

Lampiran 1 Surat Penelitian

KELOMPOK USAHA BERSAMA (K U B)
"BINA KARYA"

Desa Patas, kecamatan Gerokgak, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali 8115
Alamat : Jln. Raya Sereti-Gilimanuk, Tpa. 082897208076, Kode Pos 81155

Surat Keterangan

Yang bertanda tangan di bawah ini ketua Kelompok Usaha Bersama (KUB) Bina Karya menerangkan bahwa :

Nama : Kadek Arianton
NIM : 1417011083
Prodi : Pendidikan Ekonomi
Fakultas : Ekonomi

Menang benar mahasiswa yang disebutkan diatas telah melakukan pengambilan data di kelompok kami sebagai bahan skripsi dengan judul Penelitian "Studi Kelayakan Usaha Budidaya Rumput Laut pada Kelompok Bina Karya di Desa Patas, Kecamatan Gerokgak, Kabupaten Buleleng"

Demikian surat keteranganini kami buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagai mana mestinya.

Patas, 4 Juli 2019

Ketua Kelompok Bina Karya
Abdul Hamid Rasid



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS EKONOMI

Jalan Udayana No. 11 Singaraja-Bali Telepon : 0362120830
 Email : fsd@ugk@gmail.com Website : <http://www.fe.umdkgsha.ac.id/>

Nomor : 959/UN48.121/DL-2019
 Lamp. : -
 Hal : *Pengumpulan Data*

Singaraja, 22 Mei 2019

Kepada Yth. **Kepala Desa Patas**
 di
 Tempat.

Dengan Hormat,

Wakil Dekan I Fakultas Ekonomi Universitas Pendidikan Ganesha menerangkan bahwa mahasiswa/i tersebut dibawah ini :

Nama : Kadek Arianton
 NIM : 1417011083
 Fakultas : Ekonomi
 Program Studi : Pendidikan Ekonomi

Bermaksud mengadakan penelitian lapangan untuk menempuh atau menyusun tugas akhir, skripsi dan melengkapi tugas lainnya. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon ijin agar mahasiswa kami dapat diterima dan diberikan data di tempat yang Bapak/Ibu/Sdr. Pimpin.

Demikian surat ini kami buat agar bisa digunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.

a.n. Dekan,
 Wakil Dekan I,



Kadek Adi Yuniarta, S.E., Ak., M.Si.
 NIDN : 197906162002121003



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS PENDIDIKAN GANESHA
FAKULTAS EKONOMI

Jalan Ubaya No. 11 Singaraja-Bali, Telepon : (0362) 26830
 Email : faek@kshu@upg.ac.id Website : <http://www.fe.upg.ac.id/>

Nomor : 959/UN48.13.1/DL/2019

Singaraja, 22 Mei 2019

Lamp : -

Hal : *Pengumpulan Data*

Kepada Yth. Ketua Kelompok Nelayan Bina Karya
 di
 Tempat.

Dengan Hormat,

Wakil Dekan I Fakultas Ekonomi Universitas Pendidikan Ganesha, menerangkan bahwa mahasiswa/i tersebut dibawah ini :

Nama : Kadek Arianton
 NIM : 1417011083
 Fakultas : Ekonomi
 Program Studi : Pendidikan Ekonomi

Bernaksud mengadakan penelitian lapangan untuk menempuh atau menyusun tugas akhir, skripsi dan melengkapi tugas lainnya. Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon ijin agar mahasiswa kami dapat diterima dan diberikan data di tempat yang Bapak/Ibu/Sdr. Pimpin.

Demikian surat ini kami buat agar bisa digunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan kerjasamanya, kami sampaikan terima kasih.

Wakil Dekan,
 Wakil Dekan I,

 Agus Adh Yuniarta, S.E., Ak., M.Si.
 NIP. 197006162002121003

Lampiran 2 . Cheklist Kelengkapan Aspek Hukum

ASPEK HUKUM

Tabel *Ceklist* Kelengkapan aspek hukum

NO	Dokumen	Ada	Belum Ada	Keterangan
1	SIUP (Surat Ijin Usaha Perikanan)		✓	Belum ada
2	Surat Izin Pemanfaatan Lokasi		✓	Belum ada
3	NPWP		✓	Belum ada



Lampiran 3. Hasil akumulasi dampak positif dan dampak negatif usaha budidaya rumput laut terhadap lingkungan

