DAFTAR PUSTAKA

Baba, S. dan Rizal, M. 2015. Preferensi dan Tingkat Pengetahuan Peternak tentang Teknologi IB di Kabupaten Barru. Prosiding Seminar Nasional Peternakan. Palu. Hal. 334-339.

Bandini, Y. 2004. Sapi Bali. Penebar Swadaya. Jakarta

Djarijah, A. S. 1996. Usaha Ternak Sapi. Kanisius. Yogyakarta

Fania, B., Trilaksana, I. G. N. B., dan Puja, I. K. 2020. Keberhasilan Inseminasi Buatan (IB) Pada Sapi Bali di Kecamatan Mengwi, Badung, Bali.

Hardjosubroto, W. 1994. Aplikasi Pemuliabiakan Ternak di Lapangan. PT. Gramedia Widiasarana Indonesia. Jakarta.

Hastuti, D. 2008. Tingkat keberhasilan inseminasi buatan sapi potong di tinjau Dari angka konsepsi dan service per conceptio. Fakultas Pertanian Universitas Wahid Hasyim. Mediagro. Vol 4 (2): 12-20.

Inounu, I. 2014. Upaya meningkatkan keberhasilan inseminasi buatan pada ternak Ruminansia kecil. Pusat Penelitian dan Pengembangan Peternakan. Bogor. Vol 24 (4) : 201-209.

Januar. 2006. Pengantar Budidaya Ternak. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Direktorat Jendral Pendidikan Dasar Menengah Kejuruan. Jakarta.

Mardikanto, T. 1993. Penyuluhan Pembangunan Pertanian. Universitas Negeri Sebelas Maret Surakarta Press. Surakarta.

Notoatmodjo, S. 2003. Pendidikan dan Perilaku Kesehatan. PT Rineka Cipta. Jakarta.

Rusadi, D. S. 2015. Pengaruh Sosial Ekonomi Terhadap Minat Pemuda Dalam Beternak Sapi Potong Di Desa Bonto Cinde Kecamatan Bissappu Kabupaten Bantaeng. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Hasanuddin. Makasar.

Riduwan. 2009. Skala Pengukuran Variabel-Variabel Penelitian. Alfabeta. Bandung.

Roger, E. M. 1995. Diffusion of Innovation. Fourth Edition. Free Press. New York.

Rogers, E. M. 1983. Diffusion of Innovations. The Free Press. London

Rogers, E.M. and Shoemaker, F.F. 1971. Communication of Innovations. The Free Press. London.

Rogers, E.M. and Shoemaker, F.F. 1971. Communication of Innovations. The Free Press. London.

Santoso, U. 1995. Tatalaksana Pemeliharaan Ternak Sapi Potong. Penerbit Penebar Swadaya. Jakarta

Saragih, B. 2000. Agribisnis Berbasis Peternakan. USESE Foundation dan Pusat Studi Pembangunan IPB.

Saptono, H. S. (2012). Tingkat Keberhasilan Inseminasi Buatan pada Sapi Perah Rakyat di Kecamatan Mojosongo Kabupaten Boyolali.

Suhendra. 2006. Persepsi Dan Minat Pemuda Terhadap Usaha Peternakan Domba. (Studi Kasus Pemuda Neglasari Kecamatan Dramaga Kabupaten Bogor). Skripsi Program Studi Sosial Ekonomi Peternakan Institut Pertanian. Bogor

Sukardi. 2003. Bimbingan dan Penyuluhan Belajar di Sekolah. Bandung: Usaha Nasional.

Soekartawi.1998. Prinsip Dasar Komunikasi Pertanian. UI Press. Jakarta

Sudarmono, A.S dan Sugeng, Y.B. 2008. Sapi Potong. Penebar Swadaya. Jakarta

Sugeng, Y. B. 1997. Sapi Potong. Penerbit CV. Yasa Guna. Jakarta.

Sugeng, Y. B. 2003. Sapi Potong. Penebar Swadaya. Jakarta.

Supriyono, R. A. 2011. Akuntansi Biaya, Pengumpulan Biaya dan Penentuan Harga Pokok. BPFE. Yogyakarta.

Suryana. 2009. Pengembangan usaha ternak sapi potong berorientasi agribisnis Dengan pola kemitraan. Jurnal Litbang Pertanian. Vol 28 (1): 29-37.

