DAFTAR PUSTAKA

Abdullah, Agustina dan Helda Ibrahim. 2014. Persepsi Peternak terhadap Kinerja Penyuluh dalam Pengembangan Teknologi Pengolahan Jerami Padi dan Limbah Ternak Sapi Potong. 1(1): 99 – 107

Agustono, B., M. Lamid., A. Ma'ru., dan M. T. E. Purnama.2017. Identifikasi limbah pertanian dan perkebunan sebagai bahan pakan insekonvesional di Banyuwangi, Jurnal Medik Veteriner. Depertemen Peternakan, Departemen Ilmu Kedokteran Dasar, Depertemen Anatomi Veteriner, Fakultas Kedokteran Hewan, Universitas Airlangga. 1(1): 12-22

Boeree, C. George. 2008. Personality Theories: Melacak Kepribadian Anda Bersama Psikologis Dunia. Prismasophie: Jogjakarta

Boeree, C. George. 2008. *Personality Theories*: *Melacak Kepribadian Anda Bersama Psikologis Dunia*. Prismasophie: Jogjakarta

Dirjen Bina Produksi Peternakan. 2002. Pengembangan Kawasan Agribisnis Berbasis Peternakan. Direktorat Jenderal Bina Produksi Peternakan. Jakarta.

Efendy, J., Lukman, M, L., Dicky, A., Dikman, M., 2013. Petunjuk Teknis Pemeliharaan dan Penyapihan Pedet Sapi Potong. Loka Penelitian Sapi Potong, Pasuruan.

Febriana, D. dan Liana M. 2008. Pemanfaatan limbah pertanian sebagai pakan ruminansia pada peternakan rakyat di Kecamatan Rengat Barat Kabupaten Indragiri Hulu. Jurnal Peternakan, 5(1); 28-37.

Gunawan. 2000. Pengaruh Pengetahuan, Keterampilan dan Sikap Terhadap Tingkat Penerimaan Teknologi Budidaya Organik (Studi Kasus Petani Sayuran Organik Boelamo. KKS Pengabdian Lembaga KKS Pengabdian. Universitas Negeri Gorontalo

Hamtiah, S., Dwijatmiko, S., dan Satmoko, S. 2012. Efektifitas Media Audio Visual (Video) Terhadap Tingkat Pengetahuan Petani Ternak Sapi Perah Tentang Kualitas Susu Di Indrokilo Kecamatan Ungaran Barat Kabupaten Semarang. Animal Agriculture journal, Vol.1. No. 2, 2012, p: 322 – 330.

Indraningsih, R. Wadiastuti, dan Y. Sani. 2004. Limbah pertanian dan perkebunan sebagai pakan ternak: kendala dan prospeknya. Lokakarya Nasional Ketersediaan IPTEK dalam Pengendalian Penyakit Strategis pada Ternak Ruminansia Besar. Balai Penelitian Veteriner, Bogor.

Indreswari, R., Ratriyanto, A., dan Dewanti, R. 2014. Evaluasi Penyuluhan Pemeliharaan Itik Local Jantan Berbasis Metode Inditik Terhadap Tingkat Pengetahuan Dan Sikap Petani Di Desa Gaum, Kecamatan Tasikmadu, Kabupaten Karanganyar. Sains Peternakan Vol.12 (1), Maret 2014, Hal: 56

– 60. ISSN 1693-8828.

Kartono dan Amin, N. 2015. Keefektifan Pelatihan Dalam Meningkatakan Pengetahuan Petani Tentang Pengendalian Hama Dan Penyakit Padi Sawah. Dalam Prosiding Seminar Nasional yang diselenggarakan pada tanggal 24-25 Agustus di Bogor, Temu teknis jabatan pungsional non peneliti: Vol-: 215-221.

Klenden, Yasintha L. 2014. Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Adopsi Teknologi Infus Asap Di Kabuoaten Timur Tengah Selatan, NTT – Indonesia. KAWISTARA. Vol. 4. Nomor. 2, 17 Agustus 2014, Hal: 111-224.