Penelitian aspek lingkungan

Petunjuk Pengisian Skor

- 1 = Sangat Rendah
- 2 = Rendah
- 3 = cukup tinggi
- 4 = Tinggi
- 5 = Sangat Tinggi

Tabel analisis Dampak Positif Usaha Budidaya Rumput Laut

No	Dampak Positif	Bobot	Skor	Bobot X Skor
1	Menjadi inspirasi bagi masyarakat lain yang ingin menjadi pembudidaya	0,34	5	1,7
2	Kontribusi usaha untuk meningkatkan pendapatan masyarakat setempat	0,33	5	1,65
3	Menjaga Kelestarian Laut	0,33	3	0,99
	Jumlah	1,00		3,68

Tabel Analisis Dampak Negatif Usaha Budidaya Rumput Laut

No	Dampak Negatif	Bobot	Skor	Bobot X Skor
1	Mengganggu alur pelayaran Kapal	0,50	2	1
2	Tidak bisa digunakan sebagai tempat wisata	0,50	3	1,5
	Jumlah	1,00		2,5

Lampiran 4 Hasil Perhitungan BEP

Hasil Perhitungan *Break Event Point* (BEP)

Biaya Variabel		
Bibit	Rp 300.000	
Biaya Lainnya	Rp 200.000	
Total Biaya Variabel	Rp 500.000	
Biaya variabel Per Unit		Rp 10.000
Harga Jual Per Unit		Rp 12.000
Biaya Tetap		
Penyusutan	Rp 13.321.333	
Total Biaya Tetap	Rp 13.321.333	
BEP dalam Unit		6.660
Bep Dalam Rupiah		Rp 79.920.000

Sumber : hasil wawancara dengan pengurus kelompokbina karya

Catatan

Setiap 1 kg bibit dapat menghasilkan 50 kg basah rumput laut

Lampiran 5. Hasil perhitungan aspek keuangan

Perhitungan Penyusutan

No	Nama Alat	Kuantitas	Umur ekonomis	Harga satuan	Total Harga	Penyusutan
1	Tali	5000 M	3 tahun	5000/M	Rp 25.000.000	Rp 8.333.333
2	Pelampung	120 buah	3 tahun	100.000	Rp 12.000.0000	Rp 4.000.000
3	jangkar	40 buah	4 tahun	40.000/buah	Rp 1.600.000	Rp 400.000
4	Botol bekas	2000	5 tahun	1000/	Rp 2.000.000	Rp 400.000
5	Mesin Kapal	2	5	4.700.000	Rp 9.400.000	Rp 1.880.000
Total Investasi					Rp 50.000.000	
Total Penyusutan						Rp 13.321.333

Sumber : Hasil wawancara dengan Pengurus Kelompok Bina Karya

**Analisis kelayakan Usaha
dengan metode *Payback Period* (PP)**

Investasi	Rp 50.000.000
Aliran Kas	Rp 90.000.000
PP	0,556
PP dalam Hari	207.778
PP dalam Bulan	6,759
Sisa Hari	21
Hasil Akhir Perhitungan PP	6 Bulan 21 Hari

**Analisis kelayakan Usaha
dengan metode *Net Present Value* NPV**

Investasi (outlays)	Rp 50.000.000
Aliran Kas (proceed)	Rp 90.000.000
Discount rate	7%
P.V of Proceed	Rp 369.000.000
P.V. of outlays	Rp 50.000.000
NPV	Rp 319.000.000

Catatan

Discount rate yang digunakan sebesar 7% sesuai dengan besarnya tingkat bunga kredit usaha rakyat (KUR)

Lampiran 6. Instrumen Penelitian

PEDOMAN WAWANCARA

Aspek Pasar Dan Pemasaran

Peneliti : Bagaimana cara kelompok memasarkan atau mendistribusikan hasil produksi rumput laut?

Narasumber : hasil produksi rumput laut dikumpulkan dahulu ke pengurus lalu pengurus akan menjual ke perusahaan dekat dengan lokasi usaha.

Peneliti : bagaimana penentuan harga jual ?

Peneliti : untuk Penentuan harga jual sudah ditetapkan oleh perusahaan, kelompok menjual hasil produksi dengan harga yang sudah ditetapkan oleh perusahaan yang membeli hasil produksi rumput laut.

