.
- Senantiasa menghargai dan menggunakan kearifan lokal serta kekuatan komunitas dalam setiap tindakan proses produksi dilakukan.

2. Pendekatan Inovatif dan Inovasi Sosial

Manusia memiliki sifat dasar inventif yaitu kemampuan untuk mengeksplorasi kemungkinan-kemungkinan baru untuk menciptakan dan mengubah sesuatu melalui proses penciptaan (Westley & Antadze,

2010). Manusia juga merupakan spesies sosial, sangat bergantung satu sama lain untuk penciptaan dan pemeliharaan dunia tempat kita hidup. Aturan dan keyakinan yang membentuk budaya mendefinisikan dan membatasi orang dan pada saat yang sama menyediakan materi yang mereka butuhkan untuk menciptakan hal-hal baru (Drucker F., 2008).

"perusahaan Istilah sosial," "kewirausahaan sosial," dan "sosial keuangan" semakin sering digunakan secara bergantian dengan inovasi sosial. Apaun itu istilahnya, pada inovasi adalah dasarnya suatu perubahan yang membawa pemikiran bahwa setiap pemahaman canggih tentang bagaimana kebaruan mengubah sistem yang kompleks membutuhkan ketepatan konseptual yang besar (Drucker F., 2008) (Restakis, 2006).

Sebuah perusahaan sosial, meskipun dapat merespon kebutuhan sosial, adalah usaha yang berorientasi pada keuntungan pribadi yang berorientasi pada memasarkan produk dan layanannya, serta memadukan kepentingan bisnis dengan tujuan social (Hardy & Shahimi, 2015).

3. Konsep Kearifan Lokal

Kearifan lokal adalah identitas atau kepribadian budaya sebuah bangsa yang menyebabkan bangsa tersebut mampu menyerap, bahkan mengolah kebudayaan yang berasal dari luar/bangsa lain menjadi watak dan kemampuan sendiri (Ahsan, Thoyib, Sudiro, & Indrawati, 2016) (Sholahuddin & Wahyuddin, 2015).

Kearifan lokal merupakan warisan nenek moyang yang tercermin dalam tata nilai kehidupan yang menyatu, baik dalam bentuk religi, budaya dan adat istiadat. Dalam perkembangannya, masyarakat melakukan adaptasi terhadap lingkungannya dengan mengembangkan suatu kearifan yang berwujud pengetahuan atau peralatan, dipadu dengan norma adat, nilai budaya, aktivitas mengelola lingkungan mencukupi guna kebutuhan hidupnya (Suhartini, 2014) (Thamrin, 2013).

Keanekaragaman pola-pola adaptasi terhadap lingkungan hidup yang ada dalam masyarakat Indonesia yang diwariskan secara turun temurun menjadi pedoman dalam memanfaatkan sumberdaya alam dan lingkungannya yang diketahui sebagai

kearifan lokal suatu masyarakat, sehingga melalui kearifan lokal masyarakat bertahan mampu berbagai krisis menghadapi yang menimpanya (Suryaman, 2014) (Paramita, Dwiatmadja, & Damayana, 2015).

Kearifan lokal juga memiliki banyak fungsi sebagaimana yang dikemukakan Ridwan (2007), yang menjelaskan bahwa bentuk kearifan lokal yang ada dalam masyarakat dapat berupa : nilai, norma, kepercayaan, dan aturan-aturan khusus.

Bentuk yang bermacammacam ini mengakibatkan fungsi
kearifan lokal (El Hasanah, 2015)
(Kurnianto, 2016) menjadi
bermacam-macam antara lain adalah:

- Kearifan lokal berfungsi untuk konservasi dan pelestarian sumberdaya alam,
- Kearifan lokal berfungsi untuk mengembangkan sumberdaya manusia,
- Berfungsi sebagai pengembangan kebudayaan dan ilmu pengetahuan, serta
- d. Berfungsi sebagai petuah,
 kepercayaan,sastra, dan
 pantangan.

Ardhana (dalam Apriyanto, 2008:4) menjelaskan bahwa: menurut perspektif kultural, kearifan lokal adalah berbagai nilai yang diciptakan, dikembangkan dan dipertahankan oleh masyarakat yang menjadi pedoman hidup mereka. Termasuk berbagai mekanisme dan cara untuk bersikap, bertingkah laku dan bertindak yang dituangkan sebagai suatu tatanan sosial.

