Kode/Nama Rumpun Ilmu : 213/Nutrisi dan Makanan Ternak

#### LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



# PENYULUHAN PEMBUATAN PUPUK ORGANIK DARI KOTORAN AYAM KUB DI DESA LABOY JAYA

#### TIM PENGUSUL

 KETUA
 : Dr. YUSUF MAHLIL, S.Pt.
 NIDN: 1020089201

 ANGGOTA
 : PUTRI ZULIA JATI, S.Pt., M.Pt
 NIDN: 1001079401

 MAULINA NOVITA, S.Pt., M.Si
 NIDN: 1001118701

 DEDI RAMDANI, S.Pt, M.Si
 NIDN: 1004049001

 FEBI ANDREAWAN
 NIM: 1954231003

 FEBRI KURNIAWAN
 NIM: 2354231003

PROGRAM STUDI S1 PETERNAKAN FAKULTAS ILMU HAYATI UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI 2022/2023

#### HALAMAN PENGESAHAN KEPADA MASYARAKAT

Judul Pengabdian : Penyuluhan Pembuatan Pupuk Organik Dari

Kotoran Ayam KUB di Desa Labaoy Jaya

Kode/Nama Rumpun Ilmu : 213/Nutrisi dan Makanan Ternak

Peneliti

a. Nama Lengkap : Dr. Yusuf Mahlil, S.Pt.

b. NIDN/NIP : 1020089201

c. Jabatan Fungsional :

d. Program Studi : S1 Peternakan e. No HP : 089617511819

f. email : yusuf@universitaspahlawan.ac.id

Anggota Peneliti (1)

a. Nama Lengkap : Maulina Novita, S.Pt., M.Si

b. NIDN/NIP : 1001118701 c. Program Studi : S1 Peternakan

Anggota Peneliti (2)

a. Nama Lengkap : Dedi Ramdani, S.Pt., M.Si

b. NIDN/NIP : 1004049001 c. Program Studi : S1 Peternakan

Mitra PkM : Dinas Peternakan, Perkebunan, dan Kesehatan

Hewan

Jarak PT ke Lokasi PkM : 16 Km

Biaya PkM : Rp 6.000.000,-

Bangkinang, 19 Juni 2023

Mengetahui, Plh. Dekan Fakultas Ilmu Hayati

Dr. Syamsul Bachry, S.Si., M.Si

NIP-TT 096.542.208

Ketua Peneliti

Dr. Yusuf Mahlil, S.Pt NIP-TT 096.542.202

Menyetujui,

Ketua LPPM Universitas Palawan Tuanku Tambusai

Dr. Musnar Indra Daulay

NIP-TT 096.542.108

#### **IDENTITAS DAN URAIAN UMUM**

 Judul Pengabdian : Penyuluhan Pembuatan Pupuk Organik Dari Kotoran Ayam KUB di Desa Laboy Jaya.

2. Tim Pengabdian:

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Program Studi
1.	Dr. Yusuf Mahlil,	Ka. Prodi	Nutrisi dan	S1 Peternakan
	S.Pt.	Peternakan	Makanan Ternak	
2.	Putri Zulia Jati,	Dosen	Nutrisi dan	S1 Peternakan
	S.Pt., M.Pt		Makanan Ternak	
3.	Maulina Novita,	Dosen	Nutrisi dan	S1 Peternakan
	S.Pt., M.Si		Makanan Ternak	
4.	Dedi Ramdani,	Dosen	Nutrisi dan	S1 Peternakan
	S.Pt., M.Si		Makanan Ternak	
5.	Febri Kurniawan Mahasiswa			
6.	Febi Andreawan	Mahasiswa		

- 3. Objek Pengabdian penciptaan (jenis material yang akan diteliti dan segi pengabdian): Kotoran Ayam, Mol Nasi, dan Molases.
- 4. Masa Pelaksanaan

Mulai : bulan Mei tahun 2023 Berakhir : bulan Juni tahun 2023

- 5. Lokasi Pengabdian di Desa Laboy Jaya
- 6. Instansi lain yang terlibat (jika ada, dan uraikan apa kontribusinya)
  - Balai Pembibitan Ternak Ayam Kampung (KUB) Dinas Perkebunan, Peternakan dan Kesehatan Hewan Kab. Kampar berkontribusi dalam memberikan informasi ketersediaan bahan penelitian.
- 7. Skala perubahan dan peningkatan kapasitas sosial kemasyarakatan dan atau pendidikan yang ditargetkan dapat meningkatkan pengetahuan dan keahlian masyarakat dalam pemanfaatan kotoran ayam KUB dalam pembuatan pupuk organik yang lebih berkualitas.
- 8. Jurnal ilmiah yang menjadi sasaran (tuliskan nama terbitan berkala ilmiah internasional bereputasi, nasional terakreditasi, atau nasional tidak terakreditasi dan tahun rencana publikasi)

Jurnal Pengabdian Masyarakat Universitas Pahlawan

## **DAFTAR ISI**

Identitas dan Uraian Umum	ii
Daftar Isi	iii
Daftar Tabel	iv
Daftar Gambar	V
Ringkasan	vi
Bab I. Pendahuluan	1
Bab II. Solusi dan Target Luaran	3
Bab III. Metode Pelaksanaan	4
Bab IV. Kelayakan Kepakaran	9
Bab V. Biaya dan Jadwal Kegiatan	10
Bab VI. Hasil dan Pembahasan	13
Bab VII. Penutup	14
Daftar Pustaka	15
Biodata Diri, Riwayat Penelitian, PkM dan Publikasi	16

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1	Anggaran Biaya	10
Tabel 2	Rincian Anggaran Biaya Pengabdian Masyarakat	10
Tabel 3	Jadwal Kegiatan Pengabdian Masyarakat	12

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1	Pemberian Penyuluhan Terhadap Masyarakat Desa	4
Gambar 2	Kandang Ayam Desa Laboy Jaya	5
Gambar 3	Pengumpulan Kotoran Ayam	5
Gambar 4	Harga Pupuk Organik, Mol Nasi, dan Molase di <i>E-Comerce</i>	6

#### **RINGKASAN**

Provinsi Riau pada tahun ketahun area perkebunan sawit makin meluas sehingga menjadikan Provinsi Riau menjadi sentra perkebunan kelapa sawit andalan di Indonesia. Dengan meningkatnya perkebunan sawit akan meningkatkan juga kebutuhan akan pupuk guna mencukupi nutrisi dari kelapa sawit tersebut.

Pupuk buatan (anorganik) saat ini sangatlah langka dan sulit untuk di temukan dan harganya tergolong mahal. Untuk itu alternatif lain dari masalah kelangkaan pupuk, petani dapat menggunakan pupuk organik sebagai gantinya. Bahan bahan seperti kompos dedaunan, kompos hijauan dan kotoran hewan dapat dijadikan sebagai pupuk organik.

Kotoran ayam merupakan salah satu kotoran hewan yang sangat berpotensi di jadikan sebagai pupuk organik karena mengandung unsur hara yang tinggi. Untuk populasi ternak 10.000 ekor ayam akan menghasilkan kotoran ayam mencapai ± 800 kg perminggunya. Permasalahannya kotoran ayam ini belum terkelola dengan baik, dikarenakan tidak adanya ilmu pengetahuan dan teknologi untuk mengolah kotoran ayam tersebut menjadi pupuk organik yang bermutu, sehingga menjadi salah satu peluang usaha untuk meningkatkan pendapatan di masyarakat. Untuk mendorong hal tersebut maka di lakukanlah suatu upaya melalui penyuluhan kepada masyarakat di Desa Laboy Jaya, sehingga dapat meningkatkan ilmu pengetahuan yang dapat mereka aplikasikan nantinya, sehingga dapat juga meningkatkan ekonomi dan pendapatan atau pun jikalau ada masyarakat tersebut yang ingin berwirausaha. Dengan melakukan penyuluhan ini narasumber berharap petani tidak lagi mengalami kesulitan untuk mendapatkan pupuk organik yang bermutu dengan harga yang terjangkau.

