

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

LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



PENINGKATAN SIKAP MOTIVASI DAN MINAT BERWIRAUSAHA MAHASISWA ANGGOTA IKATAN SENAT MAHASISWA PETERNAKAN INDONESIA WILAYAH I SUMATERA

TIM PENGUSUL

KETUA	: MAULINA NOVITA, S.Pt., M.Si	NIDN : 1001118701
ANGGOTA	: DEDI RAMDANI, S.Pt., M.Si	NIDN : 1014078904
	UMUL HABİYAH, S.Pt., M.Si	NIDN : 1014078904
	FEBI ANDREAWAN	NIM : 1954231003
	FIRLI	NIM : 2154231030

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

HALAMAN PENGESAHAN KEPADA MASYARAKAT

Judul Pengabdian : Peningkatan Sikap Motivasi dan Minat Berwirausaha Mahasiswa Anggota Ikatan Senat Mahasiswa Peternakan Indonesia (ISMAPETI) Wilayah I Sumatera

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

Peneliti :

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

b. NIDN/NIP : 1001118701

c. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli

d. Program Studi : S1 Peternakan

e. No HP : 085364002154

f. email : maulinanovita1@gmail.com

Anggota Peneliti (1) :

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

b. NIDN/NIP : 1004049001

c. Program Studi : S1 Peternakan

Anggota Peneliti (2) :

a. Nama Lengkap : Umul Habiyah, S.Pt., M.Si

b. NIDN/NIP : 1014078904

c. Program Studi : S1 Peternakan

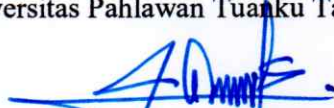
Mitra PkM : Mahasiswa Peternakan UP dan ISMAPETI Wilayah Sumatera

Jarak PT ke Lokasi PkM : 0 Km

Biaya PkM : Rp 3.000.000,-

Bangkinang, 23 Februari 2023

Mengetahui,
Ketua Prodi S1 Peternakan
Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai



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

Ketua Peneliti



Maulina Novita, S.Pt., M.Si
NIP-TT -

Menyetujui,
Ketua LPPM Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai



Dr. Musnar Indra Daulay, M.Pd
NIP-TT 096.542.108

IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

1. Judul Pengabdian : Peningkatan Sikap Motivasi dan Minat Berwirausaha Mahasiswa Anggota Ikatan Senat Mahasiswa Peternakan Indonesia (ISMAPETI) Wilayah Sumatera

2. Tim Pengabdian :

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Program Studi
1.	Maulina Novita, S.Pt., M.Si	Ka. Laboratorium Pakan Ternak	Nutrisi dan Makanan Ternak	S1 Peternakan
2.	Dedi Ramdani, S.Pt., M.Si	Dosen	Nutrisi dan Makanan Ternak	S1 Peternakan
3.	Umul Habiyah, S.Pt., M.Si	Dosen	Nutrisi dan Makanan Ternak	S1 Peternakan
4.	Febi Andreawan	Mahasiswa		
5.	Firli	Mahasiswa		

3. Objek Pengabdian penciptaan (jenis material yang akan diteliti dan segi pengabdian): Minat berwirausaha mahasiswa peternakan

4. Masa Pelaksanaan

Mulai : bulan Desember tahun 2022

Berakhir : bulan Januari tahun 2023

5. Lokasi Pengabdian di Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai

6. Instansi lain yang terlibat (jika ada, dan uraikan apa kontribusinya)

Ikatan Senat Mahasiswa Peternakan Indonesia (ISMAPETI)

7. Skala perubahan dan peningkatan kapasitas sosial kemasyarakatan dan atau pendidikan yang ditargetkan

Meningkatkan pengetahuan, minat dan motivasi mahasiswa peternakan dalam berwirausaha terutama dibidang peternakan.

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

Daftar Isi	iii
Daftar Tabel	iv
Bab I. Pendahuluan	1
Bab II. Solusi dan Target Luaran	3
Bab III. Metode Pelaksanaan	4
Bab IV. Kelayakan Kepakaran	7
Bab V. Biaya dan Jadwal Kegiatan	8
Bab VI. Hasil dan Pembahasan	11
Bab VII. Penutup	14
Daftar Pustaka	15

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Anggaran Biaya.....	8
Tabel 2	Rincian Anggaran Biaya Pengabdian Masyarakat	8
Tabel 3	Jadwal Kegiatan Pengabdian Masyarakat Pelatihan Fodder Jagung di SMK Negeri 1 Kuok	10

RINGKASAN

Wirausaha merupakan orang yang mampu mengidentifikasi kesempatan dan memanfaatkan sumberdaya pendukung sehingga tercipta sebuah bisnis, serta berani menghadapi resiko dan ketidakpastian yang bertujuan memperoleh keuntungan dari bisnis tersebut. Jumlah pengangguran tingkat pendidikan sarjana berada di urutan keempat setelah tingkat pendidikan SMA Kejuruan, SMA Umum dan SMP, namun dari data BPS Agustus 2022 menunjukkan bahwa pengangguran tingkat pendidikan sarjana justru lebih tinggi dibandingkan dengan tingkat pendidikan SD kebawah. Meskipun begitu, jumlah pengangguran tingkat pendidikan sarjana mengalami penurunan dari dua tahun terakhir.

