

**LAPORAN AKHIR
PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**



**FASILITASI PENDIRIAN KELOMPOK PETERNAK KAMBING
PROGRAM BALAI TERNAK BAZNAS KABUPATEN TANAH DATAR**

Oleh:

RIZA ANDESCA PUTRA, S.Pt, MP : NIDN 1018068503
Dr. Ir. FUAD MADARISA, M.Sc : NIDN 0018066103
ADITYA ALQAMAL.A, S.Pt, M.Sc : NIDN 0005039108
EDISSET, S.Pt, M.Si : NIDN 1012098001
RAHMI WATI, S.Pt, M.Si : NIDN 0023107604

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

2021

HALAMAN PENGESAHAN

Judul : Fasilitasi Pendirian Kelompok Ternak Kambing
Program Balai Ternak BAZNAS Kabupaten
Tanah Datar

Ketua Tim

a. Nama Lengkap : Riza Andesca Putra, S.Pt, MP L
b. NIDN : 1018068503
c. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli
d. Bagian, Prodi : Pembangunan dan Bisnis Peternakan, Ilmu Peternakan
e. Nomor HP : 081363113081
f. Alamat Surel : rizaandescaputra@ansci.unand.ac.id

Anggota Tim

1. a. Nama : Dr. Ir. Fuad Madarisa, M.Sc
b. NIDN : 0018066103
c. Bagian, Prodi : Pembangunan dan Bisnis Peternakan, Ilmu Peternakan

2. a. Nama : Aditya Alqamal Alianta, S.Pt, M.Sc
b. NIDN : 0005039108
c. Bagian, Prodi : Pembangunan dan Bisnis Peternakan, Ilmu Peternakan

3. a. Nama : Ediset, S.Pt, M.Si
b. NIDN : 1012098001
c. Bagian, Prodi : Pembangunan dan Bisnis Peternakan, Ilmu Peternakan

4. a. Nama : Rahmi Wati, S.Pt, M.Si
b. NIDN : 0023107604
c. Bagian, Prodi : Pembangunan dan Bisnis Peternakan, Ilmu Peternakan

Luaran yang Dihasilkan : Laporan dan Publikasi
Jangka Waktu Pelaksanaan : 3 bulan
Biaya : Rp 4.000.000,-

Padang, 15 November 2021
Ketua Tim,

Mengetahui,
Ketua Bagian



Dr. Nurhayati, S.Pt, MM
NIP.197412272001122001



Riza Andesca Putra, S.Pt, MP
NIP. 198506182019031007

Menyetujui,
Dekan Fakultas Peternakan



Dr. Ir. Adrizal, M.Si
NIP. 1962122319900111001

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Judul	1
Pengesahan	2
Daftar Isi	3
Ringkasan Proposal	4
1. PENDAHULUAN	5
1.1. Analisis Situasi	5
1.2 Permasalahan Mitra	6
2. SOLUSI DAN TARGET LUARAN	7
2.1 Solusi	7
2.2 Target Luaran	7
3. METODE PELAKSANAAN	8
3.1 Metode Pendekatan Kegiatan	8
3.2 Peserta	8
3.3 Metode Evaluasi dan Keberlanjutan Kegiatan	8
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	9
5. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN	10
5.1. Anggaran Biaya	10
5.2 Jadwal Kegiatan.....	10
REFERENSI	10
LAMPIRAN	11

KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah dipanjatkan kehadiran Illahi, dengan telah berlangsungnya pengabdian ini. Berkat rahmat dan karunianya pengabdian ini telah didanai melalui Dana Fakultas Peternakan Universitas Andalas tahun anggaran 2021, sebesar Rp 4.000.000,-.

Terima kasih kepada banyak pihak terutama pimpinan Fakultas Peternakan dan pihak-pihak lain yang memberikan bantuan demi kelancaran berlangsungnya kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini. Tidak lupa kepada Tim Pengelola Balai Ternak dan BAZNAS Kabupaten Tanah Datar sebagai mitra dari kegiatan ini.

Tim Pengabdian

Ringkasan

Program Balai Ternak BAZNAS saat ini sedang dilaksanakan. Untuk tahap pertama kegiatan dilakukan di Nagari Balimbing, Kecamatan Rambatan. Ternak yang akan dikembangkan adalah ternak kambing jenis Boerka. Dalam pengelolaan kegiatan, peternak dibentuk dalam sebuah kelompok guna memudahkan koordinasi dan administrasi. Kelompok akan diorganisir sendiri oleh anggota yang disepakati bersama, yang didampingi oleh tim dari LPPM BAZNAS. Dalam pendirian sebuah kelompok termasuk kelompok ternak, penyamaan persepsi dan motivasi anggota adalah sebuah tantangan. Kemudian tingkat pengetahuan masyarakat desa yang relatif rendah mengakibatkan mereka susah memahami tentang mekanisme dalam berkelompok. Beranjak dari kondisi itu, kami bermaksud melaksanakan sebuah pelatihan dan pendampingan dengan materi : (a) Dinamika kelompok ternak kambing, (b) Manajemen kelompok ternak kambing.

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Analisis Situasi

Dalam Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2011 tentang Pengelolaan Zakat, tercantum bahwa salah satu tujuan pengelolaan zakat adalah meningkatkan manfaat zakat untuk mewujudkan kesejahteraan masyarakat dan penanggulangan kemiskinan. Dalam rangka mencapai tujuan tersebut, BAZNAS sebagai lembaga yang berwenang melaksanakan tugas pengelolaan zakat secara nasional, melakukan penyaluran dana melalui berbagai program baik dalam bentuk santunan (konsumtif) maupun pemberdayaan (produktif). Salah satu program penyaluran zakat melalui konsep pemberdayaan adalah Program Balai Ternak.

Balai Ternak adalah program pemberdayaan ekonomi mustahik dalam sektor peternakan. Balai Ternak menjalankan konsep pembiakan untuk peningkatan populasi dan menjaga stabilitas suplai ternak nasional dalam bentuk sentra produksi ternak. Kemudian melakukan supervisi pengolahan hasil dan pemasarannya. Peternak mustahik akan diarahkan untuk mewujudkan tiga kemandirian, yaitu kemandirian secara ekonomi, kemandirian secara kelembagaan, dan kemandirian secara mental spiritual. Secara nasional program ini dikelola oleh sebuah lembaga yang bernama Lembaga Pemberdayaan Peternak Mustahik (LPPM) BAZNAS (PUSKAS BAZNAS, 2020).

Di Kabupaten Tanah Datar program Balai Ternak dimulai tahun ini yaitu sekitar bulan Mei 2021. Untuk tahap pertama kegiatan dilakukan di Nagari Balimbing, Kecamatan Rambatan. Ternak yang akan dikembangkan adalah ternak kambing.

Dalam pengelolaan kegiatan, peternak dibentuk dalam sebuah kelompok guna memudahkan koordinasi dan administrasi. Kelompok akan diorganisir sendiri oleh anggota yang disepakati bersama, kemudian akan didampingi oleh tim dari LPPM BAZNAS. Ke depan kelompok ini dicita-citakan dapat mandiri dan menjadi lembaga usaha yang produktif sehingga bisa beralih dari mustahik ke muzaki.

Saat ini proses yang sedang berlangsung adalah pendirian kelompok. Dalam pendirian sebuah kelompok termasuk kelompok ternak, penyamaan persepsi dan motivasi anggota adalah sebuah tantangan. Kemudian tingkat pengetahuan masyarakat desa yang relatif rendah mengakibatkan mereka susah memahami tentang mekanisme dalam berkelompok.

Dengan kondisi tersebut, kami bermaksud membantu tim LPPM BAZNAS dalam memfasilitasi pendirian kelompok ternak yang sedang berlangsung sehingga prosesnya lebih baik dan sesuai target yang diinginkan.

1.2 Justifikasi Permasalahan

Dari uraian analisis situasi diatas, maka dapat dijustifikasi beberapa permasalahan yang dialami Pengelola Program Balai Ternak BAZNAS Kabupaten Tanah Datar saat ini, yaitu diantaranya:

- a. Anggota kelompok Program Balai Ternak Baznas Kab. Tanah Datar belum memahami tentang dinamika berkelompok.
- b. Anggota kelompok Program Balai Ternak Baznas Kab. Tanah Datar belum memahami tentang manajemen sebuah kelompok ternak.

