

Pengenalan Potensi UMKM Gula Merah dengan Kemasan Gula Semut dan Gula Batu di Desa Barambang, Kec. Sinjai Borong, Kab. Sinjai Melalui Video Dokumenter

Introduction to the Potential of Brown Sugar MSMEs with Ant Sugar and Rock Sugar Packaging in Barambang Village, Kec. Sinjai Borong, Kab. Sinjai through Video Documentary

Rahmatullah¹, Sartika Sartika², Rifkah Damayanti Abduh³, Andi Elfira Yusria⁴, Dielci Maryam Virginia⁵, Fajar Abdillah⁶, Resky Aulia M⁷, Muhammad Dzakwan Zhafran⁸, Muhammad Alisofyan Ar Djambia⁹, Kasma N¹⁰, Umar Sabirin¹¹

¹⁻¹¹ Universitas Hasanuddin

Email: sartikaliasa@gmail.com^{1*}, rifkahdmy@gmail.com², andiefira036@gmail.com³, virginia dielci.m@gmail.com⁴, abdihfajar202@gmail.com⁵, reskyauliam02@gmail.com⁶, dzakwanzhafran@gmail.com⁷, alisofyan40@gmail.com⁸, kasma110402@gmail.com⁹, umarsabirin369@gmail.com¹⁰, rahmatullahjafar@gmail.com¹¹

Jl.Perintis Kemerdekaan No.KM.10, Tamalanrea Indah, Kec. Tamalanrea (0411) 584 639, 586 262

Fax (0411) 586015

*Korespondensi penulis: rahmatullahjafar@gmail.com

Article History:

Received: 10 Mei 2024

Accepted: 11 Juni 2024

Published: 30 Juni 2024

Keywords: Devotion., Palm Sugar, Promotion

Abstract: The implementation of KKN is contained in the third point of the Tri Dharma of higher education. This is intended so that students can gain knowledge that is not available on campus. Apart from that, students also carry out community empowerment and service in their work areas from the knowledge they have gained on campus. The aim of this "MSME Palm Sugar Documentary Video" is to help palm sugar craftsmen promote their products using documentary videos which are made and then posted on social media so they can be seen by the public. Apart from that, this palm sugar product can also be known to many people through documentary videos that have been made, so that not only the local village community knows about this palm sugar product but also the entire Indonesian people. The work program "Video Documentary of Palm Sugar UMKM" is very influential in improving the creative economy of palm sugar UMKM to expand the marketing of their products. To be recognized by the general public.

Abstrak

Pelaksanaan KKN terdapat pada poin ketiga Tri Dharma perguruan tinggi. Hal ini ditujukan agar mahasiswa bisa mendapatkan ilmu-ilmu yang tidak didapatkan di kampus. Selain itu juga mahasiswa melakukan pemberdayaan dan pengabdian masyarakat di wilayah kerjanya dari ilmu yang telah didapatkan di kampus. Tujuan dari "Video Dokumenter UMKM Gula Aren" ini yaitu untuk membantu pengrajin gula aren dalam mempromosikan produknya menggunakan video dokumenter yang dibuat kemudian di posting di sosial media agar dapat dilihat secara umum. Selain itu, agar produk gula aren ini juga dapat dikenal oleh banyak orang melalui video dokumenter yang telah dibuat, sehingga tidak hanya masyarakat desa setempat saja yang mengetahui produk gula aren ini melainkan seluruh masyarakat Indonesia. Program kerja "Video Dokumenter UMKM Gula Aren" ini sangatlah berpengaruh dalam meningkatkan ekonomi kreatif UMKM gula aren untuk memperluas pemasaran produknya. Agar dikenali oleh khalayak umum.

Kata kunci: Pengabdian, Gula Aren, Promosi

PENDAHULUAN

Pendidikan merupakan hal yang penting bagi pembangunan manusia seutuhnya guna mencerdaskan dan meningkatkan kehidupan bangsa (Sujana, 2019). Pendidikan dilakukan