Dalam rangka meningkatkan sikap, minat dan motivasi berwirausaha mahasiswa di Perguruan Tinggi perlu melakukan kegiatan inkubasi melalui pembinaan, bimbingan dan pendampingan serta fasilitasi manajemen, teknologi, permodalan dan pemasaran terhadap potensi bisnis mahasiswa sehingga menjadi unit bisnis yang mandiri. Salah satu kegiatan yang perlu dilakukan untuk meningkatkan jiwa wirausaha mahasiswa adalah penyuluhan pentingnya menanamkan jiwa wirausaha kepada mahasiswa Peternakan.

Dari kegiatan ini dapat disimpulkan bahwa mahasiswa peternakan anggota ISMAPETI Wilayah I Sumatera sebagian besar sudah merencanakan usaha yang akan mereka jalankan, beberapa sudah memiliki usaha dibidang peternakan. Mahasiswa yang belum memiliki usaha peternakan terlihat antusias untuk memulai usaha peternakan.

Kata kunci: wirausaha, peternakan, mahasiswa, motivasi

BAB I

PENDAHULUAN

1. Analisis Situasi

Wirausaha merupakan orang yang mampu mengidentifikasi kesempatan dan memanfaatkan sumberdaya pendukung sehingga tercipta sebuah bisnis, serta berani menghadapi resiko dan ketidakpastian yang bertujuan memperoleh keuntungan dari bisnis tersebut (Agustina dan Sularto, 2011). Sedangkan pengusaha atau wirausahaan (enterpreneur) adalah seseorang yang mampu melihat peluang dengan melakukan inovasi demi menciptakan bisnis baru dengan segala resiko yang ada dengan tujuan mencapai keuntungan.

Badan Pusat Statistik (BPS) mencatat terdapat 143,72 juta angkatan kerja pada Agustus 2022, dengan tingkat partisipasi angkatan kerja (TPAK) sebesar 68,63% dari jumlah penduduk usia kerja. Dibandingkan data pada Februari 2022, jumlah tersebut menurun sebesar 0,2% atau sebesar 291,4 ribu jiwa, demikian pula TPAK berkurang 0,43%. Namun, jika dibandingkan dengan data Agustus 2021, jumlah angkatan kerja naik sebesar 2,55% (3,5 juta jiwa) dan TPAK bertambah 0,83%. Dari total 143,72 juta angkatan kerja, jumlah penduduk yang bekerja sebesar 135,3 juta jiwa sedangkan 8,43 juta jiwa menganggur.

Jumlah pengangguran tingkat pendidikan sarjana berada di urutan keempat setelah tingkat pendidikan SMA Kejuruan, SMA Umum dan SMP, namun dari data BPS Agustus 2022 menunjukkan bahwa pengangguran tingkat pendidikan sarjana justru lebih tinggi dibandingkan dengan tingkat pendidikan SD kebawah. Meskipun begitu, jumlah pengangguran tingkat pendidikan sarjana mengalami penurunan dari dua tahun terakhir.

Berdasarkan data tersebut, terlihat bahwa lulusan perguruan tinggi masih berorientasi sebagai *job seeker* dan bukan *job maker*. Maka dipandang perlu untuk menanamkan jiwa wirausaha melalui mata kuliah kewirausahaan dan turunannya di Universitas. Selain itu perlu diadakan berbagai pelatihan untuk meningkatkan motivasi dan kemampuan berwirausaha mahasiswa, sehingga mahasiswa mempunyai bekal yang cukup setelah menyelesaikan pendidikannya di perguruan tinggi untuk memulai usaha. Hal ini tentunya akan mampu mengurangi jumlah

pengangguran.

Sikap, motivasi dan minat mahasiswa perlu ditanamkan kepada mahasiswa yang melakukan wirausaha agar dapat mengidentifikasi peluang dan sumber daya yang ada serta memanfaatkan hal tersebut untuk membuka peluang usaha baru. Motivasi adalah kondisi fisiologis dan psikologis yang terdapat dalam diri seseorang yang mendorongnya untuk melakukan aktivitas tertentu guna mencapai suatu tujuan (Djaali, 2007). Motivasi berwirausaha adalah daya penggerak dalam diri seseorang untuk melakukan kegiatan wirausaha dengan percaya diri dan mandiri menghadapi resiko, kreatif dan berinovasi demi mencapai tujuan wirausaha (Koranti, 2013). Minat mahasiswa menjadi wirausaha menurut Budiati *et al.* (2012) dibagi menjadi empat kelompok yaitu: 1) Minat memulai usaha dalam waktu dekat; 2) Minat memulai usaha dua tahun mendatang; 3) Minat memulai wirausaha untuk jangka panjang; dan 4) Tidak memiliki minat berwirausaha.