BAB II

SOLUSI DAN TARGET LUARAN

2.1 Solusi

Dari justifikasi permasalahan yang disampaikan diatas, maka solusi yang dapat ditawarkan adalah melaksanakan sebuah pelatihan dan pendampingan dengan materi sebagai berikut :

- a. Analisis Posisi Kelompok
- b. Manajemen kelompok

2.2 Target Luaran

Dari kegiatan pengabdian yang dilakukan ini ditargetkan peternak memahami memahami tentang berkelompok dan memiliki pengetahuan tentang manajemen kelompok. Kemudian diikuti dengan target publikasi sebagaimana tercantum pada tabel berikut :

Tabel 1 : Target Luaran

No	Jenis Luaran	Indikator Capaian
1	Publikasi ilmiah di jurnal/prosiding	<i>Submitted</i>
2	Publikasi pada media masa (cetak/elektronik)	Sudah terbit
3	Peningkatan pemahaman dan keterampilan masyarakat	Ada
4	Jasa, model, rekayasa social, system, produk/barang	Tidak ada
5	Hak kekayaan intelektual	Tidak ada
6	Buku ajar	Draft

BAB III

METODE PELAKSANAAN

3.1 Metode Pendekatan Kegiatan

a. Pelatihan

Pelatihan dilakukan dengan metoda tatap muka yang dilakukan selama 1 (satu) hari kegiatan di sekitar lokasi peternak yang disepakati. Pelatihan yang dilakukan adalah berisikan materi sebagai berikut :

- Analisis Posisi Kelompok
- Manajemen Kelompok

b. Pendampingan

Pendampingan dilakukan dengan berupaya memastikan materi pelatihan dipahami dan dapat diaplikasikan sehingga permasalahan yang dialami dapat diselesaikan. Pendampingan dapat dilakukan dengan interaksi langsung atau melalui media sosial. Pendampingan dilaksanakan selama kegiatan berlangsung yaitu 3 bulan.

3.2 Peserta

Peserta kegiatan adalah peternak anggota Program Balai Ternak BAZNAZ Kabupaten Tanah Datar yaitu sebanyak 30 orang ditambah dengan tim pengelola sebanyak 5 orang.

3.3 Metoda Evaluasi dan Keberlanjutan Kegiatan

Evaluasi akan dilakukan setelah semua kegiatan yang direncanakan terlaksana dengan membandingkan implementasi dan perencanaan. Hasil evaluasi tersebut akan dijadikan bahan untuk melakukan perbaikan kegiatan dan sebagai tahapan dari keberlanjutan kegiatan. Kami akan tetap bersedia mendampingi pelaksanaan usaha pasca kegiatan pengabdian berlangsung.

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Program Balai Ternak

Balai Ternak, yaitu program pemberdayaan peternak mustahik dengan mengembangkan usaha peternakan mulai dari budidaya sampai dengan pengolahan dan pemasaran, memberikan bantuan modal berupa ternak, sarana produksi peternakan, sarana pengolahan hasil peternakan, pendampingan, dan pengembangan usaha peternakan.

Konsep pemberdayaan peternak mustahik meliputi pendampingan yang melibatkan peternak kecil sebagai subyek. Model yang diterapkan adalah pemberdayaan ekonomi masyarakat (*economic community development*) dengan memberikan asset produktif berupa ternak domba, kambing, dan sapi serta sarana produksi peternakan. Peternak mustahik akan diarahkan untuk mewujudkan tiga kemandirian, yaitu kemandirian secara ekonomi, kemandirian secara kelembagaan, dan kemandirian secara mental spiritual.

Tujuan pemberdayaan balai ternak adalah :

1. Mendorong dan mengembangkan usaha- usaha produktif dalam rangka meningkatkan pendapatan dan kesejahteraan anggota.
2. Wadah untuk belajar dan saling bertukar pengalaman tentang ilmu- ilmu peternakan
3. Mempererat/ memperkokoh tali persaudaraan dan silaturahmi sesama anggota
4. Mengembangkan peluang bisnis di sektor pertanian dan peternakan dengan basis kelompok
5. Menumbuhkan kesadaran gotong royong dan kerjasama untuk mencapai tujuan kelompok

Pada tahun 2021 ini, program Balai Ternak sudah tersebar pada 11 povinsi dan 16 Kaupaten/Kota yang ada di Indonesia. Selengkapnya dijelaskan pada gambar berikut :



Aktivitas utama program Balai Ternak meliputi :

1. Pemberdayaan peternak mustahik melalui pendayagunaan aset produktif berupa ternak dan sarana produksi peternakan
2. Inisiasi dan pengembangan usaha kelembagaan peternak
3. Pembangunan sentra produksi peternakan
4. Membangun jaringan pemasaran produk hasil peternakan dan turunannya

Selain aktivitas utama, program Balai Ternak juga menyelenggarakan aktivitas penunjang, yaitu :

1. Menyenggarakan sistem administrasi, keuangan dan SDM
2. Membangun sistem database dan pelaporan program

B. Pelaksanaan Kegiatan

Kegiatan pengabdian ini dilakukan mulai 1 September sampai 30 November 2021. Tahap awal kegiatan dilakukan dengan koordinasi melalui komunikasi seluler. Setelahnya berlanjut dengan beberapa kali rapat dan diskusi melalui zoom meeting. Kemudian sesuai kesepakatan dilaksanakan pelatihan tatap muka tatap muka dan diakhiri dengan komunikasi seluler lagi dan melalui media sosial.

Kegiatan ini dibagi dengan dua metode pelaksanaan, yaitu :

1. Pelatihan

Kegiatan pelatihan dilakukan secara tatap muka di aula kantor Walinagari Balimbing Kecamatan Rambatan Kabupaten Tanah Datar pada hari Selasa, 9 November 2021 pukul 09.00 - 16.00 Wib. Acara diawali dengan temu ramah dan diskusi dengan Walinagari dan perangkatnya yang membicarakan tentang potensi pengembangan ternak kambing di daerah setempat.

Kegiatan pelatihan dibagi menjadi 2 sesi yaitu sesi pagi pukul 09.00 -12.00 wib dan sesi siang pukul 13.00-16.00 wib. Pembagian sesi ini dilakukan dengan mempertimbangkan sebaran anggota dan pembagian kelompoknya. Sesi pagi pesertanya 10 orang dan sesi siang 20 orang. 5 orang pengelola program balai ternak mengikuti seluruh sesi yang ada.

2. Pendampingan

Pendampingan merupakan kegiatan yang dilakukan untuk memfasilitasi ataupun mengupayakan program atau kegiatan yang sedang dilakukan dapat memenuhi target yang direncanakan. Pada kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang sedang dilakukan ini, aktifitas pendampingan dilakukan dengan komunikasi jarak jauh dengan telepon, whatsapp, zoom meeting atau media sosial lain. Materinya adalah semua hal terkait usaha peternakan kambing dan program Balai Ternak yang sedang dilakukan, seperti : dinamika kelompok, alur dan proses pendirian kelompok, pengelolaan usaha peternakan kambing.

Kegiatan pendampingan ini rencananya akan tetap dilakukan walaupun kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini telah selesai. Tim bersedia mendampingi pelaksanaan program ZCD ini selama dibutuhkan dan memiliki kesempatan.

BAB V. BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

5.1 Anggaran Biaya

No	Komponen	Biaya (Rp)
1	Administrasi	250.000
2	ATK (35 paket x @ Rp 20.000)	700.000
3	Konsumsi (35 paket x @ Rp 35.000,-)	1.225.000
4	Tranportasi : - Peserta (30 x Rp 30.000,-) - Tim Pengusul (2 x @ Rp 600.000,-)	900.000 1.200.000
5	Publikasi	725.000
Total		5.000.000

5.2 Jadwal Kegiatan

No	Uraian	Agustus				September				Oktober				November			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Penyiapan bahan, materi dan kelompok mitra																
2	Persiapan peserta, tempat dan sarana pendukung pelatihan																
3	Pelaksanaan Pelatihan																
4	Publikasi media masa																
5	Publikasi Jurnal																
6	Pendampingan																
7	Evaluasi																
8	Finalisasi Laporan																

Referensi

- BAZNAZ, 2020. Panduan Program Balai Ternak BAZNAS. PUSKAS BAZNAZ. Jakarta.
- Madarisa, Fuad. 2014. Perspektif Penguatan Kelompok Masyarakat. Andalas University Pers. Padang.

Dokumentasi Kegiatan

1. Persiapan Kegiatan dan Diskusi dengan Pengelola Program Balai Ternak

ZOOM ZOOM is inviting you to a scheduled Zoom meeting.