Makatita, J. 2021. Pengaruh karakteristik peternak terhadap perilaku dalam usaha peternakan sapi potong di Kabupaten Buru. Jurnal Agrokomplkes Tolis. 1(2):51-54.

Mardikanto, T. (1993). Penyuluhan Pertanian. Sebelas Maret University Press. Surakarta. Hal 121.

Mardikanto, T. 2009. Sistem Penyuluhan Pertanian. Sebelas Maret University Press: Surakarta.

Marlina, N. dan S. Askar. 2001. Nilai gizi limbah pertanian dan pemanfaatan sebagai pakan ternak non ruminansia. Jurnal Ilmu Peternakan. Balai Penelitian Ternak. Bogor. 2 (1): 53-63

Nurdiyansah, I., D. Suherman, dan H. D. Putranto. 2020. Hubungan karakteristik peternak dengan skala kepemilikan sapi perah di Kecamatan Kabawetan Kabupaten Kepahiang. Buletin Peternakan Tropis. 1(2):64-72.

Priyanto, D. 2016. Strategi pengembangan usaha ternak sapi potong dalam mendukung program swasembada daging sapi dan kerbau tahun 2014.Jurnal Litbang Pertanian, 30 (3) : 108 – 16.

Rasyid, T. 2016. Alternatif Model Pengembangan Usaha Ternak Kambing Berbasis Sosial Ekonomi di Kabupaten Majene Provinsi Sulawesi Barat. Disertai Program Doktor Pascasarjana Universitas Hasanuddin, Makassar.

Rauf. J. 2015. Kajian potensi limbah pertanian sebagai ternak sapi potong di Kota Pare-pare. Jurnal Galung Tropikal. 4(3): 174-178

Ridwan. 2008. Skala Pengukuran Variabel-Variabel Penelitian. Penerbit Alfabeta: Bandung

Riyanti BPD. 2003. Kewirausahaan dari Sudut Pandang Psikologi Kepribadian. PT. Grasindo (Gramedia Widiasarana Indonesia) : Jakarta

Sadly, A. 2004. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Partisipasi Peternak dalam Penyuluhan di Kabupaten Mandailing Natal, Sumatera Utara. Skripsi.

Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor

Setiarto. R. H. B. 2013. Prospek dan potensi pemanfaatan lignodelulosa Jerami padi menjadi kompos, silase, dan biogas melalui fermentasi mikroba. Jurnal Selulosa. Pusat Penelitian Biologi LIPI. 3(2): 51-66.

Setiawan, A. S. 2010. Pengaruh umur, pendidikan, pendapatan, pengalaman kerja dan jenis kelamin terhadap lama mencari kerja bagi tenaga kerja terdidik di Kota Magelang. Skripsi. Universitas Diponeogoro. Semarang

Soekarwati. 2005. Prinsip Dasar komunikasi Pertanian. Universitas Indonesia Press : Jakarta

Sorensen JB, Chang PMY. 2006. Determinants of Successful Entrepreneurship : A Review of the Recent Literature. MIT Sloan School of Management. Cambridge.

Sumbayak, J.B. 2006. Materi, Metode, dan Media Penyuluhan. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara, Medan

Swastha, B. 2000. Manajemen Penjualan. Yogyakarta: *Liberty offset Yogyakarta*.

Waluyo, S. dan E. Mahmud. 2016. Beternak Kambing dan Domba Cepat Gemuk, Tahan Penyakit, Bebas Bau. PT. Agro Media Pustaka. Jakarta Selatan.