C. Metode Pelaksanaan

1. Metode Pendekatan

Sesuai dengan masalah dan tujuan penelitian, penelitian ini dirancang terdiri atas 5 (lima) komponen, yaitu pemetaan isu-isu kunci, analisis pemangku kepentingan, identifikasi faktor-faktor sosial yang menentukan, dan perancangan model pengelolaan.

Ipteks bagi masyarakat Kelompok Tani Tirta Mulya Desa Cipinang sebagai mitranya dilaksankan melalui kegiatan pelatihan dan pendampingan manajemen produksi. Pelatihan adalah proses belajar bersama yang dilakukan oleh beberapa orang untuk memahami atau menguasai suatu pengetahuan atau keahlian tertentu dengan



menggunakan model pengembangan **Collaborative** learningwork atau pembelajaran kolaboratif yaitu situasi dimana terdapat dua atau lebih orang belajar atau berusaha untuk belajar sesuatu secara bersama-sama. Orang yang terlibat dalam collaborative learning akan memanfaatkan sumber daya dan keterampilan satu sama lain (meminta informasi satu sama lain. mengevaluasi ide-ide satu sama lain, memantau pekerjaan satu sama lain, dl1).

Lebih khusus, collaborative learning didasarkan pada model di mana pengetahuan dapat dibuat dalam suatu populasi di mana anggotanya secara aktif berinteraksi dengan berbagi pengalaman dan mengambil peran asimetri (berbeda).

Pengembangan model collaborative learning mengacu dan pada lingkungan metodologi kegiatan didik peserta melakukan tugas umum di mana setiap individu tergantung dan bertanggung jawab satu sama lain (Tabatabaee, Rajabpour, Abdoos, & Malekirad, 2013). Hal ini juga termasuk percakapan dengan tatap muka dan diskusi dengan komputer (forum

online, chat rooms, dll.). Metode untuk memeriksa proses *collaborative learning* meliputi analisis percakapan dan analisis wacana statistik.

Sedangkan pendampingan adalah pekerjaan yang dilakukan oleh fasilitator dalam berbagai kegiatan program untuk pengembangan ekonomi.



Gambar 1. Metode Pelaksanaan Iptek Budidaya Jambu Kristal Kelompok Tani Tirta Mulya Desa Cipinang Kecamatan Cimaung Kabupaten Bandung

2. Rencana Kegiatan

Persiapan Ipteks untuk mitra usaha yang telah direncanakan meliputi ;

 Menyusun rencana operasional kegiatan secara sistematis dan terstruktur

- Melakukan rapat koordinasi tim pelaksana kegiatan bersama dengan mitra usaha
- Mempersiapkan program pelatihan, materi dan instruktur yang dibutuhkan
- Mempersiapkan mitra usaha dalam proses transfer ipteks.
- 5) Menyusun jadwal kegiatan program Ipteks bagi Kelompok Tani Tirta Mulya Ds. Cipinang, Kabupaten Bandung.

3. Pelaksanaan Program di Kelompok Tani Tirta Mulya Desa Cipinang

- a. Pelaksanaan pelatihan manajemen produksi (inovasi produk olahan berbahan dasar Jambu Kristal dan Jambu Getas Merah)
- b. Pelaksanaan pelatihanpembukuan dan pelaporankeuangan sederhana.
- c. Pelaksanaan pendampingan dan monitoring kegiatan usaha.
- d. Pelaksanaan evaluasi dan membuat laporan terhadap kegiatan usaha Kelompok Tani Tirta Mulya
- 4. Partisipasi Kelompok Tani Tirta Mulya Desa Cipinang

Dalam pelaksanaan program pada Kelompok Tani Tirta Mulya Ds. Cipinang, Kec. Cimaung, untuk mencapai solusi (pemecahan) masalah produksi dalam meningkatkan Ipteks hasil produk olahan berbahan dasar buah Jambu Kristal dan Jambu Getas Merah, diharapkan sebagaian besar anggota mitra (90%) mampu menguasai:

- Berbagai inovasi produk olahan berbahan dasar Jambu Kristal dan Jambu Getas Merah untuk diolah menjadi berbagai jenis makanan ringan dan selai.
- Mampu membuat pencatatan dan perhitungan Harga Pokok Produksi dan mampu mempersiapkan laporan keuangan sederhana secara sederhana.
- 3) Mampu memasarkan dengan baik produk hasil olahan tersebut ke toko-toko dan swalayan hingga ke kota Bandung dan sekitarnya.