* Rahmatullah, rahmatullahjafar@gmail.com

secara bertahap sampai memenuhi 12 tahun wajib belajar. Pendidikan lanjutan pada perguruan tinggi merupakan kelanjutan dari sekolah menengah atas. Salah satu program wajib perguruan tinggi yang dilakukan untuk berkontribusi pada masyarakat adalah KKN. Kuliah Kerja Nyata (KKN) merupakan salah satu cerminan pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi yang secara khusus melaksanakan salah satu poin yaitu pengabdian kepada masyarakat. KKN bagi mahasiswa diharapkan dapat menjadi suatu pembelajaran mahasiswa melalui berbagai kegiatan langsung di tengah-tengah masyarakat dan menjadikan mahasiswa bagian dari dinamika masyarakat, baik secara aktif dan kreatif. Bagi masyarakat sasaran, kehadiran mahasiswa diharapkan mampu memberikan motivasi dan inovasi dalam bidang sosial, ekonomi, dan pendidikan. Mahasiswa mempunyai peran strategis sebagai *agent of change*. Kuliah Kerja Nyata (KKN) merupakan bentuk pengabdian mahasiswa perguruan tinggi kepada masyarakat dengan memberikan bantuan dalam bentuk pemberdayaan, pelatihan, penyuluhan, pembimbingan, dan pendampingan untuk menyadarkan potensi yang ada, serta membantu meningkatkan kualitas hidup dan pembangunan. Melalui KKN, mahasiswa akan memperoleh keterampilan hidup yang bersifat generatif.

Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat ini dilakukan di Desa Barambang, Kecamatan Sinjai Borong, Kabupaten Sinjai. Desa Barambang ini merupakan wilayah dengan potensi ekonomi kreatif dan sektor pariwisata yang tinggi. Desa Barambang merupakan wilayah yang sebagian besar karakteristiknya merupakan pegunungan dan perkebunan sehingga wilayahnya masih didominasi oleh lahan pertanian. Komoditas pertanian unggulannya sangat beragam salah satunya yaitu pohon aren yang tersebar di berbagai dusun. Pohon aren merupakan jenis pohon yang memiliki berbagai macam manfaat baik dari segi ekonomis maupun ekologis (Uyun, 2023). Dari segi ekonomi, semua bagian dari pohon aren dapat dimanfaatkan dan dapat bernilai ekonomis atau bernilai jual. Sedangkan dari segi ekologi, pohon aren dapat dimanfaatkan sebagai fungsi konservasi.

Tanaman enau atau lebih dikenal dengan tanaman aren termasuk dalam keluarga *palmaeae* yang tersebar hampir di seluruh wilayah Indonesia. Tanaman ini merupakan salah satu penghasil air nira (Simatupang *et al*, 2023). Tanaman aren dapat memberikan berbagai manfaat bagi manusia. Batang dari tanaman ini selain sebagai penghasil air nira juga dapat dijadikan tepung. Bagian buahnya diolah menjadi manisan kolang-kaling, helaian dari daunnya dimanfaatkan menjadi atap sederhana, bagian dari tulang daunnya digunakan menjadi lidi/sapu serta kerajinan lainnya. Masyarakat Desa barambang memanfaatkan pohon aren tersebut sebagai mata pencaharian sampingan dengan mengolah air nira menjadi gula aren. Sehingga air nira akan berpengaruh kepada pendapatan dan secara langsung berpengaruh

terhadap produksi gula aren. Semakin banyak nira aren yang dihasilkan, maka semakin banyak pula gula aren yang dapat diproduksi, semakin banyak gula aren yang diproduksi maka semakin banyak pula pendapatan yang diterima oleh petani (Widyantara, 2019).

Air nira dari pohon aren memiliki komposisi air sebanyak 91,1%, protein 0,41%, karbohidrat 8,21%, gula 0,67% sedangkan kandungan lemaknya 0% serta kadar abunya 0,28%. Lebih lanjut dijelaskan bahwa tanaman ini memiliki indeks glikemik yang rendah sehingga air nira yang dihasilkan tanaman aren merupakan minum alternatif dikarenakan dapat menjaga kadar gula (Simatupang *et al*, 2023). Pengrajin gula aren dalam mengolah air nira menjadi gula aren masih menggunakan cara tradisional yaitu dengan menampung air nira menggunakan timpo' agar rasa air nira tidak berubah menjadi masam kemudian memasaknya menggunakan tungku api kayu bakar, sehingga gula aren yang dihasilkan memiliki ciri khas tersendiri. Kemudian gula aren tersebut dicetak menggunakan mangkok sehingga berbentuk setengah lingkaran dan di kemas menggunakan kantong plastik bening. Dalam pemasarannya para pengrajin hanya langsung menjualnya ke masyarakat sekitar maupun di pasar, biasanya masyarakat sekitar menggunakan gula aren sebagai bumbu dapur dalam membuat berbagai olahan makanan sehari-hari.