Yanoartono., S. Indarjulianto., H. Purnamaningsi., dan A Nururrosi, S. Raharjo. 2019. Fermentasi : metode untuk meningkatkan nilai nutrisi Jerami padi. Jurnal Sain Peternakan Indonesia. Depertemen Ilmu Penyakit Dalam, Fakultas Kedokteran Hewan Universitas Gadjah Mada, Depok. 14(1): 49-60

Yusriani, Y., Elviwirda, dan M, Sabri. 2015. Kajian pemanfaatan limbah Jerami sebagai pakan ternak sapi di provinsi aceh. Jurnal Peternakan Indonesia. Fakultas Kedokteran Unsyiah, Banda Aceh. 17(2): 163-169

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuisioner Penelitian

KUISIONER KEGIATAN PENELITIAN

"Tingkat Pengetahuan Peternak Tentang Teknologi Fermentasi Jerami Padi Sebagai Pakan Ternak Sapi Sebelum dan Sesudah Pelaksanaan Penyuluhan di Desa Salukanan, Kecamatan Baraka, Kabupaten Enrekang"

Fakultas Peternakan, Universitas Hasanuddin, Makassar

Lokasi Pengambilan Data :

No Responden :

I. PETUNJUK PENGISIAN

1. Penilaian jawaban pertanyaan/pernyataan dilakukan secara jujur dan sebenarnya
2. Berilah tanda □ pada Kolom yang tersedia dan pilih dengan keadaan yang sebenarnya.
3. Ada 3 Alternatif jawaban yaitu :

a. Setuju/Tinggi (S/T) diberi skor 3 dengan interval (2,00-3,00)
b. Netral/Sedang (N/S) diberi skor 2 dengan interval (1,00-2,00)
c. Tidak Setuju/Rendah (TS/R) diberi skor 1 dengan interval (0,00-1,00)

II. IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama :
2. Jenis Kelamin : □ Laki-laki □ Perempuan
3. Umur : Tahun
4. Pendidikan Terakhir :
5. Jumlah Anggota Keluarga :
6. Lama Beternak : Bulan/Tahun
7. Jumlah Ternak Sapi Potong : Ekor

DAFTAR PERTANYAAN (SEBELUM PENYULUHAN)

Kognitif

1. Apakah Bapak/Ibu pernah mendengar/pernah membuat fermentasi pakan?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

2. Apakah Menurut Bapak/Ibu Fermentasi pakan merupakan teknik pengolahan pakan yang berguna untuk meningkatkan selera makan ternak dan mempercepat penambahan bobot badan?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

3. Apakah Menurut Bapak/Ibu Pakan yang telah difermentasi memiliki daya simpan lebih lama, sehingga dapat menjadi alternatif disaat musim kemarau panjang?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

Afektif

1. Apakah Bapak/Ibu menerima dengan baik apabila dilakukan penyuluhan mengenai fermentasi pakan?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

2. Bagaimana Respon atau Tanggapan Bapak/Ibu jika dilakukan penyuluhan mengenai fermentasi pakan? Apakah Bapak/Ibu bersedia untuk cepat tanggap dan berpartisipasi aktif dalam kegiatan tersebut?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

3. Apabila dilakukan penyuluhan tentang fermentasi pakan, Apakah Bapak/Ibu berusaha untuk memanfaatkan kesempatan tersebut untuk belajar cara pengolahan pakan secara fermentasi?
a. Setuju
b. Netral

c. Tidak Setuju

Psikomotorik

1. Apakah Bapak/Ibu bisa meniru atau mudah untuk mengulang kembali pembuatan fermentasi pakan apabila telah dijelaskan?

a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

2. Apakah Bapak/Ibu bersedia membuat fermentasi pakan sesuai prosedur pembuatan fermentasi pakan?

a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

DAFTAR PERTANYAAN (SESUDAH PENYULUHAN)

Kognitif

1. Apakah Bapak/Ibu telah mengetahui tentang fermentasi pakan dan mengetahui cara pembuatannya?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

2. Apakah Menurut Bapak/Ibu Fermentasi pakan merupakan teknik pengolahan pakan yang berguna untuk meningkatkan selera makan ternak dan mempercepat penambahan bobot badan?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

3. Apakah Menurut Bapak/Ibu Pakan yang telah difermentasi memiliki daya simpan lebih lama, sehingga dapat menjadi alternatif disaat musim kemarau panjang?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

Afektif

1. Apakah Bapak/Ibu menerima dengan baik mengenai materi tentang penyuluhan fermentasi pakan?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

