

DANA DIPA FAKULTAS PETERNAKAN

**LAPORAN AKHIR
PENELITIAN DOSEN MUDA**



**PERANAN PENYULUH DALAM DISEMINASI INOVASI
PROGRAM UPSUS SIWAB (Upaya Khusus Sapi Indukan Wajib Bunting)
DI KABUPATEN DHARMASRYA**

TIM PENGUSUL

Ediset, S.Pt, M.Si / NIDN 1012098001 (Ketua)
Ir. Amrizal Anas, MP / NIDN 0003016301 (Anggota)
Ir. H. Edwin Heriyanto, MP/ NIDN 0010085602 (Anggota)


Dibiayai dengan DANA DIPA Fakultas Peternakan Andalas Tahun Anggaran 2018,
sesuai dengan Surat Kontrak Penelitian
Nomor : 003DM4/UN 16.6/PPM/PNBP/Faterna-2018

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
NOVEMBER 2018**


HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN AKHIR PENELITIAN

1. Judul Penelitian : Peranan Penyuluh Dalam Diseminasi Inovasi Program UPSUSIWB (Upaya Khusus Sapi Indukan Wajib Bunting) di Kabupaten Dharmasraya.
2. Rumpun Ilmu : Peternakan
3. Ketua Peneliti
 - a. Nama Lengkap : Ediset, S.Pt, M.Si
 - b. NIDN : 1012098001
 - c. Jabatan Fungsional : Lektor
 - d. Program Studi : Peternakan
 - e. No Hp : 082173155050
 - f. Alamat surel (e-mail) : edisetjami80@gmail.com
4. Anggota peneliti
 - Anggota Peneliti I
 - a. Nama Lengkap : Ir. Amrizal Anas, MP
 - b. NIDN : 0003016301
 - c. Jabatan Fungsional : Lektor
 - d. Perguruan Tinggi : Universitas Andalas
 - Anggota Peneliti II
 - a. Nama Lengkap : Ir. Edwin Heriyanto, MP
 - b. NIDN : 0010085602
 - c. Jabatan Fungsional : Lektor
 - d. Perguruan Tinggi : Universitas Andalas
5. Biaya Penelitian : Dana Internal Fakultas Rp. 22.000.000,-

Mengetahui
Ketua Bagian Pembangunan dan Bisnis Peternakan


Ir. Andri, MS
NIP. 196203241987021001

Padang, 07 November 2018
Ketua Peneliti


Ediset, S.Pt, M.Si
NIP. 198009122009121001



Menyetujui,
Dekan Fakultas Peternakan

Prof. Dr. Ir. H. James Hallyward, MS
NIP. 196107161986031005

IDENTITAS DAN URAIAN UMUM

1. Judul Penelitian : Peranan Penyuluh Dalam Diseminasi Inovasi Program UPSUS SIWAB (Upaya Khusus Sapi Indukan Wajib Bunting) di Kabupaten Dharmasraya.

2. Tim Peneliti :

No	Nama	Jabatan	Bidang Keahlian	Instansi Asal	Alokasi Waktu (jam/minggu)
1.	Ediset, S.Pt, M.Si	Ketua	Penyuluhan dan komunikasi Pembangunan	Universitas Andalas	12 jam
2.	Ir. Amrizal Anas, MP	Anggota 1	Penyuluhan dan Kewirausahaan	Universitas Andalas	6 jam
3.	Ir. Edwin Heriyanto, MP	Anggota 2	Manajemen dan Penyuluhan	Universitas Andalas	6 jam

