



PROSIDING SEMINAR NASIONAL KUSUMA III Kualitas Sumberdaya Manusia

“Refleksi Budaya Kemajapahitan: *SDM Unggul Menuju Indonesia Emas 2045*
berbasis Sainstek Berwawasan Lingkungan dan Kewirausahaan”

Manajemen Pemeliharaan serta Pelayanan Kesehatan pada Domba dan Kambing Desa Ngronggo Kecamatan Kota Kediri

Yhogga Pratama Dhinata*, Miarsono Sigit, Junianto Wika Adi Pratama

Universitas Wijaya Kusuma Surabaya

*email korespondensi penulis: yhogga@gmail.com

Abstrak

Latar belakang: Kelompok Ternak Sumber Rejeki yang berada di Desa Ngronggo Kecamatan Kota Kediri merupakan kelompok ternak baru beberapa tahun berdiri. Kondisi terbentuknya kelompok ternak ini adalah akan kesadaran masyarakat serta arahan dari Dinas Peternakan setempat untuk melakukan mobilisasi penghimpunan kemudahan pengarahannya dalam memberikan bantuan baik secara fisik maupun non fisik. Namun karena fasilitas kelompok serta pengetahuan akan manajemen beternak yang minim menyebabkan kurang berkembang secara signifikan jumlah peternakan domba dan kambing daerah tersebut, sering terjadi para peternak rakyat melakukan budidaya tapi tanpa mendapatkan hasil yang berarti meskipun potensi yang ada sangat cukup besar. **Tujuan:** Tujuan kegiatan ini adalah untuk menambah keilmuan kepada masyarakat agar supaya dapat menjadi bekal dalam budidaya ternak secara baik dan benar serta menjadi kebaikan secara materiil kepada kelompok ternak masyarakat. **Metode:** Metode kegiatan pengabdian masyarakat ini menitik beratkan akan sistem manajemen pemeliharaan serta pengetahuan akan manajemen reproduksi dasar pada ternak domba dan kambing. **Hasil:** Hasil dari kegiatan pengabdian ini masyarakat menjadi tahu bagaimana akan budidaya yang baik serta manajemen tentang reproduksi ternak domba & kambing guna mendapatkan keuntungan secara materiil. **Kesimpulan:** Kesimpulan dari kegiatan ini merupakan kegiatan yang bermanfaat banyak kepada masyarakat dan serta harus dilakukan secara berkala di tengah masyarakat yang secara *background* jauh dari lingkungan peternakan, termasuk kegiatan berupa bimtek bagaimana memanfaatkan hijauan di tengah musim kemarau guna memastikan kualitas kebutuhan pakan ternak tetap terjaga.

Kata Kunci: Manajemen Ternak; Domba; Kambing; Kesehatan Ternak; Reproduksi Hewan

PENDAHULUAN

Kelompok ternak Sumber Rejeki adalah kelompok ternak baru di Kecamatan Kota Kediri, dimana kelompok ternak tersebut berada di Desa Ngronggo Kecamatan Kota Kediri dan baru beberapa tahun didirikan. Terbentuknya kelompok ternak tersebut karena adanya kesadaran masyarakat serta arahan dari Dinas Peternakan (DKPP) setempat untuk melakukan mobilisasi penghimpunan dan kemudahan pembinaan kepada masyarakat dalam memberikan bantuan baik secara fisik maupun non fisik. Namun karena kelompok ternak tersebut terbilang baru serta minimnya pengalaman dan pengetahuan akan beternak domba dan kambing menyebabkan perkembangannya masih terbilang masif, dalam beberapa tahun terakhir, meskipun potensi yang ada cukup besar (Ghozali, 2016). Permasalahan yang banyak dialami oleh sebagian besar masyarakat berkaitan dengan sistem



PROSIDING SEMINAR NASIONAL KUSUMA III Kualitas Sumberdaya Manusia

“Refleksi Budaya Kemajapahitan: *SDM Unggul Menuju Indonesia Emas 2045*
berbasis Sainstek Berwawasan Lingkungan dan Kewirausahaan”

manajemen serta manajemen reproduksi dari hewan tersebut (Novianti dkk., 2021). Hal tersebut menjadi alasan kuat mengapa beberapa kelompok ternak lainnya tidak berumur panjang, karena para peternak rakyat melakukan budidaya tanpa mendapatkan hasil yang berarti sebagai tambahan penghasilan. Minimnya literasi terkait manajemen pengelolaan hewan ternak dan manajemen sistem reproduksi pada kambing dan domba guna mendapatkan keuntungan materiil.

