

DAFTAR PUSTAKA

- Aiba, A., Loing, J. C., Rorimpandey, L., dan Kalangi, L. S. 2018. Analisis pendapatan usaha peternak sapi potong di Kecamatan Weda Selatan Kabupaten Halmahera Tengah. *Jurnal Zootek* 38 (1); 149-159.
- Anderson, L. W., dan Krathwohl, D. R. 2010. Kerangka landasan untuk pembelajaran, pengajaran, dan asesmen Yogyakarta : pustaka pelajar, 300: (300).
- Arikunto, S. 2016. *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktik*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Badan Pusat Statistik. 2022. Bone dalam angka. Bone
- Dinas Peternakan Kabupaten Bone. 2021. Data Populasi Ternak Sapi Potong. Bone.
- Fahmi, R., dan Matanglumpangdua, B. 2022. Tingkat pengetahuan peternak terhadap penggunaan pakan fermentasi pada kelompok ternak sapi di Kecamatan Jangka. Skripsi. Universitas Almuslim.
- Fatlulloh, M. N., Hayati, R., dan Indrayati. 2019. Tingkat pengetahuan dan perilaku ramah lingkungan penambang pasir di Sungai Krasak. *Indonesian Journal Of Conservation*, 8(2).
- Hawari, M. S., Dameanti, F. N. A. E. P., Mestoko, M. V. P., Sumadwita, M. H., dan Kusuma, R. A. A. A. 2022. Komunikasi informasi dan edukasi (KIE) penerapan higiene sanitasi dan biosecurity di peternakan sapi perah sebagai upaya kewaspadaan kejadian penyakit mulut dan kuku (PMK). In *Prosiding Seminar Nasional Unimus Vol.5*.
- Laut, M., Winarso, A., Ndaong, N. A., Simarmata, Y., dan Benu, I. 2020. Pelayanan kesehatan ternak sapi bali di Dusun V Tanaloko Desa Oenesu Kecamatan Kupang Barat Kabupaten Kupang. *Jurnal Pemberdayaan Masyarakat Petani*, 1(1), 32-37.
- Makatita, J. 2013. Hubungan antara karakteristik peternak dengan skala usaha pada usaha peternakan kambing di Kecamatan Leihitu Kabupaten Maluku Tengah. *Agrinimal*. 3(2): 78-83.
- Maulana, P., A. Priyantono., A. L. E. Hidayat., D. H. Rohmah., H. Husnaini., R. Muawwanah., S. Musnifah, dan S. H. Fitroh. 2022. Pemberdayaan peternak api dalam mengatasi penyakit mulut dan kuku melalui pelatihan dan penyuluhan di Desa Manampu. *Pandalungan jurnal pengabdian kepada masyarakat*. 1(2): 77-91