Kata kunci: kotoran ayam KUB, pupuk organik, pengolahan.

#### **BAB I PENDAHULUAN**

#### 1. Latar Belakang

Provinsi Riau pada tahun ketahun area perkebunan sawit makin meluas sehingga menjadikan Provinsi Riau menjadi sentra perkebunan kelapa sawit andalan di Indonesia. Dengan meningkatnya perkebunan sawit akan meningkatkan juga kebutuhan akan pupuk guna mencukupi nutrisi dari kelapa sawit tersebut.

Pupuk buatan (anorganik) saat ini sangatlah langka dan sulit untuk di temukan dan harganya tergolong mahal. Untuk itu alternatif lain dari masalah kelangkaan pupuk, petani dapat menggunakan pupuk organik sebagai gantinya. Bahan bahan seperti kompos dedaunan, kompos hijauan dan kotoran hewan dapat dijadikan sebagai pupuk organik. Pupuk organik dari kotoran ayam KUB adalah pupuk yang diproses dengan cara tertentu untuk meningkatkan kualitas dan kesuburan tanah. Pupuk ini mengandung banyak unsur hara penting yang diperlukan untuk pertumbuhan tanaman. Pupuk ini juga mampu meningkatkan kemampuan tanah untuk menahan air, membantu tanaman mempertahankan kelembaban dan mengurangi kehilangan nutrisi dari tanah. Selain itu, pupuk organik ini juga dapat mengurangi jumlah nutrisi yang diserap oleh tanaman. Kotoran ayam KUB memiliki banyak manfaat dan telah digunakan secara luas sebagai pupuk dan sumber protein yang dapat digunakan untuk pakan ternak. Kotoran ayam KUB juga mengandung nutrisi penting yang dapat digunakan untuk meningkatkan produksi tanaman. Kotoran ayam KUB merupakan salah satu kotoran hewan yang sangat berpotensi di jadikan sebagai pupuk organik karena mengandung unsur hara yang tinggi. Untuk populasi ternak 10.000 ekor ayam KUB akan menghasilkan kotoran mencapai ± 800 kg perminggunya.

Selain itu, kotoran ayam KUB juga dapat digunakan untuk meningkatkan struktur tanah, meningkatkan kualitas air, dan menghilangkan bau yang tidak sedap. Namun, kotoran ayam KUB juga dapat menyebabkan masalah kesehatan, seperti penyakit menular, jika tidak dikelola dengan benar. Oleh karena itu, penting untuk memastikan bahwa kotoran ayam KUB selalu dikelola dengan benar untuk mencegah masalah kesehatan dan lingkungan. Permasalahannya kotoran ayam KUB ini belum terkelola dengan baik, dikarenakan tidak adanya ilmu pengetahuan

dan teknologi untuk mengolah kotoran ayam KUB tersebut menjadi pupuk organik yang bermutu, sehingga menjadi salah satu peluang usaha untuk meningkatkan pendapatan di masyarakat.

#### 2. Permasalahan Mitra/Kelompok Masyarakat

Kendala pertama adalah sulitnya menemukan pupuk anorganik atau kimia untuk menyuburkan tanaman perkebunan masyarakat, selain itu harga pupuk kimia atau anorganik ini sangatlah tinggi. Kedua, kurangnya ilmu pengetahuan tentang tata cara pengolahan limbah dari peternakan terutama kotoran ayam KUB untuk dapat diolah menjadi pupuk organik yang berkualitas, sehingga dapat menekan biaya produksi bagi petani dan meningkatkan pendapatan para peternak. Ketiga, perlunya mendorong masyarakat dalam menambah ilmu mereka. Selanjutnya masyarakat juga dapat meningkatkan jiwa kewirausahaannya dalam menjual produk produk yang berasal dari limbah peternakan.

#### **BAB II**

#### SOLUSI DAN TARGET LUARAN

#### 1. Solusi yang Ditawarkan

Solusi yang ditawarkan untuk pemecahan masalah adalah memberikan pengetahuan mengenai cara pembuatan pupuk organik yang berkualitas dengan teknik fermentasi menggulakan Mikro Organisme Lokal (MOL) Nasi dengan tambahan Molases atau tetes tebu.

Dalam pengabdian ini metode pendekatan yang digunakan adalah pelatihan pembuatan pupuk organik berbahan dasar kotoran ayam KUB yang di olah dan di fermentasi menggunakan MOL Nasi dan Molases. Tujuan metode ini adalah memberikan pengetahuan dan keterampilan kepada siswa sehingga mereka dapat membagikan ilmu, maupun ikut praktek dalam artian terjun langsung ke peternak dan masyarakat tentang metode ampuh dalam menghasilkan pupuk organik yang berkualitas dengan bahan bahan yang mudah di dapat dan harganya murah.

#### 2. Target Luaran

Luaran yang akan dicapai dari pengabdian ini adalah melalui penyuluhan pembuatan pupuk organik berbahan dasar kotoran ayam KUB ini diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan siswa, sehingga mereka dapat menjadi *center knowledge* yang instan ditengah masyarakat. Selanjutnya siswa juga dapat meningkatkan jiwa kewirausahaannya dalam menjual produk produk yang berasal dari limbah peternakan.

## BAB III METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan dalam pengabdian ini diantaranya:

#### 1. Metode Sosialisasi

Metode ini mengakses sumber daya manusia maupun ketersediaan bahan yang ada. Proses pembelajaran akan dilaksanakan secara demokratis melalui metode ceramah dimana terjadi *feed back* dalam kegiatan pembelajaran, dimana tim pengabdi mengajarkan step by step langkah kerja dalam menghasilkan produk. Sedangkan pendampingan difokuskan mulai dari ceramah, tanya jawab dan diskusi (Gambar 1). Metode ceramah digunakan untuk memamparkan materi yang telah disusun oleh Tim Pelaksana.



Gambar 1. Pemberian Penyuluhan Terhadap Masyarakat Desa

# 2. Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik Berbahan Dasar Kotoran Ayam KUB

Pelatihan dilakukan dalam rangka menambah pengetahuan dan keterampilan siswa dalam membuat dan menyediakan pupuk organik yang berkualitas. Pelatihan dilakukan langsung di Desa Laboy Jaya.

#### Proses Pengumpulan Data Potensi Bahan Baku Kotoran Ayam KUB

Sentra Balai Pembibitan ayam KUB Kampung Unggul Balitbang yang berlokasi di Desa Laboy Jaya, merupakan tempat pembibitan ayam KUB kampung

unggul untuk menghasilkan Day Old Chick (DOC) yang berkualitas (Gambar 2). Saat ini terdapat 4 Unit kandang Pembibitan, dimana setiap harinya akan menghasilkan kotoran ayam KUB dalam jumlah yang banyak. Kotoran ayam KUB merupakan salah satu kotoran hewan yang sangat berpotensi di jadikan sebagai pupuk organik karena mengandung unsur hara yang tinggi. Untuk populasi ternak 10.000 ekor ayam KUB akan menghasilkan kotoran ayam KUB mencapai  $\pm$  800 kg perminggunya.