D. Hasil dan Pembahasan

1. Analisis Demografis

Letak Desa Cipinang terhampar di antara dua buah kaki gunung Malabar dan Gunung Tilu dengan kontur wilayah perbukitan subur dan potensial dengan iklim

sejuk kisaran suhu 29 °C terletak pada ketinggian + 700 m di atas permukaan laut serta ditunjang oleh kultur keramah tamahan budaya masyarakat sunda yang melekat.

Luas wilayah Desa Cipinang 269,21 Ha berbatasan dengan wilayah sebelah Utara Desa Cimaung sebelah Timur Desa Mekarsari sebelah Selatan Desa Cikalong dan sebelah Barat Desa Sukamaju / Desa Lamajang. Dilintasi oleh jalan Provinsi jalur Banjaran -Pangalengan, hal tersebut merupakan tempat persinggahan wisata yang cukup strategis di wilayah Bandung Selatan. mayoritas penduduk beragama Islam, mata pencaharian utama di bidang pertanian, jarak Desa ke Kecamatan + 1,3 KM dan ke Kabupaten + 17 KM.

Desa Cipinang lokasi dimana mitra Kelompok Tani Tirta Mulya berada, memiliki luas desa sebesar 269,21 hektar atau hanya sekitar 3,46 % dari total luas seluruh Kecamatan Cimaung. Desa Cipinang memiliki 4 (empat) Dusun yang terbagi menjadi 13 RW dan 43 RT dengan jumlah pendapatan asli daerah sebesar Rp. 78 juta dan total Alokasi Dana Desa hanya sebesar Rp. 168 juta per tahun (2014). Dari sumber data yang sama,

diperoleh keterangan bahwa selama tahun 2014, Desa Cipinang memperoleh bantuan Pemerintah (Pemprov, Pemkab) sebesar Rp. 798 juta namun belum pernah memperoleh dana hibah dan sumbangan dari pihak manapun.

2. Analisis SWOT

Kelompok Tani Tirta Mulya sendiri adalah profil mitra yang bergerak di sektor pertanian dan perkebunan. Dengan jumlah anggota sebanyak 14 orang, kelompok tani ini membudidayakan mencoba dan mengembangkan berbagai varitas buah jambu sejak tahun 2000. Dengan modal bibit yang diperoleh dari Balai Pertanian dan Hortikultural Kabupaten Bandung, kelompok tani yang dipelopori oleh Bpk. Abdurachman Sidiq, telah mampu membudidayakan Jambu Kristal, tanaman Jambu Mutiara, Jambu Ungu, Jambu Roti dan Jambu Getas Merah.

Untuk mengetahui lebih dalam mengenai potensi pengembangan iptek untuk budidaya Jambu Kristal pada Kelompok Tani Tirta Mulya, penulis menggunakan analisis SWOT untuk menilai faktor-faktor kekuatan, kelemahan, peluang dan ancaman dari

perkembangan industri agrobisnis (Arar, Yurdakul, & Önören, 2017).

Berikut ini adalah hasil pemetaan analisis SWOT yang diperoleh dari tekik *snowball sampling* (Nurdiani, 2014);

a. Aspek Produksi

Kelompok Tani Tirta Mulya memiliki lahan garapan untuk kebun jambu seluas ± 4 hektar. Dari luas tanah tersebut, 2 hektar sudah ditanami Jambu Kristal sebanyak sekitar ± 500 pohon. Sedangkan 2 hektar lagi dibagi-bagi untuk :

Tabel 1. Analisis SWOT Usaha Budidaya Jambu Kristal Kelompok Tani Tirta Mulya Desa Cipinang