2. Apakah Bapak/Ibu berpartisipasi aktif serta menanggapi dengan baik atau cepat tanggap dan paham dari tiap proses yang dijelaskan dalam penyuluhan pembuatan fermentasi pakan?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

3. Apakah Menurut Bapak/Ibu Penyuluhan pembuatan fermentasi pakantersebut sangat bermanfaat dan menambah pengetahuan?
a. Setuju
b. Netral

c. Tidak Setuju

Psikomotorik

1. Apakah Bapak/Ibu mampu mengulang kembali pembuatan fermentasi pakan secara mandiri dan mengaplikasikannya?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

2. Apakah Bapak/Ibu telah membuat fermentasi pakan sesuai denganprosedur yang telah dijelaskan?
a. Setuju
b. Netral
c. Tidak Setuju

Lampiran 2. Dokumentasi

Lampiran 3. Data Responden

No.	Nama	Umur	Jenis Kelamin	Pendidikan Terakhir	Jumlah Tanggungan Keluarga	Jumlah Ternak	Lama Beternak
1.	Patahuddin	28	L	SD	-	3	2 Tahun
2.	Rizal	26	L	SMA	-	2	2 Tahun
3.	Hasan	35	L	SMA	1	3	2 Tahun
4.	Opi’	30	L	SMA	-	1	2 Tahun
5.	Rosnani	32	P	SMA	2	2	2 Tahun
6.	Asrul	32	L	SMA	2	3	2 Tahun
7.	Basri.B	35	L	SMP	2	3	3 Tahun
8.	Hasmia	35	P	SMA	4	3	2 Tahun
9	Nurlely	40	P	SMA	2	3	2 Tahun
10.	Hendrik	52	L	SMA	3	3	5 Tahun
11.	Hamka	26	L	SMA	-	2	2 Tahun
12.	Surianto	40	L	SMP	3	3	2 Tahun
13.	Suardi	35	L	SMP	2	3	4 Tahun
14.	Aris	35	L	SMP	2	2	2 Tahun
15.	Sarjono	50	L	SMP	6	7	2 Tahun
16.	Sunar	48	L	SMP	3	3	5 Tahun
17.	Ansar	38	L	SMP	2	2	3 Tahun
18.	Hasdar	39	L	S1	1	3	2 Tahun
19.	Mursalim	28	L	S1	-	4	2 Tahun
20.	Sulemam	47	L	S1	2	3	3 Tahun

RIWAYAT HIDUP

Intan Permatasari lahir di Salubarani pada tanggal 28 Agustus 2000. Penulis merupakan anak keempat dari pasangan Herman dan Hartati. Penulis berasal dari Kabupaten Tana Toraja, tepatnya di Salubarani Kecamatan Gandang Batusillanan. Jenjang Pendidikan penulis dimulai pada tinggat taman kanak di TK Aisya Salubarani, Kemudian penuls mulai mengenyam pendidikannya pada tingkat sekolah dasar di SDN 35 Sangtempe. Pada Tahun 2012 penulis lulus dari sekolah dasar kemudian melanjutkan studinya dan bersekolah di MTsN 2 Tana Toraja dan lulus pada tahun 2015. Selanjutnya penulis melanjutkan Pendidikannya di SMA Negeri 9 Tana Toraja dan lulus pada tahun 2018. Setelah menyelesaikan pendidikannya di SMA sederajat, penulis melanjutkan studinya ditingkat perguruan tinggi di Universitas Hasanuddin. Saat ini penulis berstatus sebagai mahasiswa Fakultas Peternakan Universita Hasanuddin Angkatan 2018. Penulis diterima sebagai mahasiswa melalui jalur SBMPTN. Riwayat organisasi penulis yaitu HPMM Komisariat Universitas Hasanuddin, HUMANIKA – UH, UKM Sepak Bola Universitas Hasanuddin, dan UKM KOMPAS FAKULTAS PETERNAKAN UH. Kegemaran penulis yaitu olahraga, bernyanyi dan traveling. Impian penulis yang pertama adalah pembahagiakan orang tua. Motto hidup penulis adalah *TIDAK ADA YANG TIDAK MUNGKIN*.