Kotoran ayam KUB yang bagus dijadikan pupuk adalah kotoran ayam KUB yang sudah dikeringkan dengan baik, bebas dari kotoran lain, dan kandungan nitrogen-fosfat-kalium (NPK) dalam kotoran ayam KUB tersebut cukup tinggi untuk meningkatkan pertumbuhan tanaman. Kotoran ayam KUB juga mengandung banyak unsur hara lainnya seperti unsur mikro seperti magnesium, kalsium, dan besi. Kotoran ayam KUB juga mengandung banyak bakteri yang bermanfaat untuk meningkatkan kualitas tanah dan menstimulasi pertumbuhan tanaman (Walida *et al.*,2020; Ritonga *et al.*,2022).



Gambar 2. Kandang Ayam KUB Desa Laboy Jaya



Gambar 3. Pengumpulan Kotoran Ayam KUB

#### Langkah-langkah Pembuatan MOL Nasi

- 1. Nasi kira-kira setengah piring diletakkan didalam ruangan dan dibiarkan selama satu minggu agar nantinya dapat ditumbuhi jamur (trikoderma) dan tutup nasi tersebut dengan daun pisang agar tidak dihinggapi lalat.
- 2. 250 gr gula merah di larutkan kedalam 2 liter air bersih (sumur).
- 3. Selanjutnya masukkan nasi yang sudah berjamur sekitar 7 hari tadi kedalam air tadi.
- 4. Nasi di remas agar jamur bisa larut.
- 5. Kemudian masukkan ke dalam botol dan ditutup rapat.
- 6. Usahakan jangan dipenuhkan agar ada oksigen dan udara.
- 7. Tiap hari di kontrol dengan cara di buka, agar gas keluar.
- 8. Setelah satu minggu residu dapat di saring dan air nya dapat di gunakan.
- 9. Dosis pemakaiannya 1 liter di campur dengan 5 liter air bersih untuk dekomposer pupuk.
- 10. MOL dapat disimpan selama 1 tahun apabila penyimpanan bagus. Apabila sudah terkontaminasi akan berbau busuk.

#### Langkah-langkah Pembuatan Molase (Tetes Tebu)

- 1. Bahan bahan yang di gunakan adalah gula pasir sebanyak 500 g, Gula aren 500 g, dan air sekitar 1 liter.
- 2. Rebus air (non kaporit), setelah hangat masukkan gula dan selanjutnya dimasukkan gula aren yang sudah di potong kecil.
- 3. Setelah itu di aduk dan dipanaskan selama 8 menit.
- 4. Jangan hentikan pengadukan selama 8 menit tersebut agar tidak lengket
- 5. Selanjutnya didinginkan dan dimasukkan kedalam botol.
- 6. Aplikasi dengan air adalah 1 tutup botol air di larutkan 5 Liter Air.

#### Langkah-langkah Pembuatan Pupuk Organik

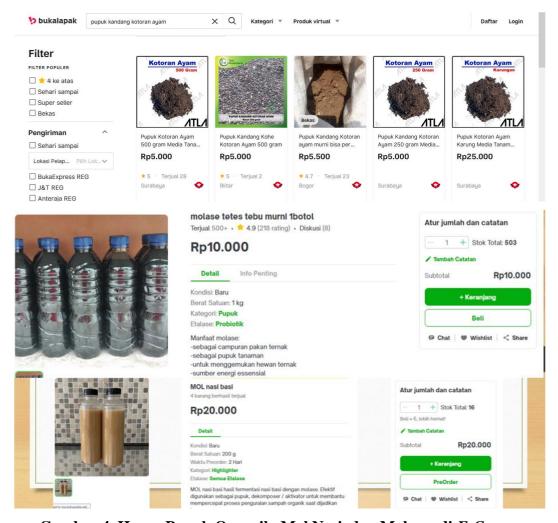
- 1. Kotoran ayam KUB dikeluarkan dari karungnya untuk di fermentasi.
- 2. Bahan yang di gunakan adalah Mol Nasi, 200 ml Molase, 2 liter air cucian beras.
- 3. Campurkan molase kedalam 2 liter air cucian beras dan di aduk dengan rata.
- 4. Tambahkan Mol nasi, sebelum di gunakan kocok terlebih dahulu mol nasi tersebut.

- 5. Kemudian tambahkan kedalam air campuran tadi sebanyak 200 ml dan di aduk rata kembali.
- 6. Selanjutnya diamkan sampai 30 menit agar mikrobanya aktif.
- 7. Lalu masukkan kedalam botol untuk di semprotkan ke kotoran ayam KUB.
- 8. Sebelum di semprot kotoran ayam KUB di ratakan dulu.
- 9. Setelah di semprot kotoran di aduk rata. Dengan bertahap 3 kali aduk dan 3 kali semprot
- 10. Cukup sampai melembabkan kotoran ayam KUB saja dengan ciri ciri apabila di remas tidak mengeluarkan air.
- 11. Selanjutnya di masukkan kedalam karung atau terpal agar kelembapannya bisa terjaga.
- 12. Ikat Ujung karung dan sisakan rongga udara agar memudahkan bolak balik.
- 13. Setiap Satu minggu 1 kali di bolak balik, dan disimpat di tempat yang teduh.
- 14. Setelah 3 minggu pupuk organik berbahan kotoran ayam KUB siap digunakan.
- 15. Sebelum di gunakan kering anginkan selama 1 hari.

#### Nilai Tambah Produk

Mol nasi, Molases, dan Pupuk Organik apabila kita buat dalam skala besar dan di packing dengan rapi akan menghasilkan nilai tambah produk yang dapat meningkatkan pendapatan dengan harga jual yang menggiurkan. Harga di pasaran untuk 200 ml MOL Nasi mencapai Rp. 20.000,00-. Molases dengan bahan gula aren dan gula pasi dapat kita jual di pasaran dengan harga Rp. 10.000,00-/ Liter. Sedangkan Pupuk Organik untuk karung 30 Kg dapat di jual seharga Rp. 80.000,00-Tentu ini akan meningkatkan kesejahteraan apabila kita tekuni secara sungguh sungguh.





Gambar 4. Harga Pupuk Organik, Mol Nasi, dan Molases di E-Comerce

## BAB IV KELAYAKAN KEPAKARAN

Dalam melakukan pengabdian kepada masyarakat ini diperlukan seseorang yang memahami pengetahuan bidang peternakan terutama manajemen pemerahan ternak.