EKTERNAL/INTERNAL	STRENGTH	WEAKNESS
LICELICALIZATION		
	Jumlah hasil panen Jambu Kristal dan Jambu Getas Merah yang mencapat 48 ton per tahun. Bengeloban SDM berbasis milai keordina lokal dalam bermik kelompok tani memulahkan proses tanang bodidaya jambu mutiana Tamba garapan mencapat 4 ha dengan mesa tanang 25 tahun Jersedianya indrasmikun don tanapangan mesa tanang 45 tahun Jersedianya indrasmikun don tanapangan mesa tanang 45 tahun Jersedianya indrasmikun don tanapangan mesa tanangan pangan pan	Heall panen bush jamba sebunyak 80% dipusi ke pedagang pengepul dan 20% terbung atau dikonsumai kebuarga petani Takak memiliki tehnologi, pengelahan produk besil petania. Takak memiliki pengetahuan tertang inotasi produk Kelompok tani dikinikan banya sebatas pembagian kerja, penbagian besil panen dan urpah. Takak memiliki jeringan
	dan varitasnya cukup murah	pemasaran yang huas
OPPORTUNITIES	SO	WO
Pengembangan teknologi, pertanan budidna jambu Kristal Inomai produk besil olahan jambu Kristal dan berbagai untuknya. Pengembangan kushitas SDM petani jambu. Pensembangan kushitas SDM petani jambu. Pensembangan industri agrawisata.	Dengan basil panen hubh yang melimpah sepanjang tahun, make inoranjang tahun, make inoranjang tahun, make inoranjang tahun, make inoranjang tahun dengan melibakwa negata belampak tahun den manyankat sekitar desa Transfer teknologi pertanjan, dan teknologi pangan dan dibakwan dengan mende Coliaboratne Learung Model. Jengganya konsensi alam dan mali-milai kentifan lokal	 Tingkat pendidikan formal yang kurang mensaki akan menjadi falora penghambat dalam proses transfer teknologi pertanian dan teknologi pangan. Camput-rapan teknadat dalam pengambilan keputusan Hambatan babasa dan komunikasi (ummunika manyarakat dasa masah lebih secong menggunakan babasa sunda)
TREATH	ST	WT
Adama pesaing Protrik besil pikhan produk petanian cukup beragam dan musibi dintu. Memenuhi selera konsumen Memenuhi kalera konsumen Memenuhikan modal usaba untuk pembelian peralatan produksi.	Membruka peluang industry produk baru di bura anggota kelumpok tani lumang pengelahan pengelahan manyarakat terhadig kenekarajanan bayasi yan di bundan pengelahan pola pikir dan pengelahan pelapatan tahi-nibi kentifan lokal	Iaringan pemesaran yang kurung baa. Membumbian alat transportasi yang menadai. Produk basil olahan pertanian, mudah diriru.

- 50% lahan kebun Jambu Getas Merah,
- 20% untuk area pembibitan,
- 20% untuk bangunan penunjang produksi dan
- 10% untuk lahan budidaya Jambu Ungu, Jambu Mutiara dan Jambu Roti







Gambar 2. Pusat Produksi Kelompok Tani Tirta Mulya Desa Cipinang Kecamatan Cimaung Kabupaten Bandung

Jenis varitas jambu biji yang sudah dibudidayakan dan berhasil dikembangkan oleh mitra adalah :

- Jambu Kristal (Non Biji)

Jumlah produksi \pm 1 ton per minggu atau 4 ton per bulan.

Harga jual : Rp. 15.000,- per kg Pola panen : 2 kali dalam 1 tahun

Jumlah Pohon : 1.000 pohon

Usia Tanaman : 20 - 25 tahun

tergantung perawatan

Biaya produksi per pohon:

Rp.75.000,- per tahun

Masa pembibitan hingga siap

panen: 1 - 2 tahun



Gambar 3. Buah Jambu Krsital

- Jambu Getas Merah

Jumlah produksi \pm 1 ton per minggu atau 4 ton per bulan.

Harga jual: Rp. 7.500,- per kg

Pola panen: 2 kali dalam 1 tahun

Jumlah Pohon : 500 pohon

Usia Tanaman : 20 – 25 tahun

tergantung perawatan

Biaya produksi per pohon:

Rp. 75.000,- per tahun

Masa pembibitan hingga siap

panen: 1 - 2 tahun





Gambar 4. Buah Jambu Getas Merah

- Jambu Mutiara

Jumlah produksi \pm 20 kg per minggu atau \pm 100 kg per bulan.

Harga jual: Rp. 15.000,- per kg

Pola panen: 2 kali dalam 1 tahun

Jumlah Pohon : 100 pohon

Usia Tanaman : 20 – 25 tahun

tergantung perawatan

Biaya produksi per pohon:

Rp. 75.000,- per tahun

Masa pembibitan hingga siap

panen: 1 - 2 tahun





Gambar 5. Buah Jambu Mutiara



- Jambu Ungu

Jumlah pohon : 10 batangJumlah produksi $\pm 20 \text{ kg}$ per minggu.

Belum panen karena usia tanaman masih 1 tahun dan masih dalam taraf uji coba.