Berdasarkan hasil observasi yang telah dilakukan kepada pengrajin gula aren mengenai pemanfaatan pohon aren sebagai mata pencaharian sampingan, mereka masih sulit untuk melakukan promosi produk, sehingga mereka hanya memasarkannya kepada masyarakat sekitar dan di pasar desa. Kesulitan tersebut dikarenakan rata-rata pengrajin gula aren tersebut merupakan orang tua yang kurang memahami cara promosi dan penggunaan *gadget* sehingga mereka tidak tahu bagaimana cara mempromosikan produk yang mereka olah agar dikenal di berbagai daerah. Maka dari itu, penulis menggunakan masalah tersebut sebagai refrensi utama dalam merumuskan judul program kerja yaitu “Video Dokumenter UMKM Gula Aren”

METODE

Metode pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini berupa membantu pengembangan merek dagang dan kemasan serta mempromosikan produk gula aren salah satu pengrajin gula aren di Desa Barambang, Kec. Sinjai Borong melalui video dokumenter UMKM gula aren. Kegiatan program ini dilaksanakan pada tanggal 19 Januari – 2 Februari 2024. Kegiatan bertempat di rumah Bapak Nurdin L. Salah satu pengrajin gula aren di Dusun Katute, Desa Barambang, Kec. Sinjai Borong, Kab. Sinjai. Tahapan pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan adalah sebagai berikut:

a. Persiapan Kegiatan

Persiapan awal kegiatan pelaksanaan program pengabdian kepada masyarakat dilakukan dengan melakukan observasi lapangan di Desa Barambang terlebih dahulu dan mengidentifikasi permasalahan serta kebutuhan yang terdapat di lokasi melalui wawancara dengan perangkat desa dan pengrajin gula aren.

b. Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan dilaksanakan dimulai dengan melakukan wawancara dengan pengrajin gula aren yaitu Bapak Nurdin L. terkait cara pembuatan produk gula aren dan diskusi terkait pembuatan kemasan yang akan digunakan pada produk gula aren. Selanjutnya, dilakukan pengambilan video pembuatan gula aren dari tahap awal pengambilan nira, pemasakan, dan pengemasan produk gula aren sebagai video dokumenter untuk promosi produk UMKM yang akan dipublikasikan melalui media sosial agar produk dapat dikenal lebih luas. Kegiatan selanjutnya yaitu dengan membuat desain label dan kemasan produk gula aren yang sesuai dengan variasi bentuk produk gula aren yang telah dibuat dengan desain yang lebih modern dan mencirikan desa pengrajin tersebut.

c. Evaluasi

Kegiatan akhir pada program ini yaitu melakukan evaluasi dengan mendiskusikan hasil cetakan label kemasan serta video dokumenter yang telah dibuat kepada pengrajin gula aren, yaitu Bapak Nurdin L. untuk kesesuaian hasil yang diharapkan terhadap produknya.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan KKN sebagai bentuk pengabdian kepada masyarakat ini dilaksanakan setelah melakukan observasi di lokasi dan melihat permasalahan yang ada. Kegiatan ini dilakukan dengan tujuan potensi gula aren di Desa Barambang dapat dikenal lebih luas oleh masyarakat di luar dari masyarakat Desa Barambang. Kegiatan dimulai dengan pengambilan video pembuatan gula aren di rumah Bapak Nurdin L yang sekaligus sebagai tempat produksi gula aren. Pembuatan video dokumenter dimulai dari pengambilan nira di pohon aren oleh pengrajin, kemudian dimasak hingga menjadi gula aren yang siap dicetak. Setelah proses cetakan, gula aren kemudian akan dikemas. Terdapat beberapa bentuk gula aren yang dihasilkan dari pembuatan tersebut, yaitu karamel (*so'ri*), gula aren, dan gula semut, tetapi hanya gula aren saja yang dipasarkan.



Gambar 1. Dokumentasi variasi bentuk gula aren

Kemasan gula aren yang diproduksi awalnya dikemas dengan tradisional berbentuk setengah lingkaran. Pada kegiatan yang dilaksanakan ini, tim memberikan inovasi untuk mengemas gula aren dengan bentuk lebih terjangkau digunakan oleh konsumen yaitu berbentuk dadu yang disebut sebagai gula batu. Selain itu, tim pengabdian masyarakat juga menyarankan kepada pengrajin untuk memasarkan gula semut dan tidak hanya gula aren saja. Inovasi-inovasi yang disarankan tersebut diterima dengan baik oleh pengrajin gula aren.