Ketua Pengusul							
Nama	Bidang Keahlian	Tugas					
Dr. Yusuf Mahlil, S.Pt	Ilmu Peternakan;	Memimpin dan					
	Ilmu Nutsisi dan	mengkoordinasikan seluruh					
	Teknologi Pakan	tahapan kegiatan mulai dari					
		tahap persiapan,					
		pelaksanaan, evaluasi dan					
		pelaporan hasil pengabdian					
		masyarakat serta					
		menyajikan materi.					
	Anggota Pengusul						
Putri Zulia Jati, S.Pt.,M.Pt	Ilmu Peternakan;	1 0					
	Nutrisi dan Makanan	dalam mempersiapkan kegiatan pengabdian					
	Ternak	masyarakat.					
Maulina Novita S.Pt., M.Si	Ilmu Peternakan;	Membantu ketua pengusul					
	Nutrisi dan Makanan	dalam mempersiapkan kegiatan pengabdian					
	Ternak	masyarakat.					
Dedi Ramdani, S.Pt., M.Si	Ilmu Peternakan;	1 &					
	Nutrisi dan Makanan	dalam mempersiapkan kegiatan pengabdian					
	Ternak	masyarakat.					
Febri Kurniawan	Mahasiswa	Mebantu di Lapangan					
	Peternakan						
Febi Andreawan	Mahasiswa	Mebantu di Lapangan					
	Peternakan						

## BAB V BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

## 1. Anggaran Biaya

Total biaya yang diusulkan adalah sebesar Rp 6.000.000,- (Tiga Juta Rupiah). Adapun ringkasan anggaran biaya dalam kegiatan ini dijelaskan pada Tabel 1 dan 2 berikut ini:

Tabel 1. Anggaran Biaya

No.	Jenis Pengeluaran	Biaya yang Diusulkan (Rp)
1.	Bahan habis pakai dan peralatan	6.000.000

Tabel 2. Rincian Anggaran Biaya Pengabdian Masyarakat

1. Honorariu		Rincian				
Ketua	Rp	200.000,00				
Anggota: dos	en 3 orang				Rp	300.000,00
Anggota: mal	hasiswa 2 orang	3			Rp	100.000,00
Sub total					Rp	600.000,00
2. Bahan Ha	bis Pakai dan	Perala	atan			
	Justifikasi				Ha	rga Peralatan
Material	Pemakaian	Kua	antitas	Harga	-	Penunjang
Bahan	Operasional	1	Paket	Rp 450.000,00	Rp	450.000,00
Penyuluhan	Kegiatan					
ATK	Operasional					
	Kegiatan	1	Paket	Rp 200.000,00	Rp	200.000,00
Foto Copy	Opersional					
	Kegiatan	1	Paket	Rp. 200.000,00	Rp.	200.000,00
Spanduk	Operasional					
	Kegiatan	1	Buah	Rp. 200.000,00	Rp.	200.000,00
Konsumsi	Operasional		3			
Peserta	Kegiatan	30	paket	Rp. 20.000,00	Rp.	1.800.000,00

Konsumsi	Operasional		3				
Narasumber	Kegiatan	3	paket	Rp.	50.000,00	Rp.	450.000,00
Sub total	Sub total					Rp. 3.300.000,00	
3. Perjalanan							
Material	Justifikasi	Kua	intitas		Harga	На	arga Peralatan
	Pemakaian						Penunjang
Transportasi	3 x OK	3	Org	Rp	100.000,00	Rp.	900.000,00
Narasumber							
Transportasi	3x OK	5	Org	Rp	50.000,00	Rp	750.000,00
Tim Pengabma	as						
Sub Total		I				Rp	1.650.000,00
4. Pelaporan d	lan Luaran Pe	neliti	an				
Materi	Justifikasi	Kı	ıantitas		Harga	Harga Peralatan	
	Pemakaian	1					Penunjang
Fotocopy	OK	200	Lem	Rp	150,00	Rp	30.000,00
Proposal dan			bar				
Laporan,							
Kuisioner, dll							
Jilid Laporan	OK	4		Rp	5.000,00	Rp	20.000,00
Luaran							
Pengabdian							
1. Publikasi pa	da OK					Rp	150.000,00
media							
cetak/online							
2. Publikasi	OK					Rp	250.000,00
Jurnal							
Pengabdian							
Nasional							
Sub Total						Rp	450.000,00
Total Keselur	ruhan					Rp	6.000.000,00

## 2. Jadwal Kegiatan

Tabel 3. Jadwal Kegiatan Pengabdian Masyarakat Penyuluhan Pembuatan Pupuk Organik Berbahan Kotoran Ayam KUB di Desa Laboy Jaya.

No.	Kegiatan	Mei 2023	Juni 2023
1	Sosialisasi kegiatan dengan mitra	√	
	kerjasama dengan pihak		
	Terkait		
2	Bimbingan dan pengarahan	V	
	Masyarakat Laboy Jaya		
3	Pelaksanaan pelatihan	$\sqrt{}$	
	pembuatan fodder		
4	Evaluasi program bersama	√	
	Mitra		
5	Dokumentasi kegiatan PKM	V	
6	Penulisan artikel		√

#### **BAB VI**

#### HASIL DAN PEMBAHASAN

Berdasarkan hasil pelaksanaan kegiatan yang telah dilakukan, tampak begitu besar antusias dan semangat siswa terhadap proses pembuatan dan penghasilan yang dihasilkan apabila produk yang dibuat di jual di pasaran. Hal ini tampak pada saat pelaksanaan kegiatan, begitu banyaknya peserta yang turut hadir di acara tersebut yang berasal dari desa Laboy Jaya. Masyarakat yang hadir saat itu antusias menanyakan bagaimana cara dan sangat ingin untuk dapat terjun praktek langsung, baik di kebun maupun di rumah mereka.

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilatarbelakangi oleh sulit nya mendapatkan pupuk anorganik yang harganya juga relatif mahal, kemudian banyaknya tanaman yang layu akibat pupuk yang digunakan belum sempurna masak. Selanjutnya tidak adanya bekal keilmuan masyarakat untuk dapat mengolah kotoran ayam KUB hingga menjadi pupuk organik yang berkualitas sehingga dapat di pakai untuk pupuk perkebunan pengganti dari pupuk anorganik, seterusnya nilai pendapatan petani dan peternak yang rendah. Solusi dari masalah tersebut adalah dengan memanfaatkan kotoran ayam KUB yang relatif lebih murah dengan di fermentasi dengan bahan yang dapat di temukan di dapur yaitu MOL Nasi dan Molases, sehingga menghasilkan pupuk berkualitas yang memiliki nilai gizi, nutrisi dan harga jual yang mumpuni sehingga dapat meningkatkan pendapatan peternak.

#### **BAB VII**

#### **PENUTUP**

#### Kesimpulan

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini harapkan dapat memberikan wawasan dan pengetahuan kepada masyarakat setempat yang ingin menambah ilmu pengetahuan, keterampilan, dan dapat juga menjadi *generating income* nantinya. Selanjutnya dapat mengatasi kekurangan pupuk pada tanaman maupun lahan perkebunan.

#### Saran

Saran yang dapat kami sampaikan setelah melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat di Desa Laboy Jaya adalah sebagi berikut:

- Perlunya pembekalan lebih lanjut dan pendampingan terhadap masyarakat sampai masyarakat tersebut benar-benar dapat memanfaatkan ilmu yang di dapat setelah penyuluhan ini
- 2) Peternak sebaiknya menyediakan alat untuk pengolahan yang lebih canggih sehingga lebih mudah dalam pengolahan.
- 3) Perlunya meningkatkan produksi pupuk organik untuk skala industri nantinya.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

- Alex A2 GoGreen Channel. Pembuatan Mol Nasi Dari Nasi Basi. Youtube. Di Akses pada 12 Desember 2022.
- Alex A2 GoGreen Channel. Pembuatan Molases atau Tetes Tebu Mudah dan Gampang. Youtube. Di Akses pada 12 Desember 2022.
- Alex A2 GoGreen Channel. Pembuatan Pupuk Organik Fermentasi Dengan Mol Nasi dan Molase. Youtube. Di Akses pada 12 Desember 2022.
- Badan Litbang Pertanian. (2008). Manfaat Pupuk Organik.
- Badan Litbang Pertanian. (2009). Pupuk Organik, Cara Membuat Pupuk Organik.
- Badan Pusat Statistik. (2009). Pupuk Organik, Pengelolaan Pupuk Organik untuk Pertanian.
- Departemen Pertanian. (2009). Pembuatan Pupuk Organik, Prosedur Pembuatan Pupuk Organik.
- Departemen Pertanian. (2009). Pupuk Organik, Panduan Pembuatan dan Penggunaannya.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. (2009). Pupuk Organik, Pedoman Teknis Penggunaan Pupuk Organik.
- LIPI. (2006). Pupuk Organik, Manual Praktis Penggunaan Pupuk Organik.
- Ritonga, M.N., Aisyah, S., Rambe, M. J., Rambe, S., dan Wahyuni, S. (2022).