Yasin, S. Dan Dilaga, S.H. 1993. Peternakan Sapi Bali dan Permasalahannya.Bumi Aksara. Jakarta.P

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuisioner

KUISIONER PENELITIAN

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN PETERNAK DAN INSEMINASI BUATAN GRATIS TERHADAP MINAT PETERNAK DALAM MELAKUKAN INSEMINASI BUATAN (IB) DI KELOMPOK TANI/TERNAK BAKKA, DESA PATTALASSANG KECAMATAN SINJAI TIMUR, KABUPATEN SINJAI

Identitas Responden

1. **Nama**
2. **Umur**
3. **Jenis Kelamin**
4. **Jumlah Aanggota Keluarga**
5. **Pendidikan**
6. **Jumlah Ternak**
7. **Pengalaman Beternak**

Pernyataan Variabel Dependent

Minat (Y)

No	Pertanyaan	1	2	3	4	5
		Sangat tinggi	Tinggi	Sedang	rendah	Sangat rendah
1	Seberapa Besar Minat untuk melakukan kegiatan IB (Penyuluhan dan pelaksanaan IB)					
2	Program IB dapat meningkatkan produktivitas sapi potong					

3	Program IB dapat meningkatkan Kesejahteraan (Pendapatan Peternak)					

Pengetahuan (X1)

No	Pertanyaan	1	2	3	4	5
		Sangat Tinggi	Tinggi	Sedang	Rendah	Sangat Rendah
1	Manfaat tekhnologi IB yaitu untuk meningkatkan produktivitas ternak dan meningkatkan mutu genetic ternak					
2	Tingkat keberhasilan IB terdiri dari pemilihan sapi yang akan IB, tergantung kualitas semen, akurat untuk mendeteksi birahi dan ketermapilan inseminator					
3	Tanda-tanda birahi pada sapi betina yaitu warna vagina merah,					

	vagina bengkak dan keluarnya lendir serviks ke vagina					
4	**Waktu yang tepat untuk pelasanaan IB 8-24 jam**					
5	**Peralatan untuk IB yaitu termos transport,Gunting,Sarung tangan, Pinset ,Air, dan lain-lain**					

Inseminasi Buatan Gratis (X2)

No	**Pertanyaan**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**
		Sangat tinggi	**tinggi**	**Sedang**	**Rendah**	**Sangat rendah**
1.	**Tanggapan peternak terhadap biaya IB gratis.**					
2	**Bagaimana Persepsi peternak jika biaya IB Gratis di hapuskan**					
3	**Apakah Peternak menyukai Program IB Gratis**					

Lampiran 2. Dokumentasi

LAMPIRAN 3. Hubungan Pengetahuan Terhadap Minat Peternak Dalam Melakukan Inseminasi Buatan (IB)

Correlations

		Pengetahuan	MINAT
Pengetahuan	Pearson Correlation	1	.753**
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	30	30
MINAT	Pearson Correlation	.753**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	30	30

Sumber : Data Primer yang telah diolah, 2021.

LAMPIRAN 4. Hubungan Inseminasi Buatan Gratis Terhadap Minat Peternak Dalam Melakukan Inseminasi Buatan (IB)

		IB Gratis	MINAT
Biaya	Pearson Correlation	1	.437*
	Sig. (2-tailed)		.016
	N	30	30
MINAT	Pearson Correlation	.437*	1
	Sig. (2-tailed)	.016	
	N	30	30

RIWAYAT HIDUP

A.Muh.Radhiyat Awwal atau biasa disapa Radhiyat, lahir di Bulukumba 21 Februari 2000, merupakan anak dari Ir. Masrab Amin dan Nurlinda ST. Radhiyat memulai pendidikan di Sdn Gunung Sari 1 Makassar, tinggal di Bumi Pallangga Mas 1, Kabupaten Gowa, Sulawesi Selatan. Pendidikan : Sdn Gunung Sari 1 Makassar terus dilanjut pendidikan Sekolah Menengah Pertama di Smp Unismuh Makassar, lalu pendidikan Sekolah Menengah Atas di Man 1 Makassar, kemudian melanjutkan perguruan tinggi di Unhas (Universitas Hasanuddin) Fakultas Peternakan salah satu Universitas terbaik di Indonesia. Radhiyat memiliki hobbi volly dan otomotif, modifikasi motor. Selama berkuliah di Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin, saya pernah menjabat di beberapa organisasi : Anggota Sumber Daya Warga Himesena-Uh, Kabid Kesekretariatan dan rumah tangga HMI Komisariat Peternakan UNHAS Cabang Makassar Timur, Sapma PP Unhas, Kajian isu dan strategis BEM-Unhas.