- Mulyawati, I. M. 2016. Pengaruh umur, pendidikan, pengalaman dan jumlah ternak peternak kambing terhadap perilaku sapta usaha beternak kambing di Desa Wonosari Kecamatan Patebon. *Jurnal Agromedia* 34 (1) : 85 – 90.
- Notoatmodjo, S. 2003. Pendidikan dan Perilaku Kesehatan. Rineka Cipta. Jakarta.
- Notoatmodjo, 2010. Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- Nyaguthii, D. M., Philip, B. A., Kitala, P. M., Bernardo, B. S., Dinardo, A., dan Lyons, N. A. 2023. Knowledge and risk factors for foot-and-mouth disease among small-scale dairy farmers in an endemic setting. *Veterinary research*. 50:33.
- Okti, R. D., Megawati., L. Afianto., M. I. Affandi., N. M. Angelin., Y. R. D. Rhemahita., R. R. Darmawan, dan F. Magfiroh. 2023. Sosialisasi pencegahan dan penanganan virus PMK pada ternak di Desa Mojosari Kecamatan Puger Kabupaten Jember. *Jurrih*. 2(1): 1-8
- Pangaribuan, G. R., Windarto, A. P., Mustika, W. P., dan Wanto, A. 2019. Pemilihan Jenis Sapi bagi Peternak Sapi Potong dengan Metode SMART. *Algoritma: Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika*. 3(1): 30.
- Ristiati, N. P. 2017. Mikrobiologi Terapan. Depok: Rajawali Pers
- Rasily, O. K. A., dan Dewi, P.K. 2016. Faktor - faktor yang mempengaruhi tingkat pengetahuan orang tua mengenai kelainan genetik penyebab disabilitas intelektual di Kota Semarang. *Jurnal Kedokteran Diponegoro*,5(4) : 1422-1433.
- Rusdi, M. 2013. Analisis Pilihan Masyarakat Untuk Beternak Kambing di Desa Lempa Kecamatan Pammana Kabupaten Wajo. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Hasanuddin. Makassar.
- Setyani, T., dan M. S Soenarno. 2020. Potensi hasil ikutan ternak sapi pedaging ketika Idul Adha di sekolah peternakan rakyat Ngudi Rejeki, Kediri. *Jurnal pusat inovasi masyarakat (pim)*, 2(2): 215-219.
- Sirappa, I. P., Sunarsa, dan W. Sumekar. 2017. Faktor-faktor yang mempengaruhi curahan tenaga kerja keluarga dalam pengembangan ekonomi usaha sapi perah di Kecamatan Ungaran Barat, Kabupaten Semarang. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*. 1(1): 72-84.
- Sudarsono, R. P. E. 2022. Kajian epidemiologi kejadian diduga penyakit mulut dan kuku di Kabupaten Lamongan *Epidemiological Study of Suspected Occurrence of Foot and Mouth Disease in Lamongan Regency*. *Journal of Basic Medical Veterinary*, 11(1), 56-63.
- Surtina, D., Sari, R. M., Astuti, T., Akbar, S. A., Hendri, J., dan Asri, A. 2022. Peningkatan produktivitas ternak potong melalui penyediaan pakan

fermentasi dan pencegahan pengendalian penyakit mulut dan kuku di Kelompok Tani Sapakek Basamo Kota Solok. *Community Development Journal: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 3(2), 1168-1173.

Sutaryono, Y. A., Azmi, M. A., Amini, A. A., Putri, D. A. F. R., Amalia, D., Fakhrunnisa, D. S., dan Wardani, R. 2022. Upaya pengendalian wabah penyakit mulut dan kuku pada kelompok ternak program 1000 sapi di Desa Teruwai melalui program kuliah kerja nyata tematik Universitas Mataram. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 5(4), 1-5.

Suwarda., Irham dan S. Hartono. 2012. Struktur biaya dan pendapatan usaha ternak ayam broiler di Kabupaten Sleman. *Agrika*. 6(1): 66-85.

Winarsih, W. H. 2018. Penyakit ternak yang perlu diwaspadai terkait keamanan pangan. *Cakrawala*, 12(2), 208-221.

Lampiran 1. Kuisisioner Penelitian

KUISISIONER PENELITIAN

Tingkat Pengetahuan Peternak Sapi Potong Terhadap Wabah PMK di Desa Bune, Kecamatan Libureng, Kabupaten Bone.

Oleh: Tommy Chandra Theodorus (I011191081)

Mohon kesediaan Bapak/Ibu/ Saudara untuk mengisi kuisisioner ini. Kuisisioner ini merupakan kuisisioner yang penulis susun dalam rangka pelaksanaan penelitian. Jawaban yang Bapak/Ibu/Saudara tidak akan mempengaruhi kedudukan maupun jabatan mengingat kerahasiaan identitas Bapak/Ibu/Saudara akan kami jaga.

Karakteristik Responden

Nama :
Umur :
Pendidikan Terakhir :
Jumlah Ternak yang dimiliki :
Lama Beternak :

Tingkat Pengetahuan Responden

Beri tanda (✓) pada jawaban yang menurut Bapak/ Ibu paling benar

A. Pengetahuan Umum Tentang PMK

1. Apakah bapak/ibu mengetahui apa yang dimaksud Penyakit Mulut dan Kuku?
 - a. Tahu
 - b. Tidak Tahu

Jelaskan:

2. Apakah bapak/ibu mengetahui bahwa ternaknya pernah mengalami penyakit mulut dan kuku ?
 - a. Tahu
 - b. Tidak Tahu

Jelaskan:

3. Apakah bapak/ibu mengetahui tanda-tanda pada sapi yang terkena PMK?
 - a. Tahu
 - b. Tidak Tahu

Jelaskan:

4. Apakah bapak/ibu mengetahui dampak dari ternak yang terkena PMK?
 - a. Tahu
 - b. Tidak Tahu

Jelaskan:

B. Pengetahuan Tentang Pencegahan PMK

1. Apakah bapak/ibu mengetahui pentingnya pencegahan penyakit mulut dan kuku?
 - a. Tahu
 - b. Tidak Tahu

Jelaskan:

2. Apakah bapak/ibu mengetahui tindakan yang harus dilakukan agar ternaknya terhindar dari wabah pmk?
 - a. Tahu
 - b. Tidak Tahu

Jelaskan:

3. Apakah bapak/ibu mengetahui perlu dilakukan vaksinasi PMK pada ternaknya ?
 - a. Tahu
 - b. Tidak Tahu

Jelaskan:

C. Pengetahuan Tentang Pengendalian PMK

1. Apakah bapak/ibu mengetahui perlu dilakukan pemisahan (isolasi) jika ternaknya terkena PMK ?
 - a. Tahu
 - b. Tidak Tahu

Jelaskan:

2. Apakah bapak/ibu mengetahui bahwa perlu dilakukan pemberian obat pada ternak yang terkena PMK?
 - a. Tahu
 - b. Tidak Tahu

Jelaskan:

3. Apakah bapak/ibu mengetahui bahwa perlu dilakukan desinfeksi asset dan semua material yang terinfeksi PMK?
 - a. Tahu
 - b. Tidak Tahu

Jelaskan:

Lampiran 2. Identifikasi Responden Di Desa Bune Kecamatan Libureng Kabupaten Bone

Nama	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan Terakhir	Jumlah Ternak	Lama Beternak
Apid	Laki-Laki	28	SMA	4	7 tahun
Mustaming	Laki-Laki	51	SMP	12	17 tahun
Nurhayati	Perempuan	30	SD	12	30 tahun
Marhati	Perempuan	25	SD	5	5 tahun
Senniati	Perempuan	60	SMA	10	30 tahun
Uliani	Perempuan	43	SMP	4	10 tahun
Hasbi	Laki-Laki	55	SMA	10	30 tahun
Rosdiana	Perempuan	42	SD	3	5 tahun
Andi Hj. Awi	Laki-Laki	65	SD	3	40 tahun
Sumantri	Laki-Laki	47	SMP	7	20 tahun
Andi Erni Suyuti	Perempuan	52	SMA	6	20 tahun
Andi Sugiarto	Laki-Laki	30	SMA	11	16 tahun
Hamjan	Laki-Laki	32	SD	6	11 tahun
Hasan	Laki-Laki	30	SD	3	30 tahun
Iqbal	Laki-Laki	24	SMP	3	15 tahun
Ida	Perempuan	30	SMP	5	4 tahun
Subaeddah	Perempuan	44	SD	1	4 tahun
Asrianti	Perempuan	35	SMP	5	4 tahun
Suparman	Laki-laki	37	SMA	6	6 tahun
Hj. Asira	Perempuan	46	SD	10	30 tahun
Syukri	Laki-laki	52	S1	8	20 tahun
Naki	Laki-laki	65	SD	8	30 tahun
Ruddin	Laki-laki	60	SD	2	10 tahun
Rivaldi	Laki-laki	31	SMA	9	6 tahun

Rosmida	Perempuan	33	SMA	7	2 tahun
Kasma	Perempuan	43	SD	9	38 tahun
Hj. Kamria	Perempuan	37	SMA	10	20 tahun
Mukhsin	Laki-laki	37	SD	10	6 tahun
Abdul Latif	Laki-laki	60	SD	9	50 tahun
Yani	Perempuan	22	SD	5	5 tahun
Andi Saide	Laki-laki	40	SMP	5	21 tahun
Nasrul	Laki-laki	42	SMP	4	15 tahun
H. Amiruddin	Laki-laki	54	SMA	14	30 tahun
Sukaya	Laki-laki	44	SMP	10	20 tahun
Andi Tanra	Laki-laki	70	SD	5	50 tahun
Syamsuddin	Laki-laki	40	SD	2	2 tahun
Andi Kahar	Laki-laki	50	SMA	3	20 tahun
Rosmidawati	Perempuan	35	S1	9	20 tahun
Ambo Tang	Laki-laki	49	SD	9	40 tahun