Peneliti : siapakah yang menentukan harga jual ?

Narasumber : Untuk Penentuan harga jual tergantung pada harga di pasar, kelompok menjual hasil produksi sesuai dengan harga di pasar.

ASPEK TEKNIS DAN TEKNOLOGI

Wawancara mengenai keadaan lahan, bibit, mesin dan peralatan

Peneliti : peralatan apa saja yang diperlukan dalam usaha ini ?

Narasumber : Peralatan yang digunakan yang diperlukan yaitu : mesin kapal, jangkar untuk pengencang tali, tali, Pelampung

Peneliti : Bagaimana keadaan kondisi lahan yang digunakan ?

Narasumber : keadaan lahan sudah cukup baik, karena arus kecil dan gelombang air laut kecil karena laut berada di dataran rendah. Karena itu sangat cocok digunakan budidaya rumput laut.

Peneliti : Bagaimana keadaan kondisi pemasok bibit ?

Narasumber : untuk bibit pengurus kelompok sudah ada yang memegang, bagi anggota yang memerlukan bibit akan konsultasi dengan pengurus untuk bibit yang diperlukan.

Peneliti : Bagaimana kondisi mesin, peralatan serta teknologi yang digunakan ?

Narasumber : Kondisi mesin dan peralatan sudah baik.

Peneliti :apakah ada kendala dan masalah mengenai kondisi lahan, pemasok bibit, serta peralatan yang digunakan selama usaha berjalan ?

Narasumber : Untuk saat ini belum ada masalah yang sangat fatal yang terjadi.

Wawancara penentuan Luas Produksi

Peneliti : berapa Harga bibit / kg ?

Narasumber : Rp 35.000/kg

Peneliti : jumlah produksi yang dihasilkan 1 Kg bibit ?

Narasumber : 50 kg basah

Peneliti :berapa harga jual Per Kilogram(kg)?

Narasumber : Rp 12.000/kg

Peneliti :berapa besar pajak yang dibayarkan(jika membayar pajak) ?

Narasumber : Untuk saat ini kami tidak membayar pajak apapun

Aspek Manajemen sumber daya manusia

Peneliti : apakah ada suatu organisasi yang menaungi usaha yang dijalankan ? jika ada bagaimana perannya dalam organisasi tersebut?

Narasumber : Ada, kami sudah mempunyai struktur yang sudah disepakati kelompok, ketua, wakil ketua, sekretaris dan bendahara.

Peneliti : Berapa tenaga kerja yang dibutuhkan dalam menjalankan usaha tersebut ?

Narasumber : Usaha kami ini tidak membutuhkan tenaga kerjatambahan, karena paraanggota saling bekerja sama dalam bekerja

Peneliti : Dengan tenaga kerja yang sudah ada apakah kelompok mengalami kesulitan dalam hal mencari tenaga kerja?

Narasumber : Tidak, karena disamping para anggota kelompok keluarga dari masing masing anggota ikut berperan dalam bekerja.

Wawancara Aspek Keuangan

Peneliti : Berapa modal usaha investasi yang dikeluarkan untuk menjalankan usaha tersebut?

Narasumber : Tahun berdirinya kelompok sejak 1996 dan mulai kegiatan usaha budidaya rumput laut pada tahun 2014, dengan modal usaha Rp50.000.000

Peneliti : Dari mana saja sumber modal usaha yang dijalankan ?