  Pengolahan Kotoran Ayam KUB Menjadi Pupuk Organik Ramah

  Lingkungan. Jurnal Adam IPTS. Vol. 1(2):137-141.
- Walida, H., Harahap, D. E., dan Zuhirsyan, M. (2020). Pemberian Pupuk Kotoran Ayam KUB Dalam Upaya Rehabilitasi Tanah Ultisol Desa Janji Yang Terdegradasi. Jurnal Agrica Ekstensia. Vol. 14 (1): 75-80.

## Biodata Diri, Riwayat Penelitian, PkM dan Publikasi

#### A. Identitas

1	Nama	Dr. Yusuf Mahlil, S.Pt
2	JenisKelamin	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	-
4	NIP-TT	096 542 202
5	NIDN	1020089201
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Payakumbuh, 20 Agustus 1992
7	Email	yusuf@universitaspahlawan.ac.id
8	No Telepon/ Hp	089617511819
9	Alamat Kantor	Jl. Tuanku Tambusai No. 23
10	NoTelpon/ Fax	-
11	Lulusan yang telah dihasilkan	-
12	Mata Kuliah yang diampu	Landasan Ilmu Nutrisi, Pengantar Bahan
		Pakan, Nutrisi Ternak Unggas, Bahasa Inggris
		Profesi, Praktek Kerja Lapangan.

## B. Riwayat Pendidikan

	S-I	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	UniversitasAndalas	-	Universitas Andalas
Bidang Ilmu	Ilmu Nutrisi dan	-	Ilmu Nutrisi dan Teknologi
	Teknologi Pakan		Pakan
Tahun Masuk - Lulus	2010-2015		2015-2020

## C. Pengalaman Penelitian dalam 3 tahun terakhir

			Pendanaan		
No	Tahun	Judul Penelitian	Sumber	Jumlah	
			Sumber	(jutaRp)	
1.	2020	Pengaruh Penggunaan Kulit Buah Naga Daging	Ristekdikti	60.000.000	
		Merah (Hylocereus polyrhizus) Dalam Ransum			
		Terhadap Performa Puyuh Petelur			

## D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat 3 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian KepadaMasyarakat	Penda	anaan
			Sumber	Jumlah
				(jutaRp)
1.	2023	Penyuluhan Pembuatan Pupuk Organik	UPTT	3.000.000
		Berbahan Dasar Kotoran Ayam		

## E. Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal 3 tahun terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	NamaJurnal	Volume/
			Nomor/Tahun
1.	Using Physical and Chemical	International	Vol. 17 No. 2
	Methods to Improve the Nutrient	Journal of	(2018)
	Quality of Dragon Fruit (Hylocereus	Poultry Science	https://scialert.net/
	polyrhizus) Peel for Use as Feed for		abstract/?doi=ijps.
	Laying Hens		2018.51.56
2.	The Processing Effects of	Journal of	Vol. 10 No. 3
	Anthocyanins Extracted from	World's Poultry	(2020)
	Dragon Fruit (Hylocereus	Research	http://eprints.scien
	polyrhizus) Peel on Total Amount of		ce-
	Anthocyanins and SEM Image in		line.com/id/eprint/
	Poultry Nutrition		247/1/JWPR 10(3)
			513-519, 2020.pdf
3.	Analisis Potensi Limbah Perkebunan	Jurnal Ilmu	Vol. 2 No. 2
	Dan Pengolahan Kelapa Sawit	Pertanian	(2022)
	Sebagai Pakan Ternak Di Kabupaten	Kelingi	https://ejurnal.unm
	Kampar		ura.ac.id/index.php
			/jipk/article/view/1
			20

# F. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 3 tahun terakhir

No	Nama Pertemuan Ilmiah/	Judul Artikel	Waktu dan
	Seminar	Ilmiah	Tempat
1.	Webinar Peternakan Unggas	Pengaruh Penggunaan	2020, Padang
		Tepung Kulit Buah	
		Naga (Hylocereus	
		<i>polirhizus</i> ) dalam	
		ransum Terhadap	
		Kualitas Kecernaannya	

## G. KaryaBuku dalam 3 tahunTerakhir

No	JudulBuku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit
1.	Nutrisi Ruminansia Peternakan	2023	30 Halaman	Universitas Pahlawan

#### H. Perolehan HKI dalam 5 tahun terakhir

No	Judul /Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID

## I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnyadalam 10 tahun terakhir

No	Judul/tema/jenis	Tahun	Tempat	Respon
	rekayasa yang telah diterapkan		Penerapan	Masyarakat

#### J. Penghargaan dalam 5 tahun terakhir (Pemerintah, Asosiasi atau Institusi)

No	JenisPenghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1.	Poultry Production Operation	Lembaga Sertifikasi Profesi	2018
		Pertanian Nasional	
2.	The Coordinating Board for	Nara Institute of Science and	2018
	Research Collaboration with	Technology	
	Indonesian Universities		
3.	Seminar Hasil Pelaksanaan	Direktorat Jendral Sumber Daya	2018
	Program Beasiswa	Ilmu Pengetahuan dan Teknologi	
	Peningkatan Kualitas	dan Pendidikan Tinggi	
	Publikasi Internasional		
	(PKPI/Sandwich-like)		
	Tahun2018		
4.	Peningkatan Kualitas	Kementrian Sekretariat Negara	2018
	Publikasi Internasional	Republik Indonesia	
	(PKPI)/Sandwich-like di Nara		
	Institute of Science and		
	Technology (NAIST), Jepang		
5.	Drafting Paten	LPPM Universitas Andalas	2019

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi berdasarkan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya sebagai syarat dalam pengajuan proposal penelitian Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai.

Bangkinang, 01 April 2023

Pengusul,

Dr. Yusuf Mahlil, S.Pt

Kode/Nama Rumpun Ilmu : 213/Nutrisi dan Makanan Ternak

#### LAPORAN ANGGARAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



## PENYULUHAN PEMBUATAN PUPUK ORGANIK DARI KOTORAN AYAM KUB DI DESA LABOY JAYA

#### **TIM PENGUSUL**

 KETUA
 : Dr. YUSUF MAHLIL, S.Pt
 NIDN : 1020089201

 ANGGOTA
 : PUTRI ZULIA JATI, S.Pt., M.Pt
 NIDN : 1001079401

 MAULINA NOVITA, S.Pt., M.Si
 NIDN : 1001118701

 DEDI RAMDANI, S.Pt., M.Si
 NIDN : 1040409001

 FEBRI KURNIAWAN
 NIM : 2354231003

 FEBI ANDREAWAN
 NIM : 1954231003

PROGRAM STUDI S1 PETERNAKAN FAKULTAS ILMU HAYATI UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI 2022/2023

## Rincian Pelanksanaan Anggaran Kegiatan

Honorarium kegiatan mengacu pada Peraturan Menteri Keuangan Republik Indonesia Nomor 78 /PMK.02/2019 tentang Standar Biaya Masukan Tahun Anggaran 2020 dengan rincian anggaran sebagai berikut :