Gambar 6. Buah Jambu Ungu

- Produk Manisan Jambu Kristal

Belum diproduksi secara masal dan baru taraf uji coba

Harga per cup : Rp. 3.000,-Biaya produksi : tidak tercatat



Gambar 7. Buah Jambu Ungu

b. Aspek Pemasaran

Sejak berproduksi tahun 2012 hingga sekarang, mitra tidak memiliki pedagang pengepul tetap. Satu-satunya distribusi pemasaran yang dimanfaatkan dengan baik adalah banyaknya pedagang buah lokalan yang bersedia datang ke kebun mitra secara rutin pada masa-masa panen.

Untuk menunjang pemasaran produk Jambu Kristal, mitra membuka perkebunan jambu lahan untuk dinikmati langsung bisa oleh konsumen. Kebun Wisata, adalah kemasan pemasaran yang dilakukan mitra dalam upaya menjaga kontinuitas pemasaran produk.

Dengan harga jual tertinggi untuk Jambu Kristal dan Jambu Muatiara yaitu sebesar Rp. 15.000 per kg, tentunya sangat disayangkan jika potensi teknologi olahan pangan berbahan dasar buah jambu ini dibiarkan tanpa pelatihan, pembinaan dan pendampingan usaha yang layak dan berkelanjutan.

c. Aspek SDM

Jumlah tenaga kerja yang mampu dserap agrobisnis ini hanya sekitar 10 orang karyawan kebun yang sifatnya bekerja paruh waktu. Para anggota mitra yang seluruhnya berjumlah 14 orang petani.

Berikut ini ini adalah data berkenanan dengan sumber daya manusia yang berkerja di Kelompok Tani Tirta Mulya ;



Tabel 2. Susunan Keanggotaan Mitra dan Jenjang Pendidikan

No Nama		Jabatan	Pendidikan
110	гаша	Japatan	Terakhir
1	Abdurahman Sidiq	Ketua	SLTA
2	Aris	Anggota	SLTA
3	Kemal	Anggota	SLTA
4	Budi	Anggota	SLTA
5	Nono	Anggota	SLTP
6	Haris Sudrajat	Anggota	SLTA
7	Asep Junaedi	Anggota	SLTP
8	Rohmat	Anggota	SLTP
9	Imam	Anggota	SLTA
10	H.Oman	Anggota	SLTP
11	Nandang Supriadi	Anggota	SLTA
12	Asep	Anggota	SLTA
13	Wage	Anggota	SLTA
14	Pitro	Anggota	SLTP

Sumber; Kelompok Tani Tirta Mulya Ds. Cipinang, 2017

Finansial d. Aspek dan Permodalan

Dari hasil wawancara dengan mitra, diketahui bahwa rata-rata pendapatan petani di Kelompok Tani Tirta Mulya berkisar antara 1 juta Rupiah hingga 3 juta Rupiah per bulan. Sejak didirikan tahun 2000 hingga sekarang, mitra tidak memiliki catatan pembukuan yang lengkap terhadap biaya produksi yang telah dikeluarkan. Semua biaya produksi hanya berdasarkan perkiraan perhitungan kasar. Hal ini disebabkan oleh:

1) Ketidaktahuan dan ketidakmengertian pentingnya pencatatan usaha

- 2) Budaya kerja yang menjunjung tinggi persaudaraan dan prinsip kekeluargaan sehingga sulit membangun profisionalisme kerja.
- 3) Permodalan diupayakan sendiri oleh anggota kelompok berdasarkan kesanggupan dan kerelaan
- Sedangkan untuk masalah permodalan, hingga sekarang mitra belum pernah memperoleh bantuan permodalan dan/atau pembiyaan dari pihak manapun.

3. Membangun Sociopreuner melalui Nilai-nilai Kearifan Lokal

Kabupaten Bandung adalah salah satu wilayah di Provinsi Jawa Barat. Sebagian besar tanahnya berupa lahan pertanian sehingga mayoritas bermatapencaharian penduduknya sebagai petani. Para petani di daerah ini biasanya melakukan upacara adat dalam setiap proses pertanian, salah satunya adalah upacara mitembeyan (Ratih, 2015).

Mitembeyan memiliki arti ngamimitian atau memulai dalam Sunda. *Mitembeyan* adalah bahasa upacara adat yang dilakukan sebelum memulai suatu pekerjaan, misalnya

sebelum menebar bibit, menanam benih, atau memanen hasil tani.