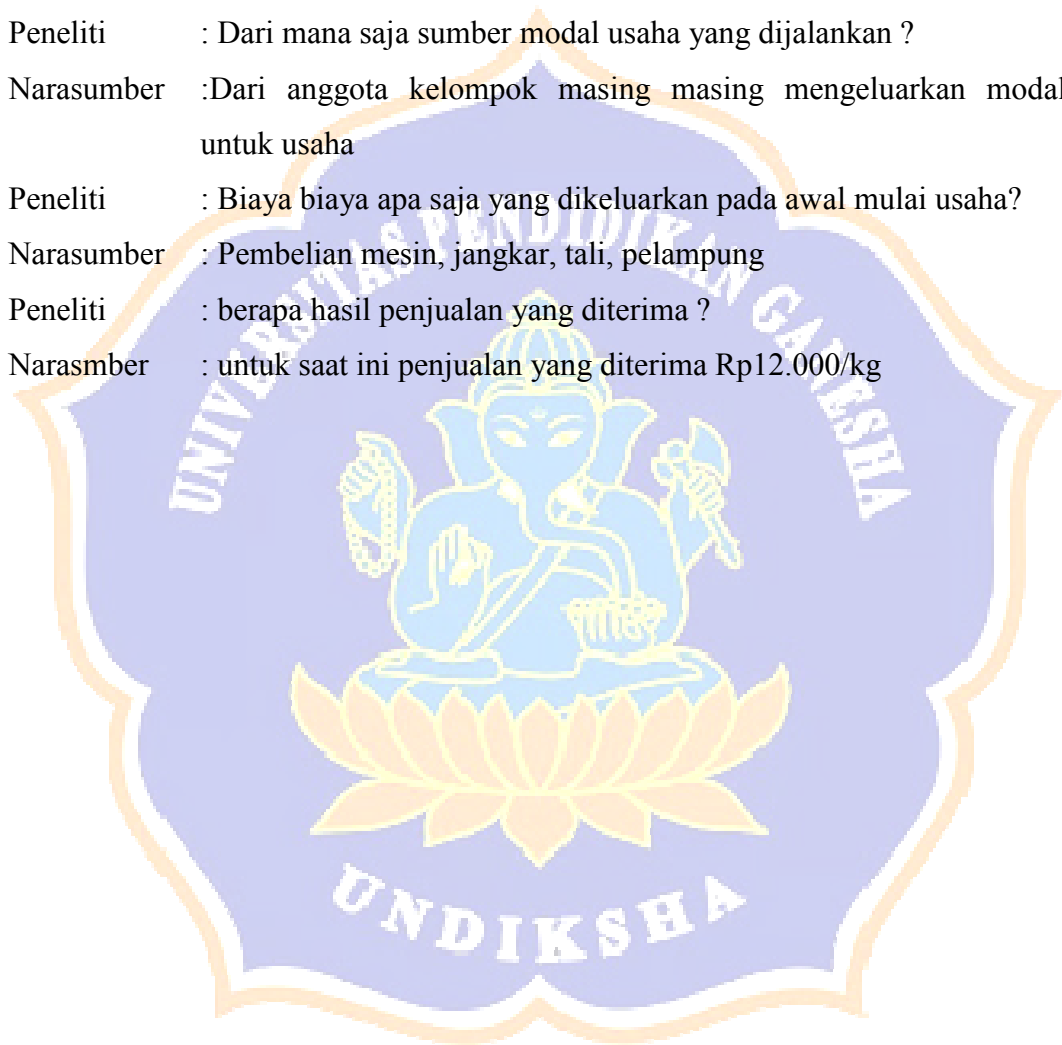
Narasumber : Dari anggota kelompok masing masing mengeluarkan modal untuk usaha

Peneliti : Biaya biaya apa saja yang dikeluarkan pada awal mulai usaha?

Narasumber : Pembelian mesin, jangkar, tali, pelampung

Peneliti : berapa hasil penjualan yang diterima ?

Narasumber : untuk saat ini penjualan yang diterima Rp12.000/kg



Lampiran 7. Dokumentasi



RIWAYAT HIDUP



Kadek Arianton lahir di lokapaksa pada tanggal 07 januari 1995, penulis lahir sebagai anak ke 2 dari pasangan Made Darmika da Luh Narti. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Penulis berasal dari Banjar Dinas Gunung Ina, Desa Lokapaksa, kecamatan Seririt, Kabupaten Buleleng, Provinsi bali. Penulis menyelesaikan pendidikan di SD Negeri 4 Lokapaksa dan lulus pada tahun 2008. Kemudian penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 4 Seririt dan lulus pada tahun 2011. Setelah itu penulis melanjutkan pendidikan di SMK Negeri 2 Seririt dan lulus pada tahun 2014, setelah lulus penulis melanjutkan pendidikan ke jenjang perguruan tinggi di Universitas Pendidikan Ganesha pada tahun 2014 dengan mengambil jurusan Pendidikan Ekonomi. Pada semester akhir 2019 penulis telah menyelesaikan skripsi yang berjudul “ Studi Kelayakan usaha budidaya rumput laut pada kelompok Bina Karya di Desa Patas, Kecamatan Gerokgak, Kabupaten Buleleng”.