Dalam rangka meningkatkan sikap, minat dan motivasi berwirausaha mahasiswa di Perguruan Tinggi perlu melakukan kegiatan inkubasi melalui pembinaan, bimbingan dan pendampingan serta fasilitasi manajemen, teknologi, permodalan dan pemasaran terhadap potensi bisnis mahasiswa sehingga menjadi unit bisnis yang mandiri. Salah satu kegiatan yang perlu dilakukan untuk meningkatkan jiwa wirausaha mahasiswa adalah penyuluhan pentingnya menanamkan jiwa wirausaha kepada mahasiswa Peternakan.

2. Permasalahan Mitra/Kelompok Masyarakat

Mahasiswa Peternakan belum banyak yang memiliki motivasi untuk berwirausaha terutama di bidang peternakan. Kebanyakan masih untuk dapat bekerja di perusahaan maupun sebagai Pegawai Pemerintahan. Sebagian besar mahasiswa Peternakan masih memiliki ketakutan untuk memulai berwirausaha terutama dari segi permodalan dan strategi manajemen pelaksanaan serta pemasaran.

BAB II

SOLUSI DAN TARGET LUARAN

1. Solusi yang Ditawarkan

Solusi yang ditawarkan untuk pemecahan masalah adalah memberikan pengetahuan tentang peluang berwirausaha pada bidang peternakan melalui pendekatan sosialisasi, serta penyuluhan meningkatkan motivasi dan minat mahasiswa peternakan untuk berwirausaha terutama dibidang peternakan.

Dalam pengabdian ini metode pendekatan yang digunakan adalah penyuluhan peningkatan minat dan motivasi berwirausaha di bidang peternakan, yang berisi materi tentang peluang-peluang usaha dibidang peternakan yang dapat dimulai sejak dibangku kuliah. Tujuan metode ini adalah memberikan pengetahuan dan motivasi kepada mahasiswa tentang peluang-peluang usaha dibidang peternakan.

Pelatihan merupakan cara paling efektif dalam meningkatkan pengetahuan dan motivasi dari sasaran pengabdian yaitu mahasiswa peternakan Universitas Pahlawan dan anggota ISMAPETI Wilayah I. Pelatihan diberikan mengenai peluang usaha di bidang peternakan serta tahap-tahap yang dapat dilakukan mahasiswa dalam memulai usaha di bidang peternakan.

2. Target Luaran

Luaran yang akan dicapai dari pengabdian ini adalah melalui penyuluhan peningkatan minat dan motivasi berwirausaha dibidang peternakan diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan dan minat berwirausaha mahasiswa peternakan anggota ISMAPETI Wilayah I. Menganalisis peluang berwirausaha dibidang peternakan bagi mahasiswa dapat meningkatkan minat dan motivasi mahasiswa untuk memulai usaha sejak di bangku kuliah.

BAB III

METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan yang dilakukan pada penyuluhan ini adalah melakukan penyuluhan kewirausahaan. Metode yang dilakukan dalam penyuluhan peningkatan minat dan berwirausaha mahasiswa peternakan adalah menggunakan metode ceramah dan metode diskusi dua arah. Adapun langkah-langkah yang dilakukan adalah:

1. Mempersiapkan materi yang ingin disampaikan kepada mahasiswa peternakan anggota ISMAPETI Wilayah I Sumatera.
2. Melakukan penyuluhan tentang dasar kewirausahaan kepada mahasiswa peternakan anggota ISMAPETI Wilayah I Sumatera.
3. Melakukan diskusi secara mendalam kepada mahasiswa peternakan anggota ISMAPETI Wilayah I Sumatera.
4. Melakukan evaluasi terhadap hasil penyuluhan yang dilakukan kepada mahasiswa peternakan anggota ISMAPETI Wilayah I Sumatera.

Materi Penyuluhan Kewirausahaan

Kewirausahaan ataupun entrepreneurship merupakan suatu istilah yang sering kita dengar. Menurut Eroglu dan Piçak (2011) seorang wirausaha sebagai orang yang terbiasa menciptakan dan berinovasi untuk membangun sesuatu yang bernilai tinggi sekitar peluang yang dirasakannya. Mbhele (2012) kewirausahaan didefinisikan sebagai kegiatan yang melibatkan penemuan, evaluasi, dan eksploitasi peluang untuk memperkenalkan barang dan jasa baru, cara pengorganisasian, pasar, proses, dan bahan baku melalui upaya pengorganisasian yang sebelumnya belum ada.