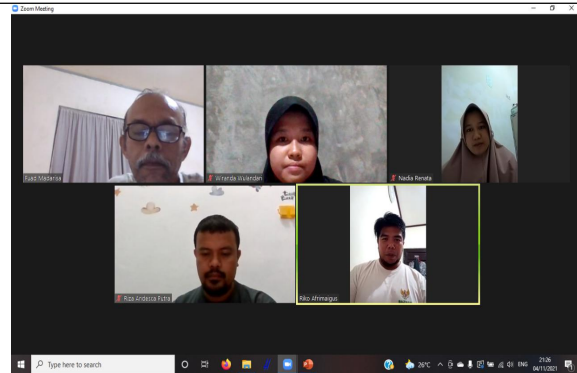
Topic: Diskusi Pengabdian Balai Ternak
Time: Oct 10, 2021 08:00 PM Jakarta

Join Zoom Meeting

<https://zoom.us/j/98545091641?pwd=QTRocG1rd1FxNHNnOFNwZmt6dm1wQT09>

Meeting ID: 985 4509 1641

Passcode: NPSX35



2. Pelaksanaan Pelatihan



Lampiran 1. Biodata Ketua dan Anggota Tim Pengusul

Ketua

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Riza Andesca Putra, S.Pt, MP
2	Jenis Kelamin	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4	NIP	198506182019031007
5	NIDN	1018068503
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Air Santok, Pariaman / 18 Juni 1985
7	E-mail	rizaandescaputra18@gmail.com / rizaandescaputra@ansci.unand.ac.id
7	ID Sinta / Google Scholar	6651131 / t7sUwdAAAAAJ
8	No. Telepon/HP	081363113081
9	Alamat Kantor	Limau Manis, Padang
10	No. Telp /Fax	(0751) 71464
11	Lulusan yang Telah Dihilangkan	
12	Mata Kuliah yang Diampu	1. Dasar-Dasar Manajemen 2. Penyuluhan Pertanian 3. Pembangunan Masyarakat 4. Metodologi Penelitian Sosek 5. Kebijakan dan Perundang-undangan Peternakan

B. Riwayat Pendidikan

	S1	S2
Nama Perguruan Tinggi	UNAND	UNAND
Bidang Ilmu	Sosial Ekonomi Peternakan	Ilmu Peternakan (Fokus : Sosial Ekonomi)
Tahun Masuk-Lulus	2003 – 2008	2009-2011
Judul Skripsi/Tesis	Prospek Pengembangan Usaha Peternakan Kelok Dama Farm (KD Farm) di Kecamatan Payung Sekaki, Kab. Solok	Strategi Pencapaian Program Swasembada Daging Sapi (PSDS) Tahun 2014 di Provinsi Sumatera Barat.
Nama Pembimbing	- Dr. Ir. Fuad Madarisa, M.Sc - M. Ikhsan Rias, SE, M.Si	- Dr. Ir. Jafrinur, MSP - Dr. Ir. Khasrad, M.S

C. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir
(Bukan Skripsi, Tesis, maupun Disertasi)

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2016	Analisa Potensi Wilayah untuk Pengembangan Peternakan Sapi Potong di Kabupaten Sijunjung	Dikti	11,6
2	2019	Analisis Basis dan Daya Dukung Wilayah untuk Pengembangan Peternakan Kerbau di kabupaten Sijunjung	Unand	20
3	2020	Analisis Faktor Internal Pengembangan Peternakan Kerbau di Kabupaten Sijunjung	Unand	16,5
4	2020	Kontribusi Usaha Peternakan Kerbau terhadap Pendapatan Rumahtangga Masyarakat Peternak di Kabupaten Sijunjung	Unand	16,5

D. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1	2016	Pemanfaatan lahan pekarangan rumah menuju ketahanan pangan masyarakat desa (di Jorong Solok Badak, Nagari Limo Koto, Kecamatan Koto VII, Kab. Sijunjung)	Mandiri	1
2	2020	Penguatan Peternak Kambing Program ZCD (<i>Zakat Community Development</i>) BAZNAS Kabupaten Tanah Datar	PNBP Fakultas	5

E. Publikasi Artikel Ilmiah Dalam Jurnal dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Judul Artikel Ilmiah	Nama Jurnal	Volume/Tahun
1	Analisis Potensi Wilayah dalam Pengembangan Peternakan Sapi Potong di Kecamatan Sijunjung, kabupaten sijunjung	AGRIFO	Volume 2 / 2017
2	Kajian Sistem Pengelolaan Usaha Peternakan Sapi Potong di Kabupaten Sijunjung	Journal of Livestock and Animal Health	Volume 2 / 2019
3	Kajian Sistem Pengelolaan Usaha Peternakan Kerbau di Kabupaten Sijunjung	AGRIFO	Volume 5, No. 2/2020
4	Potensi Pengembangan Ayam Buras di Nagari Silokek Kabupaten Sijunjung sebagai Kawasan Geopark https://jurnalpolitanipyk.ac.id/index.php/JLAH/article/view/213	Journal of Livestock and Animal Health	Volume 2 No.1/2020

F. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 5 Tahun Terakhir

No.	Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	SFRN	Base Analysis and Land Carrying Capacity of Buffalo Development in Sijunjung Regency	September 25-26, 2019 in the Convention Hall, Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh, Indonesia.

G. KARYA BUKU DALAM 5 TAHUN TERAKHIR

No	Judul Buku	Tahun	Penerbit

H. PEROLEHAN HKI Dalam 10 TAHUN TERAKHIR

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID

I. PENGALAMAN PERUMUSAN KEBIJAKAN (10 THN TERAKHIR).

No	Tahun	Judul	Instansi terkait dana

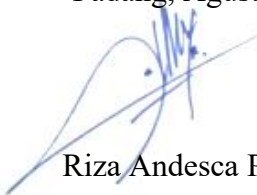
J. PENGHARGAAN DALAM 10 TAHUN TERAKHIR

No	Jenis Penghargaan	Instiitusi Pemberi Penghargaan	Tahun

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan proposal.

Padang, Agustus 2021,



Riza Andesca Putra

Anggota 1

A. Identitas Pribadi

1.	Nama Lengkap	:	Dr. Ir. H. Fuad Madarisa, MSc.
2.	N I P	:	196106181987021001/131657420
3.	NIDN	:	0018066103
4.	Fakultas/Prodi	:	Peternakan / Pembangunan dan Bisnis Peternakan
5.	Tempat/Tanggal Lahir	:	Koto Kecil, Payakumbuh 18 Juni 1961
6.	Pangkat/ Golongan	:	IV/a TMT Oktober 1999.
7.	Jabatan Akademik	:	Lektor Kepala.
8.	Jabatan Struktural	:	Tidak ada
9.	Alamat Rumah	:	Komplek Perumdak III Nomor 97 Padang 25147
10.	HP	:	08126604713
11.	e-mail	:	fmadarisa@yahoo.com dan fmadarisa@gmail.com
12.	Alamat Kantor	:	Fakultas Peternakan Unand Limau Manis Padang
13.	Telp/Fax	:	0751 71464
14.	NPWP	:	05.867.028.2-202.000
15.	Mata kuliah yang pernah diampu	:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pengantar Penyuluhan Pertanian. 2. Sosiologi Pedesaan 3. Per Undang-Undangan dan Kebijakan Pembangunan 4. Perencanaan Pembangunan Partisipatif (S2) 5. Kebijakan Publik dan Pembangunan Institusi (S2) 6. Kelompok, Organisasi dan Kepemimpinan (S2) 7. Pembelajaran Masyarakat Partisipatif (S2) 8. Dakwah dan Pengembangan Masyarakat Islam (S2)
16.	Sertifikat Pendidik : Ilmu Penyuluhan Pertanian	:	Nomor registrasi : 15100100605350 Tanggal 19 Desember 2015

B. Riwayat Pendidikan

No	Tahun	Jenjang	Nama PT/Prodi	Pembimbing	Kota/Negara	Tugas Akhir
1	1980-1986	S1	Universitas Andalas /Peternakan	Prof. Dr. Ir. Surya Anwar Prof. Dr. Ir. Nurzaman Bachtiar MSc	Padang, Indonesia	Partisipasi peternak sapi perah terhadap kegiatan KUD di Bkt dan sekitarnya
2	1992-1994	S2	Queensland University/	Prof. Dr. Shankariah	Brisbane, Australia	Pattern of information among indigenous

No	Tahun	Jenjang	Nama PT/Prodi	Pembimbing	Kota/Negara	Tugas Akhir
			Agricultural System	Chamala Dr. Bruce Frank		chicken farmers in West Sumatra, Indonesia
3	2008-2016	S3	Universitas Andalas/ Pemb. Pertanian	Prof. Dr. Ir. Melinda Noer, MSc. Dr. Asmawi, MS Dr. Ir. Jafrinur, MSP	Padang, Indonesia	Pelatihan kolaboratif untuk perbaikan kompetensi peternak sapi di Kabupaten Pasaman Barat