3. Objek Penelitian : Usaha Peternakan Sapi Potong,
4. Masa Pelaksanaan :
Mulai : bulan Mei tahun 2018
Berakhir : bulan Oktober tahun 2018
5. Usulan Biaya ke DIPA Fakultas Peternakan Universitas Andalas
6. Lokasi Penelitian (lab/studio/lapangan) : Lapangan dan instansi terkait
7. Instansi lain yang terlibat (jika ada, dan uraikan apa kontribusinya)
Bappeda dan Dinas Peternakan di tingkat Kabupaten Kabupaten, Balai Penyuluhan Pertanian (BPP), Poskeswan dan Sentral Pelayanan Inseminasi Buatan (SPIB) di Tingkat Kecamatan. Kontribusi dalam supporting data, informasi tambahan dan pendampingan di wilayah penelitian.
8. Temuan yang ditargetkan : Mengetahui peranan Penyuluh dalam Diseminasi Inovasi untuk pembangunan peternakan
9. Kontribusi mendasar pada bidang peternakan :Moderenisasi usaha peternakan melalui peranan penyuluh dalam diseminasi inovasi
10. Rencana publikasi : Prosseding seminar nasional.

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
IDENTITAS DAN URAIAN UMUM.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
RINGKASAN PENELITIAN.....	iv
BAB 1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Urgensi Penelitian.....	3
1.5 Luaran Penelitian.....	3
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Penyuluhan.....	4
2.2. Inovasi dan Diseminasi Inovasi.....	8
2.3. Program UPSUS SIWAB.....	11
2.4. Penelitian Terdahulu yang Relevan.....	14
2.5. Peta Jalan (<i>road map</i>) penelitian.....	15
BAB 3. METODE PENELITIAN	
3.1 Lokasi Penelitian.....	16
3.2 Pendekatan Penelitian.....	16
3.3 Populasi dan Sampel.....	16
3.4 Pengumpulan Data.....	17
3.5 Metode Pengolahan dan Analisis Data.....	18
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Peranan Penyuluh dalam Diseminasi Inovasi UPSUS SIWAB Di Kabupaten Dharmasraya.....	19
4.2 Kualifikasi Penyuluh Dalam Diseminasi Inovasi UPSUS SIWAB Di Kabupaten Dharmasraya.....	23
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.....	26
5.2 Saran.....	26
REFERENSI.....	27
LAMPIRAN.....	29

RINGKASAN PENELITIAN

Tujuan jangka panjang dari penelitian ini merujuk dari Renstra penelitian Universitas Andalas adalah lahirnya kebijakan penyuluhan dan komunikasi pembangunan peternakan, yang di fokuskan pada peranan dan kualifikasi tenaga penyuluh dalam menerapkan inovasi sebagai upaya modernisasi usaha peternakan yang pada gilirannya diharapkan berimplikasi terhadap kualitas dan kuantitas usaha peternakan. Target khusus yang ingin dicapai adalah mengidentifikasi peranan penyuluh dan kualifikasi penyuluh dalam diseminasi inovasi program UPSUS SIWAB (Upaya Khusus Sapi Indukan Wajib Bunting) di Kabupaten Dharmasraya.

Penelitian ini dilaksanakan di Kabupaten Dharmasraya menggunakan pendekatan metode survey dan pendekatan analisa data sekunder, populasi adalah Rumah Tangga Peternak (RTP) yang memelihara ternak sapi potong di daerah penelitian. Jumlah sampel ditetapkan dengan menggunakan formula Slovin sehingga di peroleh jumlah sampel sebanyak 99 RTP, pengambilan sampel dilakukan dengan teknik *stratified random sampling*, yang distrata adalah jumlah populasi RTP di Kecamatan, yaitu Kecamatan jumlah RTP terbesar, Kecamatan jumlah RTP sedang dan Kecamatan jumlah RTP terkecil. Data yang dikumpulkan adalah data primer dengan bantuan kuisisioner dan data sekunder dengan studi kepustakaan serta dinas terkait. Analisis data secara kualitatif dan deskriptif kuantitatif yang dihitung dengan menggunakan skala likert. Gambaran hasil penelitian adalah peranan penyuluh masih berada pada kategori sedang, sedangkan kualifikasi penyuluh juga berada pada kategori sedang

Luaran penelitian adalah kebijakan penyuluhan peternakan yang berorientasi inovasi untuk modernisasi usaha peternakan sapi. Luaran lainnya adalah publikasi melalui seminar nasional.