Menurut Alma (2009) manfaat yang dapat diperoleh dari kegiatan kewirausahaan adalah 1) memberi tambahan daya tampung tenaga kerja di masyarakat, 2) menjadi inisiator penggerak pada pembangunan lingkungan di berbagai bidang, 3) sebagai panutan bagi masyarakat di lingkungannya yang patut diteladani 4) patuh terhadap hukum yang berlaku dan berusaha menjaga dan membangun lingkungan di sekitarnya, 5) terus berusaha melakukan bantuan

kepada masyarakat dan melakukan pembangunan sosial disesuaikan dengan kemampuannya, 6) terus melakukan pendidikan kepada karyawan menjadi pribadi yang mandiri, disiplin, jujur, tekun dalam menghadapi pekerjaan, 7) memberi gambaran yang harus dilakukan bagaimana cara bekerja keras tetapi tidak melupakan perintah-perintah agama, 8) hidup secara hemat tidak menghambur-hamburkan sumberdaya yang ada dan tidak boros, 9) menjaga keserasian lingkungan, pada pergaulan maupun kebersihan lingkungan.

Dalam pelaksanaan kewirausahaan ini beberapa fungsi yang dapat dilakukan, menurut Gordon, Natarajan, dan Arora (2009) fungsi kewirausahaan adalah 1) Sebagai fungsi Asumsi Risiko yaitu Seorang wirausahawan harus bertindak sebagai agen produksi yang 'menanggung risiko' karena ia harus menanggung sejumlah besar ketidakpastian dalam bisnis, 2) Sebagai fungsi Pengambilan Keputusan Bisnis, yaitu Pengusaha yang sukses adalah orang yang mengambil keputusan yang tepat pada waktu yang tepat sehingga bisnisnya dapat berhasil, 3) sebagai manajerial, yaitu Fungsi manajerial tidak lain adalah fungsi koordinasi, organisasi dan pengawasan, saat menjalankan perusahaan, ia harus melakukan semua fungsi manajerial mulai dari perencanaan dan diakhiri dengan pengendalian, 4) sebagai fungsi inovasi, yaitu Inovasi adalah fungsi penting dari seorang wirausahawan, Inovasi adalah proses yang tidak pernah berakhir dan pada kenyataannya itu adalah fungsi yang berkelanjutan, Inovator selalu berhasil dalam usaha mereka.

Ada beberapa keuntungan yang dapat diperoleh menjadi wirausaha, menurut Holden (2007) yaitu 1) Pengusaha adalah bos mereka sendiri. Membuat keputusan, memilih untuk berbisnis dengan siapa dan pekerjaan apa yang akan lakukan, memutuskan jam berapa untuk bekerja, juga apa yang harus dibayar dan kapan harus berlibur, 2) Kewirausahaan menawarkan kemungkinan lebih besar untuk mencapai imbalan finansial yang signifikan daripada bekerja untuk orang lain, 3) Kewirausahaan memberikan kemampuan untuk terlibat dalam operasi total bisnis, dari konsep hingga desain dan kreasi, dari penjualan hingga operasi bisnis dan respons pelanggan, 4) Kewirausahaan menawarkan prestise menjadi penanggung jawab, 5) Kewirausahaan memberi seseorang kesempatan untuk membangun ekuitas, yang dapat disimpan, dijual, atau diteruskan ke generasi

berikutnya, 6) Kewirausahaan menciptakan peluang bagi seseorang untuk memberikan kontribusi. Sebagian besar wirausahawan baru membantu ekonomi lokal.

Sedangkan keterampilan yang harus dimiliki oleh wirausaha, menurut Kutzhanova, Lyons, dan Lichtenstein (2009) yaitu 1) keterampilan teknis, yang merupakan keterampilan yang diperlukan untuk menghasilkan produk atau layanan bisnis, 2) keterampilan manajerial, yang sangat penting untuk sehari-hari manajemen dan administrasi perusahaan, 3) keterampilan kewirausahaan, yang melibatkan mengenali peluang ekonomi dan bertindak secara efektif, 4) Keterampilan kematangan pribadi, yang mencakup kesadaran diri, akuntabilitas, keterampilan emosional, dan keterampilan kreatif.

Menurut Cooney (2012) kunci kesuksesan dalam kewirausahaan adalah 1) kemampuan untuk mengidentifikasi dan memanfaatkannya sebagai peluang bisnis, 2) Upaya kreatif manusia dalam mengembangkan bisnis atau membangun sesuatu yang bernilai, 3) Kesiapan untuk mengambil risiko, 4) Kompetensi dalam mengatur sumber daya yang diperlukan untuk menanggapi peluang.