C. Pengalaman Penelitian (5 Tahun Terakhir)

No	Tahun	Judul	Instansi terkait
1	2014	Kajian Inovasi Integrasi Tanaman – Ternak Melalui Pemanfaatan Hasil Ikutan Sawit untuk Meningkatkan Produksi Sapi Lokal Sumbar.	BPTP, Unand dan Disnak Sumbar
2	2014	Naskah akademis Perguruan Tinggi di Kabupaten Kepulauan Mentawai	Unand – Bappeda Mentawai
3	2014	Profil unit pengolah pupuk organik (UPPO) Sumbar	Disnak dan Keswan
4	2014	Database Sarana dan Prasarana Peternakan Sumatera Barat Tahun 2014.	Disnak dan Keswan
5	2014	Grand design Penguatan pembibitan sapi di Kabupaten terpilih Pasaman Barat	Disnak Sumbar

D. Pengalaman Jabatan /Pengabdian Masyarakat (5 Tahun Terakhir)

No	Tahun	Posisi /Kegiatan	Instansi terkait
1	2008-2016	Anggota Tim Kajian Kebijakan Pembangunan Peternakan	Dinas Peternakan dan Keswan Sumbar
2	2011-2015	Peneliti mitra Dewan Riset Daerah (DRD)	Bappeda Sumbar
3	2012-2016	Ketua bidang penelitian dan pengembangan	PPSKI Sumbar
4	2013-2017	Sekretaris Umum	IKA Faterna Unand
5	2014-2018	Anggota Komisi Penyuluhan Sumatera Barat	Bakorluh Sumbar
6	2014-2017	Anggota Dewan Redaksi	Jurnal Peternakan Indonesia
7	2016	Anggota tim ahli GPP Sumbar 2016-2021	Dinas Pertanian Tnm Pangan
8	2017	Pembina Asosiasi Peternak Sapi Perah Sumbar	
9	2018	Pembina Forum silaturahmi peternak kambing Sumatera Barat	

E. Pengalaman Penulisan Artikel Dan Buku (6 Tahun Terakhir)

No	Judul	Tahun	Penerbit
1	Artikel: Komputerisasi pencatatan dan Evaluasi Pelaksanaan Inseminasi Buatan di Kabupaten 50 Kota	Vol 13 No 3 Okt 2011 hal 226-233	Jurnal peternakan Indonesia ISSN 1907-1760
2	Artikel: Potret pasar ternak Sumatera Barat	Vol 14 No 3 Okt 2012 hal 433-440	Jurnal peternakan Indonesia ISSN 1907-1760
3	Artikel: Insentif dan Penyelamatan Betina Produktif Sumbar 2011-2012.	Vol 15 No 1 Febr 2013 hal 26-34	Jurnal peternakan Indonesia ISSN 1907-1760
4	Artikel: Themes in CSR and rural development thinking 1950s-2000s	Vol 3 No 8 August 2013 p:580-587	Sociology Study ISSN 2159-5526
5	Artikel: The crop-livestock integration using palm oil by products technology to support beef cattle production in West Sumatra	IJAC Vol 1 No 1 (2015) 46-55	International journal of agricultural science ISSN 2477-0116
6	Artikel : collaborative training to improve beef cattle farmers' technical competency in West Pasaman district	Submitted to IJAC (2016)	International journal of agricultural science ISSN 2477-0116
7	Buku: Panduan Pratikum Ilmu Penyuluhan Pertanian Oleh; Fuad Madarisa, Amrizal Anas dan Muhamad Reza.	2011	Fakultas Peternakan Unand, Padang.
8	Buku: Perspektif Diseminasi Bioteknologi, Kawasan dan Kebijakan Pembangunan Pertanian.	2012	Fakultas Peternakan Unand Padang.
9	Buku Saku: Karakter Andalasian	2012	Universitas Andalas
10	Artikel: Mozaik Pemikiran Mochtar Naim dan Mahasiswa Nilai Tambah, dlm buku Mochtar Naim: Merantau Sepanjang Masa	2013	Tim inisiator dan Komunitas Bambu ISBN 978-602-9402-24-7

F. Pengalaman Pelatihan/ Seminar/ Workshop (6 Th Terakhir)

No	Tahun	Judul Kegiatan	Instansi terkait
1	19 Oktober 2010	Pemateri pada diklatpim tingkat III	Pusdiklat regional Bukittinggi Depdagri
2	1 Juni 2011.	Instruktur: pelatihan Diklatpim III Topik, Teori dan indikator pembangunan.	Pusdiklat Depdagri Baso, Bukittinggi.
3	23 Juni 2011	Nara sumber : kelembagaan dan pemasaran hasil peternakan' pada pelatihan sekolah lapang pengolahan dan pemasaran hasil pertanian (SL-	Dinas Peternakan Propinsi Sumbar dan Balai Pengkajian

		PHPP) untuk pemandu lapang (PL-2).	Teknologi Pertanian (BPTP) Sukarami Solok.
4	2 Nov 2012	Diklatpim IV: Arah kebijakan umum daerah	Diklat Depdagri Baso
5	2 Nov 2012	Diklatpim IV: Pemulihan usaha ekonomi ditengah otonomi	Diklat Depdagri Baso
6	18 Mei 2013	Diklatpim IV: Arah kebijakan umum daerah /Dharmasraya	Diklat Depdagri
7	18 Mei 2013	Diklatpim IV: Pemulihan usaha ekonomiditengah otonomi/Dharmasraya	Diklat Depdagri
8	31 Mei 2013	Diklatpm IV: Arah kebijakan umum daerah/ Bukittinggi	Diklat Depdagri
9	19 Mei 2016	Presenter: Konfernas Sosiologi V Gerakan sosial dan kebangkitan bangsa;	Asosiasi program sosiologi Indonesia

G. Karya Buku Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Judul Buku	Tahun	Penerbit
1	Buku: Perspektif pembangunan peternakan rakyat	2013	Andalas University Press Padang ISBN 978-602-8821-46-9
2	Buku: Perspektif sosiologi pembangunan agribisnis	2014	Andalas University Press Padang ISBN 978-602-8821-52-0
3	Buku: Perspektif penguatan kelompok masyarakat	2014	Andalas University Press Padang ISBN 978-602-8821-51-3
4	Buku: Teknik menyusun usulan kegiatan penyuluhan pertanian	2014	Andalas University Press Padang ISBN 978-602-8821-53-7
6	Buku: Dinamika Pembangunan Kawasan Peternakan (bersama James Hellyward dan Erinaldi)	2017	Andalas University Press Padang ISBN 978-602-6953-13-1
7	Buku: Pengantar Ilmu Penyuluhan Pertanian (bersama Amrizal Anas, M. Reza dan Surya Anwar)	2018	Andalas University Press. ISBN 978 602 6953 34 6
8	Buku: Dinamika Pembangunan Peternakan : Pengalaman dan Harapan	2018	Andalas University Press. ISBN 978 602 6953 39 1

H. Perolehan HKI Dalam 10 Tahun Terakhir

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID

I. Pengalaman Perumusan Kebijakan (10 Tahun Terakhir)

No	Tahun	Judul	Instansi terkait dana
1	Sept-Des 2010	Konsultan: penyusunan dokumen RPJMD Kabupaten Dharmasraya tahun 2011-2015, bidang kebijakan dan pembangunan kelembagaan, sosial budaya.	Unand dan Kabupaten Dharmasraya
2	Febr 2011.	Peneliti utama: Tim kajian pelaksanaan kebijakan satu petani satu sapi (SPSS) Sumbar. Bersama Gerakan pensejahteraan petani (GPP) dan SPSS (2010-2015).	Bappeda Sumbar
3	Maret 2011.	Anggota: Tim penyelaras gerakan pensejahteraan petani (GPP) propinsi Sumbar, mewakili Fakultas Peternakan Unand.	Bappeda Sumbar
4	Des 2011	Fasilitator: Program Harmonisasi Peraturan Daerah Kota Solok: Perda 10/2003 → Pedoman pembentukan dan penyelenggaraan Lembaga Pemberdayaan Masyarakat Kelurahan (LPMK), (RT) dan (RW). Perda 2/2005 → Prosedur perencanaan pembangunan partisipatif	Miko Kamal Law Firm dan Pemko Solok
5	29 Mei 2012	Masukan/Tanggapan Terhadap Rancangan Undang-Undang Tentang Desa	Unand /DPR RI
6	June 2012	Penyusunan program kerjasama riset aksi sapi potong bidang sosial ekonomi Indonesia dengan Spanyol	Disnak Sumbar
7	2013	Penyusunan naskah akademis Sekretariat Bakorluh Sumbar	Distan Sumbar
8	2013	Penyusunan Usulan Kegiatan Penetapan Wilayah sumber bibit sapi Bali Pasaman Barat	Disnak Sumbar
9	2013	Laporan Analisa dan Penjelasan Penetapan Kawasan Agribisnis Sapi Potong Sumbar	Disnak Sumbar
10	2014	Penyusunan Renstra Sekretariat Bakorluh Sumbar 2014-2015	Bakorluh Sumbar
11	2014	Penyusunan Renstra BPTUHPT Padang Mengatas 2015-2019	BPTUHPT Patas
12	2014	Penyusunan Renstra UPTD BPPMT Simpang Empat 2015-2019	BPPMT Spg Empat
13	2014	Penyusunan Master plan pengembangan cluster triarga 2015-2035	Disnak Sumbar
14	2014	Penyusunan Master plan pengembangan kawasan ayam potong Sumbar 2015-2035	Disnak Sumbar
15	2014	Penyusunan Pedoman Verifikasi teknis kelompok tani ternak penerima hibah bidang peternakan 2015.	Disnak Sumbar
16	2014	Penyusunan Usulan Kegiatan Penguatan perbibitan daerah Kabupaten Dharmasraya	Disnak Sumbar
17	2015	Kajian akademik Ranperda UPT Diklat Bakorluh	Bakorluh Sumbar
18	2015	Grand design perbaikan mutu bibit ternak kerbau	Disnakkeswan

