



Alternatif Peningkatan Ekonomi Masyarakat Melalui Inovasi Produk Olahan Singkong Menjadi Kudapan Hipnotis Colourfull Di Desa Pasar Pedati Kabupaten Bengkulu Tengah

Joko Saputra ¹⁾; Nirta Pera Yusdayanti ²⁾; Putri Az-Zahra ³⁾; Hilda Meisya Arif ⁴⁾; Herri Farriadi ⁵⁾

^{1,2,3,4,5)} Universitas Dehasen Bengkulu

Email: ¹ jokosaputra322@gmail.com ; ² nirtaperayusdayanti@gmail.com ; ³ putriazzahra0530@gmail.com ; ⁴ hilda.meisya@unived.ac.id ; ⁵ herrifariadilubis@gmail.com

ARTICLE HISTORY

Received [11 Desember 2023]
Revised [07 Agustus 2024]
Accepted [08 September 2024]

KEYWORDS

Pengabdian Masyarakat
Mahasiswa, Desa Pasar
Pedati, Dan kue Kudapan.

This is an open access article
under the [CC-BY-SA](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/) license



ABSTRAK

Pengabdian Masyarakat Mahasiswa dilakukan di Desa Pasar Pedati Kabupaten Bengkulu Tengah tepatnya di dusun 2 karena disana masih banyak masyarakat yang menanam singkong. Untuk pemasaran singkong sendiri di disana relatif kurang stabil kadang naik turun sesuai permintaan konsumen dan adapula disana tempat pengolahan tanaman singkong menjadi tepung tetapi mereka juga mengalami kendala untuk pemasarannya, oleh karena itu untuk membantu meningkatkan perekonomian masyarakat kita membuat inovasi olahan makanan yang berbahan baku dari singkong agar masyarakat dapat membuat olahan kue dari singkong secara langsung sehingga dengan demikian masyarakat bisa mengolah hasil panen singkong serta menjual olahan kue tersebut untuk membantu perekonomian. Kegiatan pengabdian masyarakat mahasiswa memiliki tujuan memberikan pengetahuan kepada masyarakat tentang pengolahan singkong dan mempraktikkan cara pembuatan kudapan Hipnotis Colourfull. Metode penyelesaian dengan membuat singkong menjadi kue kudapan. Kegiatan pengabdian masyarakat mahasiswa (PMM) ini dari pihak perangkat Desa Pasar Pedati memberikan apresiasi karena sudah mau berkunjung dan memilih Desa Pasar Pedati sebagai tempat pengabdian masyarakat mahasiswa untuk berbagi ilmu, dan sudah mengadakan praktik secara langsung bagaimana cara pembuatan kue hipnotis colourfull ini. Setelah itu ada penyampaian yang diwakili oleh salah satu perangkat desa beliau berharap kegiatan ini tidak hanya sampai disini tetapi bisa menjalin silaturahmi sehingga ketika ada masyarakat mengalami kesulitan ataupun kendala dalam pengolahan ataupun pemasaran singkong bisa bekerjasama baik itu ketika ada bazar ataupun kegiatan lainnya.

ABSTRACT

The Student Community Service was carried out in Pasar Pedati Village, Central Bengkulu Regency, to be precise in Hamlet 2 because there are still many people who plant cassava. For the marketing of cassava itself there it is relatively unstable, sometimes it goes up and down according to consumer demand and there are also places where cassava plants are processed into flour but they also experience problems for marketing, therefore to help improve the economy of our society we make innovations in processed food made from cassava so that the community can directly make processed cakes from cassava so that in this way the community can process cassava crops and sell processed cakes to help the economy. Student community service activities aim to provide knowledge to the community about cassava processing and practice how to make Colorful Hypnotic snacks. The settlement method is by making cassava into snacks. This student community service activity (PMM) from the Pasar Pedati Village officials gave appreciation for wanting to visit and choosing Pasar Pedati Village as a place for student community service to share knowledge, and have held direct practice on how to make this colorful hypnotic cake. After that there was a presentation represented by one of the village officials he hoped that this activity would not only end here but could establish friendship so that when there were people experiencing difficulties or problems in processing or marketing cassava they could work together whether there was a bazaar or other activities.

PENDAHULUAN

Sektor pertanian merupakan salah satu sektor yang diandalkan dalam pengembangan pembangunan di Indonesia karena sektor pertanian saat ini masih memegang peranan penting dalam menunjang perekonomian nasional. Pertanian merupakan sebuah kegiatan pemanfaatan sumber daya hayati yang dilakukan manusia untuk menghasilkan bahan pangan, bahan baku industri, atau sumber energi, serta untuk mengelola lingkungan hidupnya. Pertanian secara umum memiliki dua jenis utama yang dikelola oleh masyarakat Indonesia yaitu lahan kering dan lahan basah.