Menurut Anorga dan Sudantoko (2002) secara umum tahap-tahap melakukan wirausaha yaitu 1) tahap memulai, tahap dimana seseorang mempunyai niat untuk melakukan usaha dengan mempersiapkan segala sesuatu yang kemungkinan diperlukan, diawali dengan melihat peluang-peluang baru yang mungkin dapat menjadi usaha baru, 2) tahap selanjutnya yaitu pelaksanaan usaha, tahap ini seorang wirausaha mengelola berbagai aspek yang ada terkait dengan usahanya, yang meliputi aspek-aspek: pembiayaan, SDM, kepemilikan, organisasi, kepemimpinan yang meliputi bagaimana resiko dan mengambil keputusan, pemasaran, dan melakukan evaluasi, 3) kemudian tahap selanjutnya yaitu mempertahankan usaha, dimana tahap ini wirausaha berdasarkan hasil yang telah didapatkannya melakukan analisis perkembangan yang dicapai untuk ditindaklanjuti sesuai dengan kondisi yang dihadapi, 4) dan tahap terakhir adalah mengembangkan usaha, tahap ini adalah tahap dimana usaha terus menghasilkan hasil yang positif, terus berkembang, dan dapat bertahan disegala situasi sehingga perlu dilakukan perluasan usaha yang menjadi solusi yang perlu dipertimbangkan.

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
Maulina Novita, S.Pt., M.Si	Ilmu Peternakan; Nutrisi dan Makanan Ternak	Memimpin dan mengkoordinasikan seluruh tahapan kegiatan mulai dari tahap persiapan, pelaksanaan, evaluasi dan pelaporan hasil pengabdian masyarakat serta menyajikan materi.
Anggota Pengusul		
Dedi Ramdani, S.Pt., M.Si	Ilmu Peternakan; Nutrisi dan Makanan Ternak	Membantu ketua pengusul dalam mempersiapkan kegiatan pengabdian masyarakat.

BAB V
BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

1. Anggaran Biaya

Total biaya yang diusulkan adalah sebesar Rp 3.000.000,- (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	3.000.000

Tabel 2. Rincian Anggaran Biaya Pengabdian Masyarakat

1. Honorarium				Rincian	
Ketua				Rp	200.000,00
Anggota: dosen 2 orang				Rp	200.000,00
Anggota: mahasiswa 4 orang				Rp	200.000,00
Sub total				Rp	600.000,00
2. Bahan Habis Pakai dan Peralatan					
Material	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas		Harga	Harga Peralatan Penunjang
ATK	Operasional Kegiatan	1	Paket	Rp 100.000,00	Rp 200.000,00
Foto Copy	Operasional Kegiatan	1	Paket	Rp. 130.000,00	Rp. 200.000,00
Spanduk	Operasional Kegiatan	1	Buah	Rp. 200.000,00	Rp . 200.000,00
Konsumsi Peserta	Operasional Kegiatan	40	paket	Rp. 20.000,00	Rp. 800.000,00
Konsumsi Narasumber	Operasional Kegiatan	2	paket	Rp. 50.000,00	Rp. 100.000,00

Sub total					Rp. 1.500.000,00
3. Perjalanan					
Material	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas		Harga	Harga Peralatan Penunjang
Transportasi Narasumber	OK	2	Org	Rp 100.000,00	Rp. 200.000,00
Transportasi Tim Pengabmas	OK	5	Org	Rp 50.000,00	Rp 250.000,00
Sub Total					Rp 450.000,00
4. Pelaporan dan Luaran Penelitian					
Materi	Justifikasi Pemakaian	Kuantitas		Harga	Harga Peralatan Penunjang
Fotocopy Proposal dan Laporan, Kuisiner, dll	OK	200	Lembar	Rp 150,00	Rp 30.000,00
Jilid Laporan	OK	4		Rp 5.000,00	Rp 20.000,00
Luaran Pengabdian					
1. Publikasi pada media cetak/online	OK				Rp 150.000,00
2. Publikasi Jurnal Pengabdian Nasional	OK				Rp 250.000,00
Sub Total					Rp 450.000,00
Total Keseluruhan					Rp 3.000.000,00

2. Jadwal Kegiatan

Tabel 3. Jadwal Kegiatan Pengabdian Masyarakat Pelatihan Pemanfaatan Pelepah dan Daun Kelapa Sawit di Desa Penyasawan Kabupaten Kampar

No.	Kegiatan	Desember 2023	Januari 2023
1	Sosialisasi kegiatan dengan mitra kerjasama dengan pihak Terkait	√	
2	Bimbingan dan pengarahan dengan Pengurus ISMAPETI Wilayah I Sumatera	√	
3	Pelaksanaan penyuluhan minat dan motivasi berwirausaha mahasiswa peternakan anggota ISMAPETI Wilayah I Sumatera	√	
4	Evaluasi program bersama Mitra		√
5	Dokumentasi kegiatan PKM		√
6	Penulisan artikel		√