Upacara *mitembeyan* yang dilakukan sebelum menanam benih bertujuan agar tanaman dapat berkembang dengan baik dan tidak oleh diganggu hama, sedangkan upacara mitembeyan sesudah panen dilakukan sebagai bentuk rasa syukur terhadap nikmat berupa hasil panen dan penghormatan kepada Tuhan Yang Maha Esa.

Mitembeyan memiliki arti ngamimitian atau memulai dalam bahasa Sunda. *Mitembeyan* adalah upacara adat yang dilakukan sebelum memulai suatu pekerjaan, misalnya sebelum menebar bibit, menanam benih, atau memanen hasil tani. Upacara adat ini merupakan pengaruh dari kepercayaan Hindu sebelum datangnya agama Islam ke Jawa Barat. Namun, saat ini masih ada sebagian petani yang melakukannya. Upacara adat Mitembeyan tidak terbatas untuk tanaman padi, tetapi dlakukan juga oleh petani jagung dan tanaman lain

Keterlibatan tetua adat dalam sistem kemasyarakatan desa masih sangat meepengaruhi pola hidup dan pola pikir individu. Hampir semua keputusan yang berkaitan dengan kemaslahatan penduduk desa diputuskan melalui musyawarah.

Nilai-nilai kearifan lokal yang masih melekat dalam keseharian pendudk Desa Cipinang adalah sebagai berikut :

Tabel 3. Nilai-nilai Kearifan Lokal Desa Cipinang Kecamatan Cimaung Kabupaten Bandung

Sistem Lembaga kemasyarakatan adat	untuk membina dan melestarikan budaya dan adat istiadat serta hubungan antar tokoh adat dengan Pemerintah Desa Sumber penghasilan lembaga adat Hukum adat/norma dan sanksi Bagi yang melanggar hukum adat Sistem nilai	Pemberdayaan, pelestarian dan pengembangan adat istiadat dan kebiasaan-kebiasaan masyarakat dalam menunjang penyelenggaraan Pemerintah Desa, pelaksanaan pembangunan dan pembinaan kemasyarakatan Penciptaan hubungan yang demokratis dan harmonis serta obyektif antara Kepala Adat' Pemangku Adat' Ketua Adat atau Pemuka Adat dengan Pemerintah Desa Sumbangan yang sifatnya tidak mengikat Tiket Retribusi (bagi kawasan adat yang dikelola) Diberi teguran oleh tetua adat Diturunkan dari jabatan dan atau diusir keluar dari komunitas adat Adat yang berkaitan dengan gotong royong-Girik kerja bhakti Adat yang berkaitan dengan musyawarah Saur manuk Menurut petunjuk dari sesepuh Menurut petunjuk dari sesepuh Menurut petunjuk dari sesepuh Menurut petunjuk dari sesepuh keadilan, kejujuran dan kesederhanaan - Sumpah di bawah buku kitab - Sumpah pocong
Nilai-nilai Nilai-nilai (kearifan lokal Budaya s	Adat yang berkaitan dengan pengelolaan sumber daya alam Upacara/ritual adat	Mitembeyan 1. Ngagurat taneuh

		Micen barang di jalan ngolecer
		1. Jolopong
		Parahu Kungreb
	Rumah adat	Julang ngapak
		Tagog anjing
		Badak Heuay
		Karedok lenca
		Rujak hiris
		3. Bugus
	Makanan khas	 Raginang, opak, kerupuk, pipis,
	tradisional	kolontong, ampeang, tengteng,
		sasagon, keripik
		Manisan gedang, loganda,
		peuyeum, cimplung, dll
		1. Babadotan
	Obat tradisional	Daun katuk
		Daun jambu
		4. Cai lebu
		5. Gegecok
		6. Honje
		7. Batrawali
		8. Daun selong
	Kesenian	Gondang
		Adat yang berkaitan dengan
		kelahiran
		Adat yang berkaitan dengan
	Adat yang berkaitan dengan siklus hidup	sunatan
		Merendam anak di
		empang/balong
		Mandi dengan air goong pusaka
<u> </u>	Agama/kepercayaan	Nanoi dengan air goong pusaka Islam – 95%
	vang dianut	1. Islam - 95% 2. Non Islam - 5%
Nilai-nilai	yang dianut masyarakat	2. Non Islam - 370
	masyarakat	1 Markaka
agama	Berkaitan dengan	1. Marhaba
	siklus hidup	2. Aqiqah
i I		3. Tahlilan

Konsep nilai-nilai inilah yang menjadi akan dasar pelaksanaan metode Collaborative Learning-work keterlibatan dimana unsur-unsur pemangku adat dilibatkan dalam proses transfer ilmu pengetahuan dan teknologi pangan yang tetap menjaga kelestarian alam dan memberikan nilai tambah ekonomi dan social melalui program-program pelatihan pendampingan terstruktur berdasarkan rambu-rambu nilai dari ketua adat setempat.