1. Honorariu	ım						Rincian	
	1111							
Ketua						Rp	200.000,00	
Anggota: dos	Anggota: dosen 3 orang							
Anggota: mal	nasi	iswa 2 orang				Rp	100.000,00	
Sub total						Rp	600.000,00	
2. Bahan Ha	bis	Pakai dan I	Peral	atan				
	J	ustifikasi				Ha	rga Peralatan	
Material	P	emakaian	Kua	antitas	Harga		Penunjang	
Bahan	O	perasional	1	Paket	Rp 450.000,00	Rp	450.000,00	
Penyuluhan	K	Kegiatan						
ATK	О	perasional						
	K	egiatan	1	Paket	Rp 200.000,00	Rp	200.000,00	
Foto Copy	О	persional						
	K	egiatan	1	Paket	Rp. 200.000,00	Rp.	200.000,00	
Spanduk	О	perasional						
	K	egiatan	1	Buah	Rp. 200.000,00	Rp.	200.000,00	
Konsumsi	О	perasional		3				
Peserta	K	egiatan	30	paket	Rp. 20.000,00	Rp.	1.800.000,00	
Konsumsi	О	perasional		3				
Narasumber	K	egiatan	3	paket	Rp. 50.000,00	Rp.	450.000,00	
Sub total						Rp.	3.300.000,00	
3. Perjalanai	n							
Material		Justifikasi	Ku	antitas	Harga	На	ırga Peralatan	
		Pemakaian					Penunjang	
Transportasi		3 x OK	3	Org	Rp 100.000,00	Rp.	900.000,00	
Narasumber								
Transportasi		3x OK	5	Org	Rp 50.000,00	Rp	750.000,00	

Tim Pengabma	s						
Sub Total						Rp	1.650.000,00
4. Pelaporan da	an Luaran Pe	nelitia	ın				
Materi	Justifikasi	Ku	antitas		Harga	На	arga Peralatan
	Pemakaian						Penunjang
Fotocopy	OK	200	Lem	Rp	150,00	Rp	30.000,00
Proposal dan			bar				
Laporan,							
Kuisioner, dll							
Jilid Laporan	OK	4		Rp	5.000,00	Rp	20.000,00
Luaran							
Pengabdian							
1. Publikasi pad	a OK					Rp	150.000,00
media							
cetak/online							
2. Publikasi	OK					Rp	250.000,00
Jurnal							
Pengabdian							
Nasional							
Sub Total						Rp	450.000,00
Total Keseluru	ıhan					Rp	6.000.000,00
1. Honorarium	<u> </u>						Rincian
Ketua						Rp	200.000,00
Anggota: dosen	3 orang					Rp	300.000,00
Anggota: maha	siswa 2 orang					Rp	100.000,00
Sub total						Rp	600.000,00
2. Bahan Habi	s Pakai dan P	eralat	an				
	Justifikasi					Hai	rga Peralatan
Material 1	Pemakaian	Kuar	ntitas		Harga	]	Penunjang

Operasional	1	Paket	Rp 2	250.000,00	Rp	250.000,00
Kegiatan						
Operasional	1	Paket	Rp 1	00.000,00	R	p 100.000,00
Kegiatan						
Opersional	1	Paket	Rp. 2	200.000,00	Rp	200.000,00
Kegiatan						
Operasional	1	Buah	Rp. 2	200.000,00	Rp	200.000,00
Kegiatan						
Operasional	30	paket	Rp.	20.000,00	Rp	600.000,00
Kegiatan						
Operasional	3	paket	Rp.	50.000,00	Rp	. 150.000,00
Kegiatan						
<u> </u>			l		Rp.	1.500.000,00
Justifikasi	Kua	ntitas	]	Harga	На	rga Peralatan
Pemakaian						Penunjang
OK	3	Org	Rp 1	00.000,00	Rp.	300.000,00
OK	5	Org	Rp	50.000,00	Rp	250.000,00
as						
	•	•			Rp	550.000,00
lan Luaran Pe	neliti	an				
Justifikasi	K	uantitas		Harga	На	arga Peralatan
Pemakaian						Penunjang
OK	200	Lem	Rp	150,00	Rp	30.000,00
		bar				
OK	4		Rp	5.000,00	Rp	20.000,00
	Kegiatan Operasional Kegiatan Opersional Kegiatan Operasional Kegiatan Operasional Kegiatan Operasional Kegiatan Operasional Operasional Operasional Operasional Operasional Austifikasi Pemakaian OK  Justifikasi Pemakaian OK  Justifikasi OK  OK  OK  OK  OK  OK  OK  OK  OK	Kegiatan Operasional 1 Kegiatan Opersional 1 Kegiatan Operasional 1 Kegiatan Operasional 30 Kegiatan Operasional 3 Kegiatan Operasional 3 Kegiatan Operasional 3 Kegiatan Operasional 3 Kegiatan Operasional 5 Operasional 3 Kegiatan Operasional 5  Justifikasi Kua Pemakaian OK 5  as  Ian Luaran Peneliti OK 200	Kegiatan 1 Paket   Operasional 1 Paket   Kegiatan 1 Paket   Operasional 1 Buah   Kegiatan 30 paket   Operasional 3 paket   Kegiatan 3 paket   Kegiatan 6 A   Operasional 3 paket   Kegiatan 6 Corg   OK 3 Org   OK 5 Org   OR 5 Org   OR 5 Org   OK 5 Org   OK 5 Org   OK 200 Lem   bar	Kegiatan Operasional 1 Paket Rp 1 Kegiatan Opersional 1 Paket Rp. 2 Kegiatan Operasional 1 Buah Rp. 2 Kegiatan Operasional 30 paket Rp. Kegiatan Operasional 3 paket Rp. Kegiatan Operasional 3 paket Rp. Kegiatan Operasional 3 paket Rp.  OK 3 Org Rp 1  OK 5 Org Rp  as  In Luaran Penelitian  OK 200 Lem Rp bar	Kegiatan 1 Paket Rp 100.000,00   Kegiatan 1 Paket Rp. 200.000,00   Opersional Kegiatan 1 Buah Rp. 200.000,00   Operasional Soperational Segiatan 30 paket Rp. 20.000,00   Operasional Kegiatan 3 paket Rp. 50.000,00   Operasional Kegiatan 3 paket Rp. 50.000,00   Operasional Kegiatan 3 paket Rp. 50.000,00   OK 3 Org Rp 100.000,00   OK 5 Org Rp 50.000,00   OK 5 Org Rp 50.000,00   Alan Luaran Penelitian Harga   OK 200 Lem Rp 150,00   bar Bar	Kegiatan         Image: Comparison of the procession

1	Total Keselurul	nan			Rp	6.000.000,00
S	Sub Total				Rp	450.000,00
	Nasional					
	Pengabdian					
	Jurnal					
4.	Publikasi	OK			Rp	250.000,00
	cetak/online					
	media					
3.	Publikasi pada	OK			Rp	150.000,00

# LAMPIRAN



JI. Prof. M. Yamin, SH Bangkinang Kab. Kampar - Riau
Hp: 0813 4401 2140 / 0813 4455 9566