Di Indonesia singkong menjadi salah satu olahan pangan karena karbohidratnya dan dapat dijadikan keripik, produksi hasil pertanian singkong merupakan produksi terbesar dan memiliki potensi sebagai bahan baku yang penting (Rengga Adinata, 2022). Untuk di Desa Pasar Pedati komoditas singkong masih cukup banyak khususnya di daerah dusun 2 obek wisata sungai suci sepanjang jalan tersebut masih banyak masyarakat yang menanam singkong. Ada beberapa tanaman singkong yang sudah siap panen dan ada juga yang baru melakukan penanaman. Pengabdian Masyarakat Mahasiswa dilakukan di Desa Pasar Pedati Kabupaten Bengkulu Tengah tepatnya di dusun 2 karena disana masih banyak masyarakat yang menanam singkong. Untuk pemasaran singkong sendiri di disana relatif kurang stabil kadang naik turun sesuai permintaan konsumen dan adapula disana tempat pengolahan tanaman

singkong menjadi tepung tetapi mereka juga mengalami kendala untuk pemasarannya, oleh karena itu untuk membantu meningkatkan perekonomian masyarakat kita membuat inovasi olahan makanan yang berbahan baku dari singkong agar masyarakat dapat membuat olahan kue dari singkong secara langsung sehingga dengan demikian masyarakat bisa mengolah hasil panen singkong serta menjual olahan kue tersebut untuk membantu perekonomian. Kegiatan pengabdian masyarakat mahasiswa memiliki tujuan memberikan pengetahuan kepada masyarakat tentang pengolahan singkong dan mempraktikkan cara pembuatan kudapan Hipnotis Colourful.

METODE

Tempat dan Waktu

Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Masyarakat Mahasiswa (PMM) dilaksanakan pada tanggal 21 Maret 2023 bertempat di Desa Pasar Pedati Kabupaten Bengkulu Tengah Provinsi Bengkulu.

Tabel 1 Rencana Kegiatan

No.	Tanggal dan waktu	Kegiatan
1.	14 Maret 2023 14:00 - 16:00	<ul style="list-style-type: none"> Survei lokasi kegiatan PMM di pasar pedati kecamatan pondok kelapa kabupaten Bengkulu Tengah
2.	17 Maret 2023 10:00 - 11:00	<ul style="list-style-type: none"> Mengkonfirmasi serta konsultasi kepada pihak kepala desa beserta perangkat desa
3.	20 Maret 2023 15:00 – 16:00	<ul style="list-style-type: none"> Memberikan surat pengantar dari fakultas pertanian kepada kepala desa pasar pedati kecamatan pondok kelapa kabupaten Bengkulu Tengah serta pengecekan dan persiapan ruangan tempat Pengabdian Masyarakat
4.	21 Maret 2023 15:00 – 18:00	<ul style="list-style-type: none"> Pembukaan Kata sambutan dari mahasiswa Kata sambutan dari kepala desa pasar pedati atau yang mewakili Kata sambutan dari dosen pembimbing Penyampaian Materi Pembacaan doa Pelaksanaan Praktik pembuatan kudapan Hipnotis Colourful dan sesi Tanya jawab Penyerahan cinderamata untuk Desa Pasar Pedati Dokumentasi dan Penutup

Jenis Kegiatan

- Survei lokasi dilakukan untuk menganalisis situasi di di pasar pedati kecamatan pondok kelapa kabupaten Bengkulu Tengah.
- Menentukan tema sosialisasi yang akan diberikan. Berdasarkan atas apa yang telah dilakukan dalam survei yang diuraikan secara rinci pada latar belakang sehingga tema pengabdian kepada masyarakat yaitu alternatif peningkatan ekonomi masyarakat melalui inovasi produk olahan singkong menjadi kudapan hipnotis colourful di Desa Pasar Pedati Kabupaten Bengkulu Tengah. Studi Pustaka adalah teknik pengumpulan data referensi dari berbagai jenis sumber keilmuan yang menunjang permasalahan yang dicarikan solusinya, serta berbagai teori dan implementasi tentang tema ini.
- Pengecekan untuk menunjukkan adanya kerjasama dengan mitra yang menyediakan tempat kegiatan.
- Membuat materi kegiatan. Berdasarkan studi pustaka yang telah dilakukan maka dibuatlah materi kegiatan, berupa sosialisasi dalam pelatihan (praktek) pembuatan kudapan Hipnotis Colourful.
- Pemaparan dan menyajikan penyuluhan dan pelatihan (praktek). Penyuluhan dan pelatihan (praktek) diberikan dengan metode luring (offline/tatap muka) dengan materi yang berkaitan dengan program/kegiatan yang telah ditentukan. Setelah dilakukan pemaparan materi setelah itu praktik pembuatan kudapan Hipnotis Colourful yang berbahan baku dari singkong.

Alat Dan Bahan Baku

Alat- alat yang dibutuhkan dalam penelitian ini adalah Panci kukusan, Loyang, Sarung tangan plastic, Piring dan sendok, Serbet, Plastik transparan, pisau. Bahan – Bahan yang dibutuhkan dalam penelitian ini adalah Ubi kayu 800 gram, Gula pasir 230 gram, Tepung tapioka 96 gram, Pewarna, Wijen, Daun pandan, Minyak goreng, Santan 400 ml.