E. Kesimpulan

Indonesia adalah negara agraris dengan potensi alam yang melimpah dan keragaman budayanya yang senantiasa memberi warna yang berbeda dengan negara lainnya.

Mengembangkan produk olahan hasil pertanian dengan menggunakan teknologi, buakanlah masalah yang sederhana untuk dilakukan. Dibutuhkan analisis lingkungan sosial dan riset ilmiah terhadap inovasi produk yang akan dikembangkan oleh dan untuk tujuan peningkatan kesejahteraan para anggota kelompok sekaligus membuka peluang tumbuhnya industri lokal yang ramah lingkungan.

sociopreunership Membangun berdasarkan nilai-nilai kearifan lokal jika dilakukan dengan cara dan pendekatan yang tepat akan mampu mengatasi persoalan-persoalan ekonomi dan sosial masyarakat desa karena pada intinya, sociopreunership adalah membentuk pola pikir wirausaha berfokus pada keuntungan dan kesejahteraan masyarakat secara keseluruhan (Strategia et al., 2016) (Niwa, 2007).

DAFTAR PUSTAKA

Abu Saifan, S. (2012). Social entrepreneurship: definition and boundaries. *Technology*



- Innovation Management Review, (February), 22–27. Retrieved from http://www.timreview.ca/article/5
- Ahsan, M., Thoyib, A., Sudiro, A., & Indrawati, N. K. (2016). Developing Entrepreneurial Spirit Based on Local Wisdom. *International Journal of Social Science Research*, 4(2), 44. https://doi.org/10.5296/ijssr.v4i2. 9421
- Ajeng P, D., & Partini dan Peni W, S. (2016). Social Information Processing di Facebook untuk Pengembangan Komunitas Social Enterpreuner, 79–90.
- Arar, T., Yurdakul, G., & Önören, M. (2017). Developing Competitive Strategies Based on SWOT Analysis in Porter s Five Forces Model by DANP. *Journal of Business Research Turk*, 9(2), 511–528. https://doi.org/10.20491/isarder.2 017.282
- Bowie, N. E. (2016). Review: The Challenges of Combining Social and Commercial Enterprise Author (s): J. Gregory Dees and Jaan Elias Review by: J. Gregory Dees and Jaan Elias Published by: Cambridge University Press Stable URL: http://www.jstor.org/stable/38575 27 Acce, 8(1), 165–178.
 - Chiu, M. M. (2008). Effects of argumentation on group microcreativity. Contemporary Educational Psychology, 33, 383 402.
- Chiu, M. M., & Khoo, L. (2005). A new method for analyzing sequential processes: Dynamic multi-level analysis. Small Group Research, 36, 600-631
- Dillenbourg, P. (1999). Collaborative

- Learning: Cognitive and Computational Approaches. Advances in Learning and Instruction Series. New York, NY: Elsevier Science, Inc
- Drucker F., P. (2008). Innovation and Enterpreneurship; Practice and Principles. PerfectBound (V, Vol. 39). New York, NY 10022: HarperCollins, Inc.
- El Hasanah, L. lak N. (2015).
 Pengembangan Wirausaha Muda
 Ekonomi Kreatif Berbasis
 Budaya Di Daerah Istimewa
 Yogyakarta. *Jurnal Studi Pemud@*, 4(2), 268–280.
 Retrieved from www.detik.com
- Hardy, L. R., & Shahimi, M. (2015). Social Entrepreneurship: Different Perspective. International Academic Research Journal of Business *Technology* International Academic Research Journal of **Technology** Business and International Academic Research Journal of **Business** Technology, 1(11), 2289–8433.
- Kurnianto, R. (2016). Kearifan Lokal Sebagai Media Komunikasi Membangun Peradaban Unggul. *Prosiding Seminar Nasional FISIP*, 1–11. Retrieved from http://eprints.umpo.ac.id/2969/
- Mujahidin, A. (n.d.). Peranan Kearifan Lokal (Local Wisdom) dalam Pengembangan Ekonomi dan PEerbankan Syariah di Indonesia.
- Niwa, H. (2007). Pembelajaran Ekonomi Inovatif Berbasis Kebersamaan, Kekeluargaan, dan Gotong Royong: Model Pembelajaran Rewang. Development, 134(4), 635–646.
- Nur Firdaus. (2014). Pengentasan Kemiskinan melalui Pendekatan Kewirausahaan Sosial Poverty Alleviation Through Social