MEJA MLAH TAMU:	BANYAKNYA	MAKANAN	HARGA
MEJA MLAH TAMU:	4		
MEJA MLAH TAMU:  RAFICKIMANG H	4	1 - alug pos	
MEJA MLAH TAMU:		, ),	95-00
MEJA MLAH TAMU:  RANGGEMANG H		1	V
MEJA MLAH TAMU:  RANGGEMANG H		fue:	The state of the state of
MEJA  MLAH TAMU:  RANGWINANG H		Best	2
MEJA  MLAH TAMU:  RANGWINANG H	121212111111111111111111111111111111111		
MEJA  MLAH TAMU:  RANGWINANG H	15 0 0 1		
MEJA  MLAH TAMU:  RANGWINANG H			
MEJA  MLAH TAMU:  RANGWINANG H			
MEJA : BELLING HE RESERVENANC HE	1 11111		
MEJA : BELLING HE RESERVENANC HE	Alberta L		
MEJA : BILITARIANO HI MEZA			
MEJA : BUNCH SEC			1 1 1 1 1
MEJA : BILITARIANO HI MEZA	vidini e	14.11.15	
MEJA : BIJUNGH SEC	100		
MEJA : BIJUNGH SEC			
MLAH TAMU : RAHICKUMANC HIS TOPPON			
MLAH TAMU : RAHICKUMANC HIS TOPPON			1
MLAH TAMU : TANICHINANC HIS TOPPO		11	COLOR
RVIICAMA	. MEJA :	Junta S	45-00
	MLAH TAMU :	HT WINANG	1873
The state of the s		Jumlah Semu	



## HONTANA CROUP

JALAN RAYA KUBANG Telp: 082288739944 Fax: -

No.: 00002338/KSR/UTM/1011-10-22 Ksr: KASIR 13:48:35 Pel: UMUM/CASH

30.000

KWARTO 0 10000 x3 =

BRS=1

30.000 30.000

Tunai

Kembali

Barang yang telah dibeli tidak dapat dikembalikan kecuali ada perjanjian

PENTAMINA

14284622 SPBU PROF M YAMIN BANGKIN JL. PROF M YAMIN SH BANGKINAN Shift: 1 No. Trans: 273472, maktu: 17/12/2022 09:42:41

Pulau/Porpa 4
Nama Produk: PERTALITE
Harga/Life: Rp. 10,000
Volume: (L) 15.000
Total Harga: Rp 150,000
Operator is SAPUTRA

CASH

150,000

No. Plat : BM13940T

Subsidi butan Desember 2022 Plosolar Rp 8.500/liter Dan pertalite Rp 2.050/liter Mari gunakan Pertamax series Dan Dex series, Subsidi hanya untuk yang Lerhak menerimanya

# PERTAMINA

14284622 SPBU PROF M YAMIN BANGKIN JL. PROF M YAMIN SH BANGKINANG Shift: 1 No. Trans: 2773923 Waktu: 27/12/2022 11:18:56

Pulau/Pompa: 4 Nama Produk: PERTALITE Harga/Liter: Rp. 10,000 Volume (L) 7.000 Total Harga: Rp. 70,000 Operator M.RUSLI

CASH

70,000

No. Plat : BM9893TS

Subsidi bulan Desember 2022 : Bi osolar Rp 8 500/liter Dan pertal ite Rp 2 050/liter Mari gunakan Pertamax series Dan Dex series, Subsidi hanya untuk yang berhak menerimanya

#### LIZA TOSERBA JL.A.YANI BANGKINANG TELP.0762 21999

#025342 1 01 CLERK01	000000
1× 15000 DPT. <b>O 1</b>	*15000
2× 7500 DPT. <b>O 1</b>	*15000
4x 3000 DPT. <b>Q 1</b>	*12000
1x 5500 DPT. <b>O 1</b>	*5500
1× 10000 DPT. <b>O 1</b>	*10000
1× 4000 DPT. <b>Q 1</b>	*4000
***TOTAL C ash Change	*61500 *100000 *38500

TERIMA KASIH ATAS KUNJUNGAN ANDA PT INDOMARCO PRISMATAMA GEDURG MENARA INDOMARET SOULEVARD PARTA INDAH KAPUK JANARTA UTARA NPWP 01331 9916-092000



SUDIRMAN BANGKINANG 08117068294 JL. JEND. SUDIRMAN - BANGKINANG, KEL.LANGG KEC.BANGKINANG, KAB.KAMPAR, 28412

the second state of the second state of the second state of the		20.4 (40.00 50.00	
07.10.22-08:24/2.2.17	/TKV6	1539/	ERNA /01
CMORY UHT ALMND 250	2	7500	15.000
SARI ROTI SAND CKLT	5	6000	30,000
INDOMILK CAIR CHO190	2	4800	9,600
CHITATO SAPI PGG 68G	1	12400	12,400
	HARGA	JUAL :	67,000

TOTAL : 67.000 TUNAI : 70.000

3,000 KEMBALI :

PPN : DPP= 60,360 PPN= 6,640 ID POINKU : xxxxxxxx2154/MAxxxxx Nxxxxx CEK PEROLEHAN POIN/STAMP/LUCKY DI APPS POI

NKU

LAYANAN KONSUMEN SMS 0811 1500 280 CALL 1500 280 - KONTAK@INDOMARET.CO.ID RUMAH MAKAN & RESTORAN
TIMBANG RASA
JI. Garuda Sakti No. 4 - 5
Simpang Akap KM. 3.5 - Pekanbaru
HP. 0913 6370 6152, 0812 6714 2211

17-12-22

Torima Kasih

PT INCIONARCO FRISMATAMA GEDULIS MENARA INDOMARET BOULEVARD PARTAL INDIAH KAPLIK JAKASTA UTARA NPWP 01 337 994 6-092 000



## SPBU PRIMA PUTRA PANAM 2 08117563375 JL. SUBRANTAS, KEL.SIMPANG BARU KEC.TAMPAN, KAB.PEKANBARU, 28293

**********			LULJU
16.03.22-11:34/2.2.4/	TKDQ	353	9/SUMAR/01
AQUA AIR MINERAL 600 NU GREEN TEA HNY 330 ICHTN MLK GR.TEA 310 INDOMLK KIDS CKLT 6S FIT U MASK HIJAB 5'S STT FRENCH FRIES 62G	2 3 1 1 1 2	4100 4600 8500 16900 10900 8300	8,200 13,800 8,500 16,900 10,900 16,600
VC AQUA AIR MINERAL 600 VC INDOMILK6X155/PT IN VC FIT U MASK MULTI 55/	DOLA	TA :	74,900 (1,800) (2,000) (3,500)
k ANDA PPN : DPP= 68,091 PP LAYANAN KONSUMEN SMS CALL 1500 280 - KONTAKI	TUN EMBA HEM N= 6	AT : ,809	67,600 70,000 2,400 7,300 280

## LTZA TOSERBA JL.A. YANI BANGKINANG TELP. 0762 21999

#019238 04/04/2022 01 CLERKOT

15:29 000000

\*18000

\*13500

\*12000

\*TUTAL \* ASH -HANGE

\*43500 \*50000 \*6500

TERLMA KASIH ATAS KUNJUNGAN ANDA



SIN MAN BANGKINANG 03117068294 JE. JEND. SANTIRMAN - BANGKINANG. KEL.LANGG KEC.BANGKINANG. KAB.K MPAR, 28412

ALL'S BLAST CHO CHS	1	7600	7,600
C FC PAHA ATAS		14900	14,900
BRD TA TUNA MAYO/C	1	9500	9,500
BRD TA CHO TOP.PIE	1	9500	9,500
DRU IA CITO TO TOTAL	DI	KON:	1,000)
S.BRD TA POLO KEJU	1	9500	9,500
	MRGA	JUAL :	50,000
		BREAD :	(9,500)
		TOTAL :	40,500
		TIMAI :	100,000
	KE	MBALI :	59,500
	ANDA	HEMAT :	10,500
PPN : DPP= 45.45	S PP	4.545	
LAYANAN KONSUMEN	SMS	UB11 150	io 280