Lampiran 3. Tingkat Pengetahuan Peternak Terhadap Wabah PMK Secara Simultan

No	Pengetahuan Umum Tentang PMK				Pencegahan PMK			Pengendalian PMK			Jumlah	pengetahuan PMK (simultan)
	1	2	3	4	1	2	3	1	2	3		
1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	90 tinggi
2	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	5	50 rendah
3	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	8	80 tinggi
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 rendah
5	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	6	60 sedang
6	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	7	70 sedang
7	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	8	80 tinggi
8	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	4	40 rendah
9	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	5	50 rendah
10	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	6	60 sedang
11	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	7	70 sedang
12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 tinggi
13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 tinggi
14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 rendah
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 rendah
16	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	30 rendah
17	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	4	40 rendah
18	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	30 rendah
19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 tinggi
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 rendah
21	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90 tinggi
22	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	7	70 sedang
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 rendah
24	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	8	80 tinggi
25	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	20 rendah
26	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	20 rendah
27	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	10 rendah
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10 rendah
29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 rendah
30	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10 rendah
31	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	20 rendah
32	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	7	70 sedang
33	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9	90 tinggi
34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 tinggi
35	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	7	70 sedang
36	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	5	50 rendah
37	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90 tinggi
38	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	90 tinggi
39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	90 tinggi
											2030	
											2030/3900 X 100 = 52 %	
											Rendah	

Lampiran 4. Tingkat Pengetahuan Peternak Terhadap Wabah PMK Secara Parsial

A. Tingkat pengetahuan umum PMK

No	Pengetahuan Umum Tentang PMK				Tingkat pengetahuan umum PMK
	1	2	3	4	
1	1	1	0	1	3 sedang
2	0	1	0	1	2 rendah
3	1	0	1	1	3 sedang
4	0	0	0	0	0 rendah
5	1	0	0	1	2 rendah
6	1	1	1	0	3 sedang
7	1	0	1	1	3 sedang
8	0	1	0	0	1 rendah
9	0	1	0	1	2 rendah
10	1	0	1	1	3 sedang
11	0	0	0	1	1 rendah
12	1	1	1	1	4 tinggi
13	1	1	1	1	4 tinggi
14	0	0	0	0	0 rendah
15	0	0	0	0	0 rendah
16	0	0	0	0	0 rendah
17	0	0	1	0	1 rendah
18	0	0	0	0	0 rendah
19	1	1	1	1	4 tinggi
20	0	0	0	0	0 rendah
21	1	0	1	1	3 sedang
22	1	0	1	0	2 rendah
23	0	0	0	0	0 rendah
24	1	0	1	1	3 sedang
25	0	0	0	0	0 rendah
26	0	0	0	0	0 rendah
27	0	0	0	0	0 rendah
28	1	0	0	0	1 rendah
29	0	0	0	0	0 rendah
30	1	0	0	0	1 rendah
31	1	0	0	0	1 rendah
32	1	0	1	1	3 sedang
33	1	1	1	1	4 tinggi
34	1	1	1	1	4 tinggi
35	1	1	0	1	3 sedang
36	1	0	1	0	2 rendah
37	1	0	1	1	3 sedang
38	1	0	1	1	3 sedang
39	1	1	1	1	4 tinggi
					73
					$73/156 \times 100 = 47\%$
					Rendah