		Kabupaten Sijunjung Sumatera Barat	Sumbar
19	2015	Grand design perbibitan ternak sapi perah Sumatera Barat	Disnakkeswan Sumbar
20	2015	Pedoman sistem perbibitan ternak sapi dan kambing Sumatera Barat	Disnakkeswan Sumbar
21	2015	Master plan kawasan peternakan Sumatera Barat	Disnakkeswan Sumbar
22	2015	Rencana strategis Dinas Peternakan dan Kesehatan Hewan Sumbar 2016-2021	DisnakkeswaSumbarn
23	2016	Kajian akademik Ranperda Sistem Penyuluhan pertanian, perikanan dan kehutanan Kabupaten 50 Kota	BP4K 50 Kota
24	2016	Ranpergub Pedoman Verifikasi Kinerja Kelompok Peternak	Disnakkeswan Sumbar
25	2017	Review naskah akademis UPTD Disnak keswan	Disnakkeswan Sumbar
26	2017	Rencana aksi pengembangan sapi potong Pesisir Selatan	Disnakeswan Pessel
27	2017	Grand design BPTUHPT Padang Mengatas	BPTUHPT
28	2018	Road-map pengembangan budidaya unggas lokal Kota Padang	Dinas pertanian kota Padang

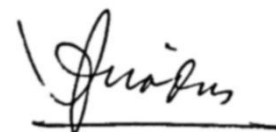
J. Penghargaan Dalam 10 Tahun Terakhir

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan proposal pengabdian kepada masyarakat.

Padang, Agustus 2021,



Fuad Madarisa

Anggota 2

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Aditya Alqamal Alianta, S.Pt., M.Sc
2	Jenis Kelamin	Laki-laki
3	Jabatan Fungsional	Asisten Ahli
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	199103052013031014
5	NIDN	0005039108
6	ID Sinta	-
7	ID Google Scholar	V1KHuRkAAAAJ
8	Tempat dan Tanggal Lahir	Talang, 5 Maret 1991
9	E-mail	adityaalqamal@ansci.unand.ac.id ; adityaalqamal@gmail.com .
10	Nomor Telepon/HP	+62 852 7472 6742
11	Alamat Kantor	Fakultas Peternakan Limau Manis Pauh, Padang, Sumatera Barat 25175
12	Nomor Telepon/Faks	(0751)71464
13	Mata Kuliah yang Diampu	1. Pengantar Ilmu Penyuluhan Peternakan 2. Komunikasi Pembangunan 3. Tata Niaga dan Pemasaran 4. Perencanaan Pembangunan Peternakan 5. Farmasi Veteriner

A. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Padjadjaran	Universitas Gadjah Mada
Bidang Ilmu	Ilmu Peternakan (Sosial Ekonomi Peternakan)	Ilmu Peternakan (Komunikasi, Manajemen, dan Bisnis Peternakan)
Tahun Masuk-Lulus	2009-2013	2014-2016
Judul Skripsi/Tesis/Disertasi	Implementasi dan Kendala Penerapan Peraturan Perundang-Undangan Terkait Pemotongan Hewan di Kota Bandung (Studi Kasus di Rumah Potong Hewan Ciroyom Bandung)	Pengaruh Modal Sosial Terhadap Keefektifan Fungsi Kelompok Peternak dan Dampaknya Terhadap Adopsi Inovasi Pemeliharaan Kambing Perah

Nama Pembimbing/Promotor	Prof. Dr. Drs. Ir. H. M. Munandar S, MS.; Drh. Dwi Cipto Budinuryanto MS	Ir. F. Trisakti Haryadi, M.Si., Ph.D. IPM.; Ir. Yustina Yuni Suranindiyah, MS., Ph.D., IPM.
--------------------------	---	--

B. Pengalaman Penelitian Dalam 5 Tahun Terakhir (Bukan Skripsi, Tesis, dan Disertasi)

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber*	Jml (Juta Rp)
1.	2020	Preferensi Konsumsi Masyarakat Terhadap Penjualan Produk Peternakan Secara Online Pada Saat Pandemi Covid-19 di Kota Padang	DIPA Unand	15 Juta
2.	2020	Motivasi dan Hambatan Peternak Sapi Potong Pada Masa Pandemi Covid 19 Di Kabupaten Agam, Sumatera Barat	DIPA Fakultas Peternakan	
3.	2019	Community Perception in Korong Padang Mantuang Nagari 2X11 Kayutanam on Dairy Cattle Existence	Mandiri	-

C. Pengalaman Pengabdian Dalam 5 Tahun Terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian	Sumber Pendanaan
1	2019	Sosialisasi dan Bedah Kampus SNMPTN dan SBMPTN 2019 di Ball Room Hotel Pangera, Pekanbaru	Dipa Universitas Andalas
2	2019	Sosialisasi dan Bedah Kampus SNMPTN dan SBMPTN 2019 di SMA 1 Painan	Dipa Universitas Andalas
3	2019	Pengenalan Kampus Universitas Andalas dan Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru pada SMA 1 Ampek Angkek di Auditorium Universitas Andalas	Dipa Universitas Andalas
4	2019	Pengenalan Kampus Universitas Andalas dan Informasi Penerimaan Mahasiswa Baru pada SMA 1 Sungai Pua di Auditorium Universitas Andalas	Dipa Universitas Andalas
5	2020	Pengabdian Fakultas Peternakan Universitas Andalas di Kenagarian Bukik Sundi, Kabupaten Solok	Dipa Fakultas Peternakan Universitas Andalas

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi. Demikianlah biodata ini saya buat dengan sebenarnya untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam pengajuan Proposal PRN tahun 2021.

Padang, Agustus 2021



Aditya Alqamal Alianta, S.Pt., M.Sc

Anggota 3

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	:	Rahmi Wati, S.Pt, M.Si
2	Jabatan Fungsional	:	Lektor
3	Pangkat/Gol	:	Penata/IIIc
4	NIP/NIK/Identitas lainnya	:	197610232005012002
5	NIDN	:	0023107604
6	Tempat dan Tanggal Lahir	:	Bukittinggi, 23 Oktober 1976
7	Alamat Rumah	:	Jln. Dj Wak Ketok RT 01/RW 002 Kelurahan Pasar Ambacang, Kecamatan Kuranji Padang
8	Nomor Telepon/Faks/ HP	:	081266031180
9	Alamat Kantor	:	Kampus Univ Andalas Limau Manis Padang
10	Nomor Telepon/Faks	:	0751 71464/ 0751 71464
11	Alamat e-mail	:	Rahmi.unand@gmail.com
12	Lulusan yang dihasilkan	:	S1= 25 org S2= S3=
13	Mata Kuliah yg Diampu	:	6. Pengantar Ilmu Ekonomi.(S1)
14			7. Kewirausahaan (S1)
			8. Studi Kelayakan Usaha (S1)
			9. Ekonomi Produksi (S1)
			10. Metodologi Penelitian Sosial (S1)

B. Riwayat Pendidikan

	S1	S2
Nama Perguruan Tinggi	IPB	IPB
Bidang Ilmu	Soseial Ekonomi Industri Peternakan	Ilmu Ekonomi Pertanian
Tahun Masuk-Lulus	1995 – 1999	2000 – 2004
JudulSkripsi/Thesis/Disertasi	Produktivitas dan Penyerapan Tenaga Kerja pada Usaha Peternakan Domba Garut di Kecamatan Wanaraja Kabupaten Garut	Analisis Fungsi Keuntungan dan PersepsiPetani Kapas Transgenikdi Sulawesi Selatan
Nama Pembimbing/Promotor	Ir. Zulfikar Musa, MS Ir. Dwi Joko Setyono, MS	Dr. Ir. Anni Ratna Wati, MS Dr. Ir. Rita Nurmalina, MS