Tahapan Pembuatan

1. Kupas ubi kayu terlebih dahulu, cuci bersih lalu parutkan/blender.
2. Setelah di diblender/diparut peraskan ubi kayu tersebut menggunakan saringan atau kain sampai kandungan air didalam ubi keluar.
3. Timbangkan ampas ubi yang telah disaring dengan berat 117 gram, setelah itu campurkan semua bahan seperti gula pasir 230 gr, santan 400 gr, tepung tapioka 96 gram.
4. Selanjutnya beri pewarna kedalam ampas ubi yang sudah dicampur dengan takaran setengah sendok makan, aduk hingga merata.
5. Siapkan loyang dan beri sedikit minyak goreng didalam Loyang tersebut dan beri plastik sebagai lapisan adonan agar tidak lengket.
6. Selanjutnya siapkan panci pengukusan adonan dan diberi air didalam nya tunggu hingga air mendidih/panas.
7. Sambil menunggu air di panci mendidih, masukan adonan ke dalam loyang dan ratakan setelah itu kukus dalam panci.
8. Untuk kukusan adonan pertama selama 10 menit, setelah itu lapiskan adonan kedua selama 18 menit.
9. Setelah masak dinginkan sebentar kemudian gulungkan dan lapiasi dengan wijen lalu potong sesuai selera. Selanjutnya kue Hipnotis colourful siap disajikan.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Anggaran Biaya Kegiatan

Adapun anggaran dalam kegiatan Pengabdian Masyarakat Mahasiswa yaitu sebagai berikut.

Tabel 2 Anggaran Biaya Kegiatan

No	Bahan	Jumlah Barang	Harga
	Singkong	800 gram / 1 kg	Rp. 5.000
	Gula pasir	230 gram	Rp. 5.000
	Tepung tapioca	96 gram	Rp.20.000
	Santan	400 ml	Rp. 5.000
	Vanili	2 bungkus	Rp. 1.000
	Pewarna	4 bungkus	Rp. 8.000
	Biji Wijen	1 bungkus	Rp. 10.000
		Jumlah	RP. 54 .000

Tabel 3 Biaya Pelaksana

No	Nama Barang	Jumlah	Harga
1	Kue kotak peserta	35	RP. 192.500
2	Kue kotak dosen	10	Rp. 80.000
3	Aquaa dus	1 dus	Rp. 20.000
4	Plakat	1	Rp. 65.000
5	Aqua botol	5	Rp. 25.000
6	Print materi	20	Rp. 50.000
		Jumlah	Rp.423.500
	Total Biaya		Rp. 500.500

Keuntungan

Laba = Total Pendapatan – Total Biaya Operasional

Rp. 90.000 – Rp. 54.000 = Rp. 36.000

Jadi keuntungan yang didapat adalah Rp.36.000

KESIMPULAN DAN SARAN

Berdasarkan hasil pelaksanaan pengabdian Masyarakat mahasiswa (PMM) dapat disimpulkan hal-hal berikut:

1. Dengan adanya kegiatan ini bisa mengenalkan produk olahan dari singkong yang unik dan juga berbagi ilmu yang bermanfaat bagi masyarakat di Desa Pasar Pedati.
2. Masyarakat memahami dan sangat antusias dalam proses pembuatan kudapan Hipnotis Colourful, dilihat dari trampil peserta pelatihan saat kegiatan PMM berlangsung.
3. Kegiatan Pengabdian Masyarakat Mahasiswa (PMM) dapat memberikan motivasi serta berinovasi dan juga kini masyarakat tau bahwa hanya dengan berbahan baku singkong dapat diolah menjadi kue/kudapan yang enak dan juga unik yaitu Kudapan Hipnotis Colourful sehingga masyarakat bisa memanfaatkan komoditas singkong yang ada di desanya.

UCAPAN TERIMA KASIH

Ucapan terimakasih kami sampaikan kepada seluruh masyarakat desa Pasar Pedati yang sudah ikut berpartisipasi dalam kegiatan pengabdian masyarakat mahasiswa yang dilakukan oleh Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Dehasen Bengkulu dan juga dosen pembimbing yang telah mengarahkan dan membimbing kami dalam melakukan kegiatan pengabdian masyarakat mahasiswa ini

DAFTAR PUSTAKA

- Adinata, R., Muharni, S., & Syaputra, M. A. (2022). Penerapan Metode Certainty Factor Untuk Diagnosa Penyakit Tanaman Singkong Pada Pt. Bw Tulang Bawang. *Journal Computer Science and Information Systems: J-Cosys*, 2(1), 1-4
- PROFIL DESA PASAR PEDATI (profilpasarpedati.blogspot.com)
- Kurniawati, Nisa. 2018. *Bakso Aci Garut*. Yogyakarta
- Klimchuk, Marianne dan Sandra A. Krasovec. 2006. *Desain Kemasan*. Jakarta: Erlangga.