B. Tingkat pengetahuan pencegahan PMK

No	Pencegahan PMK			Tingkat pengetahuan pencegahan PMK
	1	2	3	
1	1	1	1	3 tinggi
2	0	0	1	1 rendah
3	1	1	1	3 tinggi
4	0	0	0	0 rendah
5	1	1	1	3 tinggi
6	1	1	1	3 tinggi
7	1	1	1	3 tinggi
8	0	1	1	2 sedang
9	0	1	0	1 rendah
10	0	1	1	2 sedang
11	1	1	1	3 tinggi
12	1	1	1	3 tinggi
13	1	1	1	3 tinggi
14	0	0	0	0 rendah
15	0	0	0	0 rendah
16	0	0	1	1 rendah
17	0	1	1	2 sedang
18	0	0	1	1 rendah
19	1	1	1	3 tinggi
20	0	0	0	0 rendah
21	1	1	1	3 tinggi
22	0	1	1	2 sedang
23	0	0	0	0 rendah
24	1	0	1	2 sedang
25	0	1	1	2 sedang
26	0	0	1	1 rendah
27	0	0	1	1 rendah
28	0	0	0	0 rendah
29	0	0	0	0 rendah
30	0	0	0	0 rendah
31	0	0	1	1 rendah
32	0	0	1	1 rendah
33	1	0	1	2 sedang
34	1	1	1	3 tinggi
35	0	1	1	2 sedang
36	0	0	1	1 rendah
37	1	1	1	3 tinggi
38	1	1	1	3 tinggi
39	1	1	1	3 tinggi
67				
$67/117 \times 100 = 57\%$				
Rendah				

C. Tingkat Pengetahuan Pengendalian PMK

No	Pengendalian PMK			pengendalian PMK
	1	2	3	
1	1	1	1	3 tinggi
2	1	1	0	2 sedang
3	1	1	0	2 sedang
4	0	0	0	0 rendah
5	0	1	0	1 rendah
6	1	0	0	1 rendah
7	1	1	0	2 sedang
8	1	0	0	1 rendah
9	1	1	0	2 sedang
10	1	0	0	1 rendah
11	1	1	1	3 tinggi
12	1	1	1	3 tinggi
13	1	1	1	3 tinggi
14	0	0	0	0 rendah
15	0	0	0	0 rendah
16	1	0	1	2 sedang
17	0	1	0	1 rendah
18	1	1	0	2 sedang
19	1	1	1	3 tinggi
20	0	0	0	0 rendah
21	1	1	1	3 tinggi
22	1	1	1	3 tinggi
23	0	0	0	0 rendah
24	1	1	1	3 tinggi
25	0	0	0	0 rendah
26	1	0	0	1 rendah
27	0	0	0	0 rendah
28	0	0	0	0 rendah
29	0	0	0	0 rendah
30	0	0	0	0 rendah
31	0	0	0	0 rendah
32	1	1	1	3 tinggi
33	1	1	1	3 tinggi
34	1	1	1	3 tinggi
35	0	1	1	2 sedang
36	0	1	1	2 sedang
37	1	1	1	3 tinggi
38	1	1	1	3 tinggi
39	1	1	0	2 sedang
63				
$63/117 \times 100 = 54\%$				
Rendah				

Lampiran 5. Dokumentasi





RIWAYAT HIDUP



Penulis bernama Tommy Chandra Theodorus akrab dipanggil Tommy lahir di Makassar 01 Juni 2001, anak kedua dari pasangan Bapak Rudy dan Ibu Meice. Pada tahun 2007 penulis mulai bersekolah di SD Negeri 2 Terang-terang hingga tahun 2013 kemudian melanjutkan ke sekolah menengah pertama di SMP Negeri 1 Bulukumba hingga tahun 2016, kemudian penulis melanjutkan sekolah ke jenjang yang lebih tinggi yaitu SMA Negeri 1 Bulukumba sampai pada tahun 2018. Sekarang penulis menjadi salah satu mahasiswa di Fakultas Peternakan Universitas Hasanuddin Makassar Angkatan 2019 melalui jalur SBMPTN (Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi). Penulis pernah meraih juara 2 tingkat Kabupaten dalam kegiatan Olimpiade Sains Nasional Bidang Geografi pada tahun 2018 dan Juara 1 Turnamen Basket tingkat Kabupaten . Pengalaman organisasi penulis, Anggota Ekstrakurikuler basket di SMAN 1 Bulukumba,. Impian penulis adalah menjadi orang yang sukses di bidang peternakan serta dapat membahagiakan kedua orang tuanya. Adapun motto penulis yaitu *“Tetap Berusaha Dan Berdoa”*