A. Pengalaman Penelitian

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (juta Rp)
1	2007	Penerapan Model <i>Almost Ideal Demand System</i> (AIDS) untuk Analisis Pola Konsumsi Pangan Hewani Rumah	DIPA Unand	5

		Tangga di Propinsi Sumatera Barat		
2	2009	Model Fungsi Konsumsi untuk Komoditi Pangan Hewani (Kasus Kota Padang Provinsi Sumatera Barat)	Fundamental, Dikti	36
4	2009	Analisis Faktor – faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Peternak Ayam Ras Petelur di Kecamatan Lareh Sago Halaban Kab. 50 Kota	DIPA Unand	5
5	2010	Pengembangan model fungsi konsumsi untuk komoditi pangan hewani (kasus kota padang provinsi sumatera barat)	Fundamental, Dikti	32.490
6	2010	Analisis Karakteristik Rumahtangga dan Elastisitas Pendapatan Konsumsi Susu di Kota Padang	DIPA Unand	7.250
7	2010	Analisis potensi wilayah untuk Pengembangan usaha peternakan sapi potong Di kabupaten pesisir selatan	DIPA Unand	7.5
8	2011	Strategi Pengembangan Usaha Peternakan Sapi Potong Di Kabupaten Pesisir Selatan	DIPA Unand	5.5
9	2012	Evaluasi Program CSR dan Social Mapping PT. Semen Padang	CSR PT. Semen Padang	130
10	2012	Peranan Koperasi Dalam Pengembangan Ternak Sapi Perah Rakyat di Kota Padang Panjang	DIPA Unand	9.5
11	2013	Implementasi dan Kepuasan Masyarakat terhadap CSR PT. Semen Padang	CSR PT. Semen Padang	90
	2013	Pemetaan Sosial Masyarakat di Kelurahan Limau Manis Selatan Kota Padang	CSR PT. Semen Padang	80
	2013	Monitoring dan evaluasi Program/Kegiatan BPTU – HPT Padang Mangatas	BPTU – HPT Padang Mangatas	70
10	2014	Persepsi dan Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Peternak Ayam Broiler Melakukan Kemitraan Di Kota Padang	DIPA Unand	12.5
11	2015	Kajian Perencanaan Sistem Inovasi Sektor Peternakan Di Sumatera Barat	Hiber DIKTI	52
12	2015	Permintaan Daging Rumah Tangga Di Propinsi Sumatera Barat : Penggunaan Model Modified Almost Ideal Demand System (MAIDS)	Fundamental, DIKTI	55
	2015	Penyusunan Road Map dan Rencana Aksi Penguatan Sistem Inovasi Daerah (SIDa) Sektor Peternakan, Kegiatan Penyusunan Road Map dan Rencana Aksi Penguatan Sistem Informasi Daerah (SIDa) Sektor Peternakan	Kerjasama Bappeda Payakumbuh	100
		Daerah (SIDa) Sektor Peternakan		

13	2015	Pemetaan Tingkat Daya Saing Produk-Produk Industri Peternakan di Provinsi Sumatera Barat	DIPA Unand	50
14	2016	Kajian Perencanaan Sistem Inovasi Sektor Peternakan Di Sumatera Barat	Hiber DIKTI (Tahun II)	50
15	2016	Permintaan Daging Rumah Tangga Di Propinsi Sumatera Barat : Penggunaan Model Modified Almost Ideal Demand System (MAIDS)	Fundamental , DIKTI (Tahun II)	55
	2016	Pola Pengembangan Kampung Rendang di Kota Payakumbuh	Kerjasama dengan Kemenperidag	100
	2016	Kajian Perencanaan Pendirian Tekhnopark Kota Payakumbuh	Kerjasama Bappeda Payakumbuh	112
	2016	Kajian Sistem Inovasi Daerah (SIDa) Kabupaten Solok Selatan	Kerjasama Bappeda Kab. Solok Selatan	150
	2017	Analisis Nilai Tambah dan Daya Saing Produk Rendang di Kota Payakumbuh	DIPA Fakultas	10
	2017	Back Ground Study RPJMD Kota Payakumbuh	Kerjasama Bappeda Payakumbuh	70
	2017	Kajian Sistem Inovasi Daerah (SIDa) Kabupaten Solok	Kerjasama Bappeda Kota. Solok	150
	2017	Kajian Sistem Inovasi Daerah (SIDa) Kabupaten Pasaman	Kerjasama Bappeda Kab. Pasaman	100
	2017	Kajian Sistem Inovasi Daerah (SIDa) Kabupaten Agam	Kerjasama Bappeda Kab. Agam	100
	2017	Studi Kelayakan Usaha Sentra Tenun di Kab. Tanah Datar	Kerjasama Bappeda Kab. Tanah Datar	100
	2018	Roadmap SIDA Kota Padang Panjang	Kerjasama Bappeda Kota Padang Panjang	120

16	2018	Analisis Efisiensi Produksi Usaha Rendang Telur Dalam Upaya Peningkatan Daya Saing Produk Olahan Peternakan Di Kota Payakumbuh	DIPA Fakultas Peternakan	15
17	2019	Analisis Penentuan Umkm Pengolah Susu Yang Berdaya Saing Untuk Meningkatkan Daya Saing Produk Olahan Susu Di Kota Padang Panjang	DIPA Unand	30
18	2019	Studi Kelayakan Pengembangan Peternakan Kabupaten Pasaman	Kerjasama Bappeda Kab. Pasaman	130
19	2019	Master Plan Pertanian Kabupaten Kuantan Singingi	Kerjasama Bappeda Kab. Kuantan Singingi	300
20	2020	Pengaruh Kompetensi Wirausaha Terhadap Kinerja Usaha Peternakan Sapi Perah Di Provinsi Sumatera Barat	BOPTN Unand	20

D. Pengalaman Pengabdian

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (juta Rp)
1	2007	Pelatihan Kewirausahaan Di Bidang Peternakan Bagi Penganggur (Lulusan Sekolah Menengah Dan Perguruan Tinggi) Di Kecamatan Rambatan Kabupaten Tanah Datar	DIPA UNAND 2007	5
2	2007	Anggota Pelaksana Kegiatan VUCER dgn judul “Meningkatkan Penjualan Dengan Meningkatkan Pangsa Pasar Susu Pas-teurisasi Melalui Penerapan strategi bauran pemasaran (<i>Marketing Mix</i>)”	Vucer, DIKTI	15
3	2008	Pelaksana Kuliah Kewirausahaan Universitas Andalas	KWU, DIKTI	15
4	2009	Kuliah Bersama Keirausahaan	KWU, DIKTI	15
5	2009	Magang Kewirausahaan	MKU, DIKTI	14,940
6	2009	Anggota Pelaksana Kegiatan VUCER dgn judul “Meningkatkan Penjualan Dengan Meningkatkan Pangsa Pasar Kerupuk Jangek Melalui Penerapan strategi bauran pemasaran (<i>Marketing Mix</i>)”	Vucer, DIKTI	15
7	2010	Pelatihan Kewirausahaan bagi masyarakat Penganggur di Kec. Koto Tangah Padang	DIPA Unand	5
9	2013	IbM pada peternak sapi perah di Kotamadya Padang Panjang	IbM, DIKTI	40

13	2014	IbM Kelompok Produsen Dadih Di Daerah Tilatang Kamang Kabupaten Agam	IbM, DIKTI	40
14	2015	Sosialisasi Konsumsi Dadih Dan Olahannya Dalam Rangka Peningkatan Gizi Anak-Anak Usia Sekolah Di Kecamatan Tilatang Kamang	DIPA Fakultas	4
16	2016	Pengabdian Pada Usaha Ternak Kambing Perah El Fitra Farm Di Kelurahan Guruh Laweh Kecamatan Nanggalo Kota Padang	DIPA Fakultas	5
17	2016	Pola Pengembangan Kampung Rendang di Kota Payakumbuh	Kerjasama dengan Kemenperindag	100
18	2016	Kajian Perencanaan Pendirian Tekhnopark Kota Payakumbuh	Kerjasama Bappeda Payakumbuh	30
20	2017	Pengabdian Masyarakat Pada Asosiasi Wanita Tani (Aswata) Di Kabupaten Padang Pariaman	DIPA Fakultas	5
25	2019	Dukungan Informasi Teknologi (It) Untuk Pengembangan Bisnis Keju Mozarella Sebagai Cindera Boga Khas Kota Wisata Padang Panjang	DIPA Fakultas	5

D. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah Dalam Jurnal

No	Judul Artikel Ilmiah	Volume/ Nomor/Tahun	Nama Jurnal
1	Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Peternak Ayam Ras Petelur Di Kecamatan Lareh Sago Halaban Kabupaten Lima 50 Kota	13(3):205-214. 2011	Peternakan Indonesia.
3	Strategi pengembangan usaha peternakan sapi potong di Kabupaten Pesisir Selatan	14(1):249-262	J. Peternakan Indonesia
4	Potensi Sumber Daya Manusia dalam pengembangan usaha sapi potong di Kabupaten Pesisir Selatan	15(1):	Peternakan Indonesia.
5	Identifikasi komoditas unggulan peternakan di Kab.Agam	Desember 2014.ISSn : 1829-8656	Agrotropical
6	Competitiveness of Livestock Sub-Sector in West Sumatera, Indonesia	15 (3): 198.205	ican Journal of Animal and Veterinary Sciences

E. Pengalaman Penyampaian Makalah Secara Oral Pada

Pertemuan / Seminar Ilmiah

No	Nama Pertemuan Ilmiah / Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Nasional Hasil Penelitian Pertanian	Pola Konsumsi Komoditi Pangan Hewani Rumahtangga di Wilayah Perdesaan Kota Padang Provinsi Sumatera Barat	19 Februari 2011, Jambi
2	Seminar Nasional BKS PTN Barat	Analisis Karakteristik Rumahtangga dan Elastisitas Pendapatan Konsumsi Susu di Kota Padang	23-25 Mei 2011, Palembang
3	Seminar Internasional Poultry	Entrepreneurship on Small Holders Poultry Enterprise : West Sumatera Case	11-12 September 2012, Padang
4	Seminar	Peran Modal Sosial dalam Usaha	7 November

	Nasional Pernakan Berkelanjutan 4	Pemeliharaan Ternak Kerbau yang Berkelanjutan: Kasus Pengembalaan Kolektif Ternakan Kerbau Rakyat di Kabupaten Kuantan Singingi Riau	2012, Bandung
5	Ternak Lokal	Potensi Sumberdaya Petani Dalam Pemeliharaan Sapi Potong Rakyat Untuk Pemberdayaan Ekonomi Petani Dan Menunjang Program Nasional Swasembada Daging Sapi Di Sumatera Barat	20 November 2013, Padang
6	Seminar Nasional Pernakan Berkelanjutan 5	Produktivitas Tenaga Kerja Keluarga Pada Usaha Ternakan Sapi Perah Di Kecamatan Padang Panjang Timur Kota Padang Panjang	18 – 19 November 2014, Bandung
7	Seminar Nasional Jambi	Produktivitas Tenaga Kerja Keluarga Pada Usaha Ternakan Sapi Perah Di Kecamatan Padang Panjang Timur Kota Padang Panjang	Oktober 2015, Jambi
8	Semnas Ternak Lokal	Perbandingan Pendapatan Peternak Ayam Broiler Yang Melakukan Kemitraan Dengan Peternak Mandiri Di Kota Padang Sumatera Barat	11-12 November 2015
9	Semnas UIN SUSKA	Analisa Potensi Pengembangan Sub Sektor Ternakan Berbasis Penguatan Sistem Inovasi Daerah Di Kota Payakumbuh	19-21 September 2016
10	SEMNAS PERSEPSI BALI	Pemetaan Daya Saing Produk Olahan Ternakan di Provinsi Sumatera Barat	28 April 2017
11	Seminar Nasional Industri Ternakan Tahun 2017	Analisis Nilai Tambah Aneka Produk Rendang Di Kota Payakumbuh	15 Oktober 2017
12	International Conference on Sustainable Agriculture and Biosystem 2019	Performance Analysis Of Milk Processing Units To Support Competitive Improvement Of The Milk Processing Industry In Padang Panjang City, West Sumatera Province	12-13 November 2019
13	3rd International Conference on Security in Food, Renewable Resources, and Natural Medicines 2019 (SFRN 2019)	Strategy for Developing Small and Medium Industry of “Rendang Product” with Strengthening Regional Innovation Systems in Payakumbuh City	26 September 2019
14	Seminar Nasional Sapi kerbau IV	Analisis Daya Saing Umkm Pengolah Susu Di Kota Padang Panjang	21 Oktober 2020

G. Pengalaman Mengikuti Lokakarya/Penataran/Workshop

No.	Nama Lokakarya/ Penataran/ Workshop	Penyelenggara	Waktu dan Tempat
1.	Pelatihan Kewirausahaan	BI	2014 Gedung BI
2.	Pelatihan Penulisan Buku	Erlangga	2015, Gedung F Unand
3.	<i>Entrepreneurship Educator Program</i>	Swiss German Univercity – Edutown BSD City, Tangerang	2016, Swiss German Univercity – Edutown BSD City, Tangerang
4.	Pelatihan Penulisan Jurnal Internasional	LPPM Unand	2016 Gedung E Unand
5.	Lokakarya Tekhnopark	ITB Bandung	2016, ITB Bandung

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima risikonya.

Padang, Januari 2021

Pengusul,



(Rahmi Wati, S.Pt, M.Si)

Anggota 4

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap (dengan gelar)	:	Ediset, SPt, M.Si
2	Pangkat / Golongan	:	Penata / IIIc
3	Jabatan Fungsional	:	Lektor
4	Jabatan Struktural	:	-
5	NIP/NIK/Identitas lainnya	:	198009122009121001
6	NIDN	:	1012098001
7	Tempat dan Tanggal Lahir	:	Dharmasraya, 12 September 1980
8	Alamat Rumah	:	Komp. Un Komplek Griya Rahaka blok b no 11, Kel. Binuang Kumpang Dalam, Kec. Pauh Kota Padang
9	Nomor Telepon/Faks/ HP	:	082173155050
10	Alamat Kantor	:	Kampus Univ Andalas Limau Manis Padang
11	Nomor Telepon/Faks	:	0751 71464/ 0751 71464
12	Alamat e-mail	:	Edisetjami80@gmail.com
13	Mata Kuliah yg Diampu	:	1. Pengantar Ilmu Penyuluhan Peternakan
			2. Komunikasi Pembangunan
			3. Pembangunan masyarakat

b. Riwayat Pendidikan

	S1	S2	S3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Andalas	Universitas Andalas	-
Bidang Ilmu	Nutrisi & Mak. Ternak	Pemb. Wil. dan Pedesaan	-
Tahun Masuk-Lulus	1999 - 2003	2005 -2007	-
Judul Skripsi/Thesis/ Disertasi	Pengaruh Pemakaian Ampas Kelapa dalam Urea Saka Multinutrien Blok (UMSB) pada Ransum Yang Mengandung Jerami Padi Terhadap Kecernaan Bahan Kering dan Bahan Organik secara <i>In-Vitro</i>	Analisa Potensi Wilayah Dharmasraya untuk Pengembangan Sapi Potong dan Kaitannya dengan Pemberdayaan Ekonomi Masyarakat	-
Nama Pembimbing/Promotor	Ir. Yurnida Rahman, MP Ir. Evi Rossy, M.Sc	Prof. Dr. Ir. Asdi Agustar, M.Sc Ir. Fuad Madariza, M.Sc	-

c. Pengalaman Pengabdian

No	Kegiatan Pengabdian Pada Masyarakat	Jabatan/ Status Pengabdian	Instansi	Tahun
1.	IbM Peternak Kerbau Di Kabupaten Dharmasraya	Ketua	Dikti	2016
2.	Peningkatan Produktifitas Usaha Peternakan Sapidengan Optimalisasi Performance Reproduksi dan Adopsi Inovasi Urea Molases Block (UMB) Pada Kelompok Peternakan Sapi "Makmur", Kelurahan Limau Manis Selatan, Pauh Padang	Ketua	BOPTN UNAND	2017
3.	Perbaikan Usaha Peternakan Sapi Melalui Penguatan Kelembagaan dan Perubahan Sistem Pemeliharaan di Kelurahan Piai Atas, Kecamatan Pauh Padang	Ketua	Dipa Fakultas	2018
4.	Perbaikan Usaha Peternakan Sapi dengan Introduksi Inovasi Pakan dan Bioteknologi Reproduksi di Kelompok Parna Saiyo, Kelurahan Piai Atas, Kecamatan Pauh Padang	Ketua	Dipa Fakultas	2019
5.	Introduksi Inovasi untuk Perbaikan Usaha Peternakan Sapi di Kelompok Taruko Saiyo, Kelurahan Cupak Tengah, Kecamatan Pauh Padang	Ketua	Dipa Fakultas	2020
6.	Program Berkelanjutan Membantu Mitra Panas Minder untuk Tumbuh Kembang dengan Usaha Palai Bada di Pasar Baru, Kecamatan Pauh, Kota Padang	Ketua	BOPTN Unand	2020

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidak-sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima risikonya.