BAB VI

HASIL DAN PEMBAHASAN

Berdasarkan hasil pelaksanaan kegiatan yang telah dilakukan, tampak besar animo mahasiswa peternakan anggota ISMAPETI Wilayah I Sumatera terhadap peluang wirausaha dibidang peternakan. Hal ini tampak pada saat pelaksanaan kegiatan, mahasiswa memperhatikan dengan seksama dan aktif dalam sesi diskusi. Beberapa mahasiswa bahkan sudah memiliki usaha yang mereka jalankan sebelum berstatus sebagai mahasiswa, beberapa kelompok lainnya sudah memulai usaha peternakan baik dalam hal memelihara ternak dalam skala kecil maupun pengolahan limbah dan by product peternakan.



Kompos ARM merupakan salah satu produk karya mahasiswa Prodi Peternakan Universitas Jambi yang sudah dipasarkan secara komersil. Kompos ARM dibuat menggunakan bahan dasar feses broiler dengan menerapkan teknologi biokonversi menggunakan Starbio-AFE. Produksinya sudah dilakukan secara kontinu untuk memenuhi permintaan petani-petani, khususnya di wilayah Jambi.



Selain kompos ARM, mahasiswa Prodi Peternakan Jambi juga sudah memiliki rencana usaha pengolahan produk turunan peternakan yaitu susu yang diolah menjadi es krim dengan dicampur kopi robusta. Pemilihan kopi robusta dipilih karena daerah asal mahasiswa tersebut merupakan produsen kopi robusta.



Mahasiswa Prodi Peternakan Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai juga sudah merancang rencana usaha yang akan mereka jalankan setelah menyelesaikan studinya. Bahkan beberapa diantaranya sudah mulai menjalankan usahanya sebelum menjadi mahasiswa Prodi Peternakan Universitas Pahlawan, dan beberapa sudah memulai usahanya sejak semester 2.

Usaha yang mereka jalankan diantaranya pengolahan produk peternakan berbahan dasar susu yang diolah menjadi coklat dengan perpaduan daun kelor dan madu, usaha penggemukan sapi potong, usaha pengembangan ternak kambing, dan usaha pembibitan ayam KUB.



Mahasiswa yang belum memiliki usaha di bidang peternakan setelah pelaksanaan penyuluhan ini mulai termotivasi untuk merencanakan usaha yang akan mereka jalankan.

BAB VII

PENUTUP

Kesimpulan

Dari kegiatan ini dapat disimpulkan bahwa mahasiswa peternakan anggota ISMAPETI Wilayah I Sumatera sebagian besar sudah merencanakan usaha yang akan mereka jalankan, beberapa sudah memiliki usaha dibidang peternakan. Mahasiswa yang belum memiliki usaha peternakan terlihat antusias untuk memulai usaha peternakan.

Saran

Saran yang dapat kami sampaikan setelah melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat ini adalah sebagai berikut:

- 1) Perlu dilakukan pelatihan pembuatan bussines plan bagi mahasiswa agar lebih memahami bagaimana memulai usaha dengan baik.
- 2) Perlu dilakukan pembimbingan bagi mahasiswa yang sudah memiliki usaha peternakan agar usahanya berkelanjutan.

DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, C. & Sularto, L. 2011. Intensi kewirausahaan mahasiswa (Studi perbandingan antara Fakultas Ekonomi dan Fakultas Ilmu Komputer). *Proceeding PESAT (Psikologi, Ekonomi, Sastra, Arsitektur, & Sipil) Universitas Gunadarma, Depok*, 18-19 Oktober 2011, 4: E.63-E.69.
- Alma, B. 2009. *Kewirausahaan untuk mahasiswa dan umum*. Bandung: Alfabeta.
- Anorga, P., dan Sudantoko, J. 2002. *Koperasi, Kewirausahaan, dan Pengusaha Kecil*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Eroglu, O., dan Picak, M. 2011. Entrepreneurship, national culture and Turkey. *International Journal of Business Social Science*, 2(16).
- Holden, J. 2007. *Principles of Entrepreneurship: Why Become an Entrepreneur?* : U.S. Department of State.
- Kutzhanova, N., Lyons, T. S., & Lichtenstein, G. A. 2009. Skill-Based Development of Entrepreneurs and the Role of Personal and Peer Group Coaching in Enterprise Development. *Economic Development Quarterly*, 23 (3), 193-210.
- Mbhele, T. P. 2012. The study of venture capital finance and investment behavior in small and medium-sized enterprises. *South African Journal of Economic Management Science*, 15(1), 94-111.