- SEMINAR NASIONAL HASIL PKM LPM UNIVERSITAS PASUNDAN ISBN: 978-602-0942-25-4 BANDUNG, 13 DESEMBER 2018
- Enterpreneurship. *Jurnal Ekonomi Dan Pembangunan*, *22*, 55–67. https://doi.org/10.1108/02630801 011070966
- Nurdiani, N. (2014). Teknik Sampling Snowball Dalam Penelitian Lapangan. *ComTech Vol. 5 No. 2 Desember 2014: 1110-1118*, 5(2), 1110-1118. https://doi.org/10.21512/comtech. v5i2.2427
- Paramita, E. L., Dwiatmadja, C., & Damayana, I. W. (2015). Penyusunan Model Pengembangan Kewirausahaan Berbasis Kearifan Lokal dalam Kewirausahaan Desa Adat di Bali. Prosiding Seminar Nasional 4th UNS SME's Summit & Awards, 354–360.
- Putri, L. I. (2017). Reduksi kemiskinan melalui sociopreneurship, 51–68.
- Ratih, D. (2015). Komunitas Kampung Pulo di Cangkuang Kabupaten Garut (Perkembangan Adat Istiadat Setelah Masuknya Islam), 3(2), 119–130.
- Restakis, J. (2006). Defining the Social Economy The BC Context. *Critique*, (January).
- Roper, J., & Cheney, G. (2005). The meanings of social entrepreneurship today. *Corporate Governance*, *5*(3), 95–104. https://doi.org/10.1108/14720700 510604733
- Sholahuddin, M., & Wahyuddin, M. (2015). Natural Pattern and Durability of Local Wisdom-Based Creative Industries in Indonesia (Case in Surakarta, Central Java), 5(21), 68–74.
- Strategia, V., Anexa, S.-, Rom, S. G., Proiect, R., Eir, P., Dezvolt, M., ... Anexa, S.-. (2016). Model

- Budaya Wirausaha Berbasis Nilai-nilai kewirausahaan Islami. SEMNAS IENACO, 45–46.
- Suhartini. (2014). Analisis Karakteristik dan Perilaku Social Entrepreneur Posdaya Kreatif di Kecamatan Bogor Barat.
- Surniandari, A., Rachmi, H., & Kaafi, A. Al. (2018). Social Media Sebagai Pendukung Inovasi Sociopreneur di Era Disruptif, 7–12.
- Suryaman. (2014). Fun-Eco-Preneur Education: Sebuah Konsep Pendidikan Multibudaya untuk Memperkuat Nilai-nilai Wirausaha di Indonesia. Jurnal Pendidikan Sains Sosial Dan Kemanusiaan, 125–136. 7(1),Retrieved from http://www.mindamasjournals.com/index.php/sosiohum anika/article/download/505/503
- Tabatabaee, S. M., Rajabpour, M., Abdoos, F., & Malekirad, A. (2013). The impacts of individual and collaborative learning of worked out examples on problem-solving transference and cognitive load, *4*(6), 219–224.
- Thamrin, H. (2013). Kearifan Lokal dalam Pelestarian Lingkungan (
 The Lokal Wisdom in Environmental Sustainable). *Kutubkhanah*, 16(1), 46–59.
- Toledano, N. (2011). Social Entrepreneurship: The New Narrative for the Practice pf the Social Economy. *CIRIEC-Espana*, (73), 9–31.
- Wahyudin, U. (2012). Pelatihan Kewirausahaan Berlatar Ekokultural untuk Pemberdayaan Masyarakat Miskin Pedesaan. *Mimbar The Journal of Social and Develompment, XXVIII*(1), 55–64.
- Westley, F., & Antadze, N. (2010).



Making a Difference: Strategies for Scaling Social Innovation for Greater Impact. *Innovation Journal*, *15*(2), 1–19. Retrieved from http://search.ebscohost.com/login .aspx?direct=true&db=bth&AN=60763011&site=ehost-live