Gambar 2. Dokumentasi kegiatan pembuatan gula aren

Kegiatan dilanjutkan dengan membuat desain label kemasan produk gula aren sebagai produk UMKM kepada pengrajin gula aren tersebut. Desain label kemasan dibuat lebih menarik dan tetap mencirikan Desa Barambang sebagai desa asal pengrajin gula aren tersebut. Produk gula aren dikemas dengan menggunakan kemasan *zip lock* dengan ukuran yang terjangkau.



Gambar 3. Dokumentasi label dan kemasan produk gula aren

Setelah pembuatan desain dan kemasan untuk produk gula aren tersebut, selanjutnya tim pengabdian masyarakat memberikan desain kemasan kepada pengrajin gula aren, yaitu Bapak Nurdin L untuk kelanjutan pemasaran produk tersebut. Video dokumenter kemudian dipublikasikan ke media sosial sebagai salah satu bentuk promosi produk gula aren lokal Desa Barambang.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Kegiatan KKN sebagai bentuk pengabdian kepada masyarakat ini dilaksanakan di Desa Barambang, Kec. Sinjai Borong, Kab. Sinjai. Kegiatan ini dilaksanakan untuk membantu masyarakat mengatasi permasalahan dengan memberikan solusi yang inovatif dan mengembangkan produk gula aren lokal masyarakat desa. Pengembangan produk gula aren Desa Barambang dilakukan dengan membuat video dokumenter untuk mempromosikan produk tersebut di media sosial dan dengan mengembangkan kemasan produk dengan desain label yang lebih menarik untuk dipasarkan.

Saran

Melalui kegiatan pengabdian masyarakat ini diharapkan dapat mengenalkan potensi produk lokal Desa Barambang secara luas, sehingga akan lebih baik jika pengembangan produk lokal tersebut bisa dilanjutkan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji dan syukur penulis haturkan kepada kehadiran Allah SWT, atas limpahan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan pengabdian masyarakat ini yang dilaksanakan di Desa Barambang, Kecamatan Sinjai Borong, Kabupaten Sinjai.

Penulis menyadari bahwa pelaksanaan dan pelaporan KKN tidak terlepas dari bimbingan, dorongan, bantuan dari berbagai pihak baik secara materi maupun non materi. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada semua pihak yang telah membantunya dalam pelaksanaan program kerja hingga penyelesaian laporan, diantaranya yaitu :

1. Allah SWT yang selalu ada dalam setiap langkah kami, atas karunia, hidayah, kekuatan, kesehatan dan segala kemudahan-Nya.
2. Kedua orang tua penulis yang telah memberikan doa, semangat dan dukungan bagi saya selama melaksanakan pengabdian masyarakat.
3. Bapak Rahmatullah S.IP., M.SI. selaku dosen pembimbing KKN yang senantiasa memberikan arahan.
4. Ibunda Rosmi tercinta yang telah memberikan fasilitas rumah yang digunakan penulis sebagai Posko KKN.
5. Pak Ahmad selaku Sekdes Barambang dan pak Lukman selaku ketua BPD yang telah banyak membantu selama pelaksanaan program kerja KKN.
6. Teman-teman seperjuangan KKNT Pengembangan Wisata Ekonomi Kreatif Gelombang 111 posko 2 Desa Barambang. Terimakasih atas semua kerja keras dan kerja cerdasnya.
7. Seluruh warga Desa Barambang yang telah menerima kami dengan baik, dan membantu terlaksananya semua program yang kami laksanakan..

DAFTAR PUSTAKA

- Aliyyah, R. R., Rahmawati, R., Septriyani, W., Safitri, J., & Ramadhan, S. N. P. (2021). Kuliah kerja nyata: Pengabdian kepada masyarakat melalui kegiatan pendampingan pendidikan. *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 5(2), 663–676.
- Simatupang, U. C. J., Sinaga, A. H., & Gea, B. J. P. (2023). Study nilai tambah air nira menjadi gula merah di Desa Buluh Awar, Kecamatan Sibolangit, Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Darma Agung*, 31(3), 112–119.
- Sujana, I. W. C. (2019). Fungsi dan tujuan pendidikan Indonesia. *Adi Widya: Jurnal Pendidikan Dasar*, 4(1), 29–39.
- Uyun, R. (2023). Aktivitas masyarakat dalam memanfaatkan pohon aren di Desa Pamijahan Kecamatan Bantarkalong Kabupaten Tasikmalaya. Doctoral dissertation, Universitas Siliwangi, Tasikmalaya.
- Widyantara, W. (2019). Risiko dan faktor-faktor yang mempengaruhi produksi gula aren cetak di Desa Belimbing, Kabupaten Tabanan. *Jurnal Manajemen Agribisnis*, 7(1), 71–75.