Biodata Diri, Riwayat Penelitian, PkM dan Publikasi

A. Identitas

1	Nama	Maulina Novita, S.Pt., M.Si
2	JenisKelamin	Perempuan
3	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4	NIP	-
5	NIDN	1001118701
6	TempatdanTanggalLahir	Bangkinang, 1 November 2020
7	Email	maulinanovita1@gmail.com
8	No Telepon/ Hp	085364002154
9	Alamat Kantor	Jl. Tuanku Tambusai No. 23
10	NoTelpon/ Fax	
11	Lulusan yang telahdihasilkan	
12	Mata Kuliah yang diampu	Biologi, Landasan Ilmu Nutrisi, Pengantar Bahan Pakan, Agrostologi

B. Riwayat Pendidikan

	S-I	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Andalas	Institut Pertanian Bogor	-
Bidang Ilmu	Nutrisi dan Makanan Ternak	Ilmu dan Nutrisi Pakan	
Tahun Masuk - Lulus	2006 - 2011	2011 - 2015	

C. Pengalaman Penelitian dalam 3 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (jutaRp)
1.	2020	Pengaruh penyemaian yang berbeda terhadap pertumbuhan tanaman kelor (<i>Moringa oleifera</i>)	Mandiri	5.647.500
2.	2021	Pengaruh substitusi urin sapi menggunakan air beras sebagai media penyiraman dan pupuk organik terhadap produktivitas fodder jagung	Mandiri	7.956.000
3.	2021	Pengaruh media tanam yang berbeda terhadap produksi tanaman kelor (<i>Moringa oleifera</i>)	Mandiri	2.245.000
4.	2022	Analisis Potensi Limbah Perkebunan dan Pengolahan Kelapa Sawit sebagai Pakan Ternak di Kabupaten Kampar	Mandiri	6.000.000

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat 3 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (jutaRp)
1.	2019	Penerapan Teknologi Pengolahan Pakan Pada Peternak Tradisional Di Desa Kuok Kecamatan Kuok Kabupaten Kampar	Mandiri	2.750.000
2.	2020	Perbaikan Manajemen Teknik Pemerahan Susuu Kerbau Untuk Pembuatan Dadih Di Kabupaten Kampar	YPTT	3.000.000

3.	2021	Pelatihan Kompetensi Siswa SMK Negeri 1 Kuok Dalam Pembuatan Silase Hijauan Pakan Ternak	YPTT	1.755.000
4.	2021	Pelatihan pembuatan fodder jagung sebagai alternatif pakan di masa pandemi	Mandiri	3.000.000
5.	2022	Pelatihan pemanfaatan pelepah dan daun kelapa sawit sebagai pakan ternak di Desa Penyasawan Kabupaten Kampar	Mandiri	3.000.000

E. Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal 3 tahun terakhir

No	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/ Nomor/Tahun
1.	Analisis Potensi Pakan Untuk Pengembangan Ternak Ruminansia di Kabupaten Kampar	Jurnal Pendidikan Tambusai	Vol. 3 No. 3 (2019) https://jptam.org/index.php/jptam/article/view/1236
2.	Identifikasi Produksi, Kandungan Profil Asam Lemak dan Conjugated Linoleic Acid dengan Pola Pemberian Pakan yang Berbeda- Review	Jurnal Pendidikan Tambusai	Vol. 3 No. 3 (2019) https://jptam.org/index.php/jptam/article/view/1237
3.	Sosialisasi Peluang dan Tantangan Bago Lulusan S1 Peternakan Dalam Menghadapi Dunia Kerja di SMKN 1 Kuok	Community Development Journal: Jurnal Pengabdian Masyarakat	Vol. 1 No. 1 (2020) https://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/cdj/article/view/1797

4.	Karakteristik morfometrik kambing lokal di Kecamatan Tambang dan Kecamatan Siak Hulu Kabupaten Kampar	Journal of Engineering Science and Technology Management	Vol. 1 No. 2 (2021) http://jes-tm.org/index.php/jestm/article/view/44
5.	Analisis daya guna ampas tahu dari pabrik tahu Lin's Kuok sebagai sumber protein pakan sapi potong	Jurnal Teknik Industri Terintegrasi (JUTIN)	Vol. 4 No. 2 (2021) https://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/jutin/article/view/3135
6.	Pelatihan pembuatan silase fermentasi batang pisang sebagai substitusi penggunaan hijauan di Kelompok Tani Mekar Jaya Kampung Pinang, Provinsi Riau	Journal of Social and Community Service	Vol. 1 No. 1 (2022) http://jes-tm.org/index.php/jestmc/article/view/61
7.	Pengaruh penyemaian yang berbeda terhadap pertumbuhan tanaman kelor (Moringa oleifera)	Journal of Engineering Science and Technology Management	Vol. 2 No.2 (2022) http://jes-tm.org/index.php/jestm/article/view/66
8.	Analisis potensi limbah perkebunan dan pengolahan kelapa sawit sebagai pakan ternak di Kabupaten Kampar	Jurnal Ilmu Pertanian Kelingi	Vol. 2. No. 2 (2002) http://ejurnal.unmura.org/index.php/jipk/article/view/120

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

No	Nama Pertemuan Ilmiah/ Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat

G. KaryaBuku dalam 3 tahunTerakhir

No	JudulBuku	Tahun	Jumlah Halaman	Penerbit

H. Perolehan HKI dalam 5 tahun terakhir

No	Judul /Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID

I. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 10 tahun terakhir

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

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

No	JenisPenghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun

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, 23 Februari 2023

Pengusul,

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Maulina Novita', written over a horizontal line.