ROCKET CHICKEN

BANCKINANG

J1 Jendral Sudirman Kel Langgini Kec Bangkinang
Kota Kampar

Telp.0822 9711 2573

Notor ref : 03802065 Targgal : 11-04-2022 13:52:28 Kasir : ATTRA INDAHLARA Janis pesanan : take-away Nana pelanggan : -

Item	Price
2 PAKET ROMA 4B PAHA ATAS	42.000
Junlah qty item Subtotal	42.000
Fajak (10%) Total	4.200
Tunai Kerbalian	106,200

Follow IG Kami @Rocketchickenriau Terimakasih Kritik&Garan 08122855892

No. pesanan - 5



Madani Bakery Jalan Prof M Yamin SH Nomor 115C , Bangkinang, Riau, 28411 08122159359

Queue	No:2
01 Apr 2022 Receipt Number Order 10 Collected By	08:20 3BPCAE DFR0002 fajar Ramadhan
Lain-lain	
Roti Mini 2x @4.000	8.000
Coklat Choco Boy 2x @8.000	16.000
Mexico Mexico 1x @8.000	8.000
Coklat Choco Chip 3x @7.000	21.000
Roti Selai Blueberry 2x @6.000	12.000
Coklat Manis 2x @7.000	14.000
Subtotal	Rp 79.000
Total	Rp 75.000
Cash Change	Rp 100.000 Rp 21.000

## HOLLAND BAKERY BANGKINANG Jl.Prof M.Yamin SH No.80 081276753909

Cashier: Machine:	BAHAGI R22	A	
Receipt:	The same of the sa	0401-00	007
Date:		pr 1 08	
5001-Lemper Ay	/am		
Rp 8.700	,00 x	5 Rp	43.500,00
5003-Onde Kaca	ang Hija	U	
Rp 6.700.	00 x	2 Rp	13.400,00
5027-Onde Kaca	ang Mera	h	
Rp 6.200.	,00 x	2 Rp	12.400,00
1418-Roti Soco	er Chee	50	
Rp 12.200.	,00 x	i Rp	12.200,00
4003-Danish Ra	aisin		
Rp 9.700,	00 x	1 R	p 9.700,00
4008-Chicken F	'ie		
Rp 9.700.	00 x	i R	p 9.700,00
1510-Roti Bana			
Rp 9.200,			p 9.200,00
1211-Dus Besar			
Rp 0.	00 x	1	Rp 0,00
1243-Plastik 1			
Rp 0.			Rp 0,00
Total Item:	1	5	

Thank you for your purchase. PT.Dinamika Citra Rasa Jl.Jend.Sudirman No.305 21.069.409.7-211.000

Rp 110.100,00

Rp 110.200,00 Rp 100,00

Total.

Tendered: Change:

Cash

14284622 SPBU PROF IN YAMIN BANGKIN JE-PROF IN YAMIN SH BANGKINANG Shift: 1 No. Trans: 2630150 Waktu: 21/11/2022 10:48:10

Pulau/Ponpa: 4
Nama Produk: PERTALITE
Harga/Liter: Rp. 10,000
Volume: (L) 20,000
Total Harga: Rp. 200,000
Ope, ator... ARLIAT AL HAFTZ

CASH

200,000

No Plat : BM16990M

Subsidi bulan November 2022 : Bi osolar Rp 8.250/liter Dan pertal ite Rp 1.500/liter Mari gunakan Pertanak series Dan Dex series, Subsidi hanya untuk yang berhak menerimanya



14284657 SPBU RY PEKANBARU BANGKIN JL. RAYA PEKANBARU BANGKINANG Shift: 3 No. Trans: 283675 Waktu: 29/10/2022 06:56:40

Pulau/Pompa: 1 Nama Produk: PERTALITE Harga/Liter: Rp. 10,000 Volume : (L) 10.000 Total Harga: Rp. 100,000 Operator : YUDA SATRIA

CASH

100,000

No. Plat : BM1249TW

PERTAMINA	PERTAMI SPBU 14.284. PT. SUKSES MEDAN RANTAU BER	631 KAMPAR
Untuk:	3m 98:	
	Ltr BIO SOLAR	Rp
Α	Ltr PERTALITE	Rp. 100 on
	Ltr DEXLITE	Rp.
	Ltr PERTAMAX 92	Rp.
	HTIPERTAMAX 98	Rp
-/3	JUMDAHY	Rp
ANTAU	11 10 Rantau Bera	ngin, 17/-25 asir 01

1

**5.** 

TOKO FARAZMART Jl. iuanku Tambusai, Bangkinang. (Depan Kampus UP)

Waktu Penjualan Kasir Jan 24, 2023 12:28 Elfi Nurpi

1 Tamu

Item Jumlah

1 minyak pertalite 50.000

Subtotal 50.000

Grand Total Rp 50.000 Rp 50.000

COD: farazmart.antarinmakan.com

Powered by Olsera POS



14284684 SPERU GANTING SALO BANGEIN GANTING SALO BANGKINALES Shift: 1 No. Trans: 2036235 Waktu: 24/01/2023 11:48:11

Pulau/Ponpa: 3 Nama Produk: PERTALITE Harga/Liter: Rp. 10,000 Volume (L) 5.200 Total Harga: Rp. 52,000 Operator : AULIA

CASH

52,000

No. Plat : BM10680D

Subsidi Bulan Desember 2022: Bi o solar RP8.500liter Dan Pertali te RP2.050 Mari Gunakan Pertamax Series Dan Dex Series, Subsidi Hanya Untuk Yang Berhak Menerimanya.

Shift: 1/4/01/2023 11:46. Pulau/Ponpa: 3
Pulau/Ponpa: 3
PertALITE
Nama Produk: PERTALITE
Nama Produk: PERTALITE
(L) 5.200
Volume
Total Harga: RP. 52,000
Operator AULIA 52,000 No. Plat : BM10680D

Subsidi Bulan Desember 2022 : Bi
o solar Rp8,500liter Dan Pertal
te Rp2,050
Mari Gunakan Pertamax Series Da
Dex Series,
Subsidi Hanya Untuk Yang Berha
Menerimanya. CASH

PERTAMINA

14284684
SPERU GANTING SALO BANGKINANG
GANTING SALO BANGKINANG
Shift: 1 No. Trans: 2036235
Waktu: 24/01/2023 11:48:11

Pulau/Pompa: 3 Nama Produk: PERTALITE Harga/Liter: Rp. 10,000 Volume : (L) 5.200 Total Harga: Rp. 52,000 Operator : AULIA

CASH

52,000

No. Plat : BM10680D

Subsidi Bulan Desember 2022 : Bi o solar Rp8.500liter Dan Pertali te Rp2.050 Mari Gunakan Pertamax Series Dan Dex Series, Subsidi Hanya Untuk Yang Berhak Menerimanya.



RUMAH MAKAN MAK TUO LINTA

SPESIAL PONGEK IKAN DAN AYAM BAKAR
TERIMA PESANAN NASI BUNGKUS & NASIKOTAK
JI. Sisingamangaraja - Bangkinang HP. 0852 6599 4211

NOTA: 3/1 - 2022

20.000 10.000 10.000 13.000 25.000	
18-000 13.000 25.000	
13.000 25.00	
25.0m	
90 000	
ac.	-0
1000	/
RUMAN MARAN 8 CALET	TÁ!
	RUMAN MAKAN 8 CARE