Padang, 20 Agustus 2021



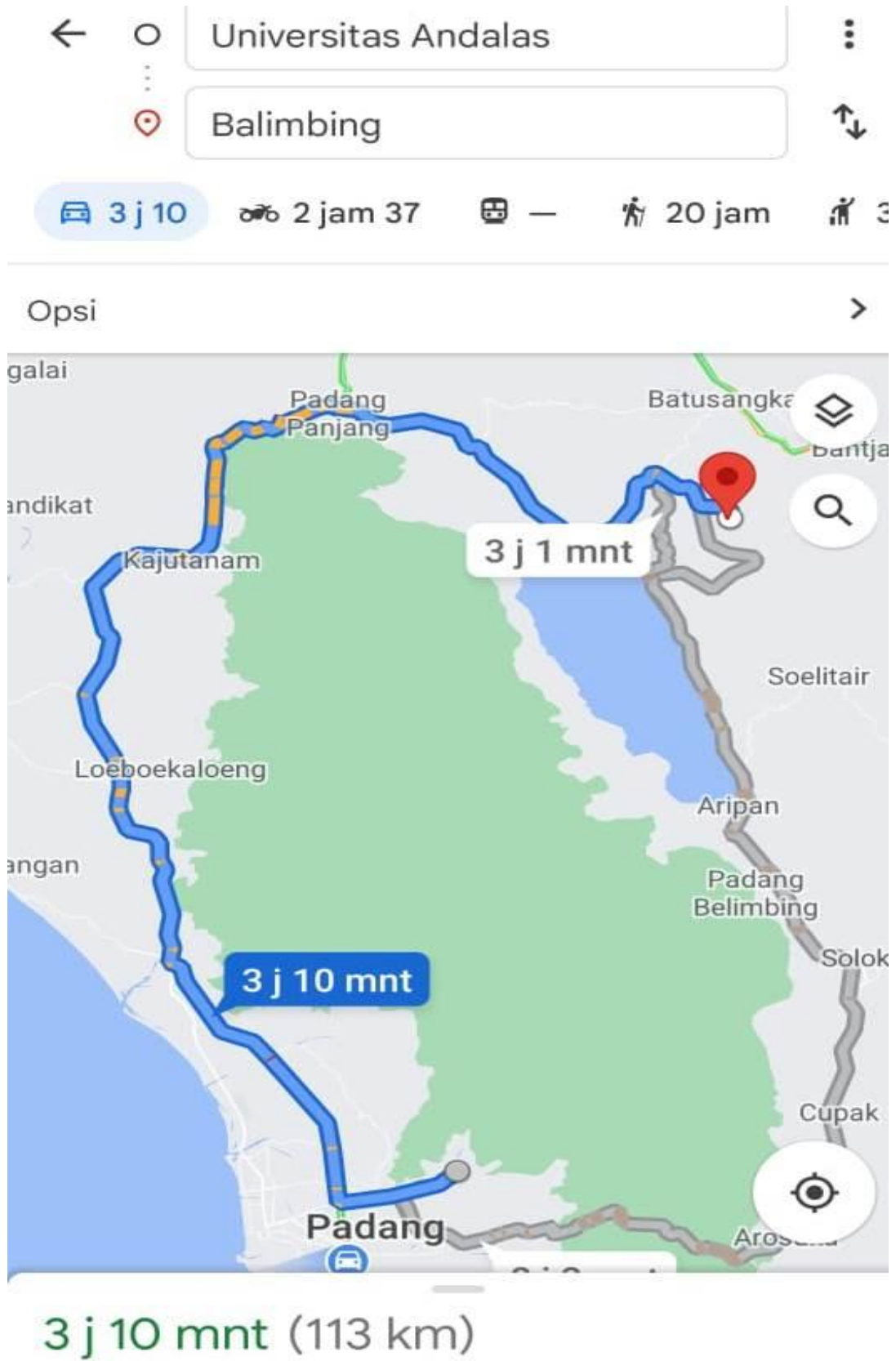
Ediset, S.Pt, M.Si

Lampiran 2. Gambaran IPTEK yang akan Ditransfer Kepada Mitra

Pada kegiatan pengabdian pada masyarakat ini, ilmu pengetahuan dan teknologi yang ditransfer kepada mitra, diantaranya :

- a. Pengetahuan tentang aspek teknis usaha peternakan kambing
- b. Pengetahuan dan pengalaman tentang manajemen pengelolaan kelompok
- c. Pengetahuan, motivasi dan pandangan ke depan tentang usaha peternakan kambing.

Lampiran 3. Peta Lokasi Wilayah Mitra



Lampiran 4. Surat Pernyataan Kesediaan Bekerjasama dari Mitra

SURAT PERNYATAAN KERJASAMA

Kami yang bertanda tangan di bawah ini :

1. Nama : Riza Andesca Putra, S.Pt, MP
NIDN : 1018068503
Jabatan : Ketua Pelaksana
Sebagai pihak pertama

2. Nama : Riko Afrimaigus
Jabatan : Pengelola Program Balai Ternak BAZNAZ Kab. Tanah Datar
Sebagai pihak kedua

Dengan ini bersedia melakukan kerjasama pada kegiatan Pengabdian Iptek bagi Masyarakat (IbM) tahun 2021 dengan judul : **Inisiasi dan Fasilitasi Pendirian Koperasi pada Kelompok Peternak Kambing Program Balai Ternak di Kabupaten Tanah Datar.** Pada kerjasama ini Pihak Pertama berperan sebagai pelaksana kegiatan, sementara Pihak Kedua sebagai mitra sasaran.

Demikianlah pernyataan kerjasama ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

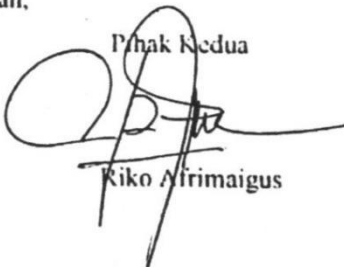
Padang, 20 Agustus 2021

Kami yang menyatakan,

Pihak Pertama







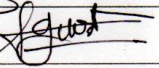
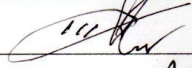

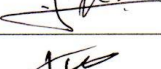








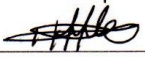


Riza Andesca Putra, S.Pt, MP

Pihak Kedua



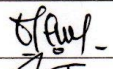


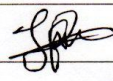
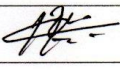
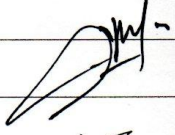
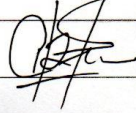
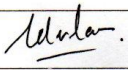

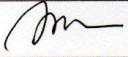
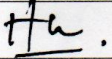

Riko Afrimaigus

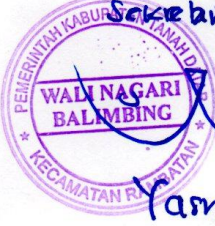
DAFTAR HADIR

Nama Kegiatan : Fasilitasi Pendirian Kelompok Ternak Kambing Program Balai Ternak BAZNAS Kabupaten Tanah Datar
 Hari / Tanggal : Selasa / 9 November 2021
 Tempat : Aula Kantor Wali Nagari Balimbing

No	Nama	Tanda Tangan
1	SAPPIRA	
2	RISKI DIKOPERTILUJI	
3	Fiddeiwati	
4	LASMI SUSANTI	
5	Herman Peli	
6	ZAINA DD IN	
7	AGUSTARMAN	
8	M. AILIR	
9	ZULFATRI	
10	AHDI	
11	Bainar	
12	Nurhayati	
13	Armiyah	
14	Mar diatun	
15	Yus Neli	
16	Yarneli	
17	ASNIARTI	
18	MAMURAH	
19	HERLISNAWATI	
20	Temi Susanti	



21	Laeli Susanti	
22	Neni Agustini	
23	Mel Hawali	
24	JONDEA	
25	Janawar	
26	Irman	
27	Andri	
28	Fudd .M	F.M
29	Riza Andesca Putra	
30	Aditya	A.AA
31	RIKO AFRI MAIGUS	
32	Wulandari	
33	Nadia	
34	drh. Mardi	
35	Haikal	

Sekretaris Nagari

 Yarnipen. S. Ag