Maulina Novita, S.Pt., M.Si

Lampiran Anggaran Biaya

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

#025342 10/10/2022 12:39
 01 CLERK01 000000

1x 15000	*15000
DPT. 01	
2x 7500	*15000
DPT. 01	
4x 3000	*12000
DPT. 01	
1x 5500	*5500
DPT. 01	
1x 10000	*10000
DPT. 01	
1x 4000	*4000
DPT. 01	

***TOTAL *61500
 CASH *100000
 CHANGE *38500

TERIMA KASIH
 ATAS
 KUNJUNGAN ANDA

MU
 MONTANA GROUP

JALAN RAYA KUBANG
 Telp: 082288739944 Fax: -

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

KWARTO D 10000 x3 = 30.000

BRS=1 QTY=3 30.000
 Tunai = 30.000

Kembali = 0

Barang yang telah dibeli tidak dapat dikembalikan kecuali ada perjanjian

RUMAH MAKAN & RESTORAN
TIMBANG RASA
 Jl. Garuda Sakti No. 4 - 5
 Simpang Akap KM. 3.5 - Pekanbaru
 HP. 0813 6370 6152, 0812 6714 2211

16000
 1800
 500
 600
 700

 53000

17-12-22

Terima Kasih

PT INDOMARCO PRISMATAMA
 GEDUNG MENARA INDOMARET
 BOULEVARD PANTAI INDAH KARUK
 JAKAETA UTARA
 NPWP 01.337.994.8-092.000

Indomaret

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

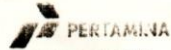
16.03.22-11:34/2.2.4/TKDQ 3539/SUMAR/01

AQUA AIR MINERAL 600	2	4100	8,200
NU GREEN TEA HNY 330	3	4600	13,800
ICHTN MLK GR.TEA 310	1	8500	8,500
INDOMLK KIDS CKLT 6S	1	16900	16,900
FIT U MASK HIJAB 5'S	1	10900	10,900
STT FRENCH FRIES 62G	2	8300	16,600

HARGA JUAL : 74,900
 VC AQUA AIR MINERAL 600/TIRTA : (1,800)
 VC INDOMILK6X155/PT INDLAKTO : (2,000)
 VC FIT U MASK MULTI 5S/MITRA B : (3,500)

TOTAL : 67,600
 TUNAI : 70,000
 KEMBALI : 2,400
 ANDA HEMAT : 7,300

PPN : DPP= 68,091 PPN= 6,809
 LAYANAN KONSUMEN SMS 0811 1500 280
 CALL 1500 280 - KONTAK@INDOMARET.CO.ID



14284622

SPBU PROF M YAMIN BANGKINANG
JL. PROF M YAMIN SH BANGKINANG
Shift: 1 No. Trans: 2630150
Waktu: 21/11/2022 10:48:10

Pulau/Pompa: 4
Nama Produk: PERTALITE
Harga/Liter: Rp. 10,000
Volume : (L) 20,000
Total Harga: Rp. 200,000
Operator : ARLIAT AL HAFIZ

CASH 200,000

No. Plat : BM16990M

Subsidi bulan November 2022 : Bi
o solar Rp 8.250/liter Dan Perali
te Rp 1.500/liter
Mari gunakan Pertamina series Dan
Dex series,
Subsidi hanya untuk yang berhak
menerimanya



PERTAMINA

SPBU 14.284.631

PT. SUKSES MEDAN KAMPAR
RANTAU BERANGIN

Untuk: BM 9893. TS
Ltr BIO SOLAR Rp. _____
Ltr PERTALITE Rp. 100.000
Ltr DEXLITE Rp. _____
Ltr PERTAMAX 92 Rp. _____
Ltr PERTAMAX 98 Rp. _____

JUMLAH
14.284.631
Rantau Berangin, 12/1/23
Kasir



14284684

SPBU 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 Rp8.500/liter Dan Perali
te Rp2.050
Mari gunakan Pertamina Series Dan
Dex Series,
Subsidi Hanya Untuk Yang Berhak
Menerimanya.

TOKO FARAZMART

Jl. Juanku 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
CASH Rp 50.000

COD: farazmart.antaranmakan.com

Powered by O1sera POS