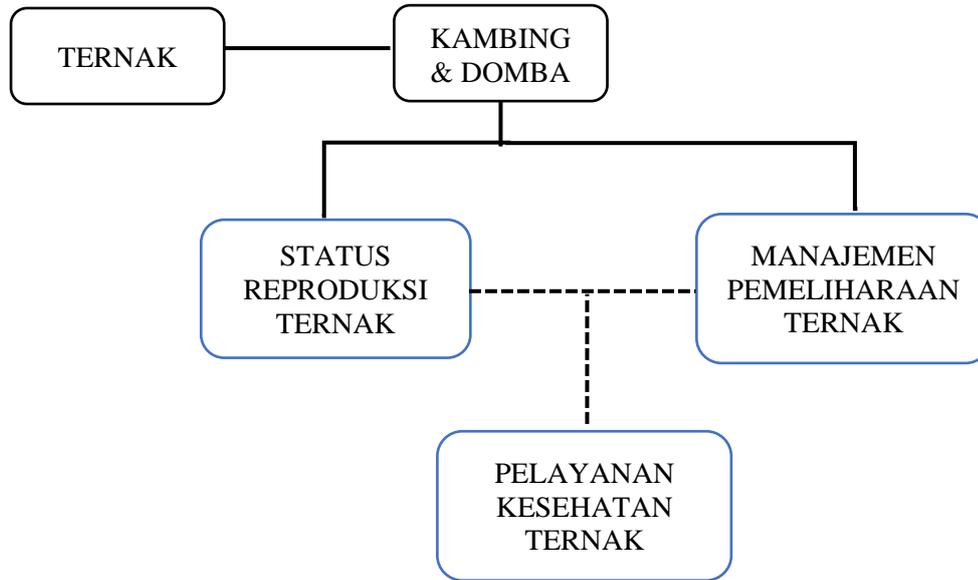
Oleh karena itu harapan dengan diadakannya kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat ini adalah untuk menambah keilmuan kepada masyarakat agar supaya dapat menjadi dasar serta bekal keilmuan dalam hal budidaya ternak domba dan kambing secara baik dan benar, utamanya berkaitan tentang manajemen dalam budidaya, pemilihan bibit, peningkatan nilai nutrisi pakan, serta manajemen dasar sistem reproduksi ternak.

METODE PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Teknis dan tahapan kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini adalah dengan menerapkan beberapa metode taktis terhadap objek sasaran, yaitu:

1. Pertama, melakukan survei ke lokasi peternakan masyarakat langsung, serta melakukan kegiatan tanya jawab terkait permasalahan peternakan di daerah tersebut;
2. Kedua, melakukan kegiatan pengumpulan massa berupa kegiatan penyuluhan dan memberikan informasi – informasi urgensi terhadap sistem manajemen peternakan modern;
3. Ketiga, melakukan pelayanan kesehatan ternak secara langsung terhadap hewan peliharaan masyarakat wilayah tersebut, khususnya hewan kambing dan domba.

Beberapa metode evaluasi terhadap kegiatan pengmas ini adalah melakukan kegiatan quiz pertanyaan kepada masyarakat untuk menilai seberapa peternak mengetahui akan hewan ternaknya serta seberapa peternak memperhatikan kegiatan ceramah (penyuluhan) tersebut (Soetriono dkk., 2020). Hal lain evaluasi terhadap kegiatan pelayanan kesehatan hewan adalah dengan cara melakukan survei kembali ke masyarakat berkaitan dengan kondisi hewan setelah sakit (pengobatan) atau setelah dilakukan pemberian vitamin gratis kepada domba dan kambing milik masyarakat.



Gambar 1. Alur Bentuk Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat Desa Nronggo Kabupaten Kediri

HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil dari serangkaian Pengabdian Masyarakat di Desa Nronggo Kecamatan Kota Kediri adalah masyarakat terbantu akan adanya pelayanan kesehatan serta penyuluhan akan sistem manajemen ternak dan reproduksi domba dan kambing yang baik dan benar secara komperhensif karena berdasarkan letak wilayah dan permasalahan masing – masing (Maesya & Rusdiana, 2018).

Dari hasil survei dan pendekatan kepada mitra bisa diidentifikasi beberapa permasalahan yang ada:

1. Mitra adalah kelompok ternak yang tidak hanya berfokus pada peternakan saja, tetapi ada pekerjaan lain yang dilakukan oleh mayoritas peternak di Desa Nronggo tersebut.
2. Adapun peternakan yang sudah berjalan masih sifatnya tradisional dan pemberian nutrisi hewan ternak mengandalkan alam dengan tanpa mempertimbangkan nilai kenutrisiannya.
3. Menejemen reproduksi terhadap waktu dan moment kawin yang tepat terhadap ternak domba dan kambing, guna mendapatkan hasil anak yang maksimal dalam perawatan selama 1 – 2 tahun kedepan.



Gambar 2. Kegiatan Penyuluhan di Balai Desa



Gambar 3. Kegiatan penyuluhan dihadiri lebih dari 30 peternak



Gambar 4. Pelayanan Kesehatan pada Ternak



Gambar 4. Survei langsung kandang peternak

PESERTA PENYULUHAN PETERNAKAN		
No.	NAMA PESERTA	TANDA TANGAN
1.	IKHARIS SAGAYANO	[Signature]
2.	Maman Farida	[Signature]
3.	HAROLD JASRI	[Signature]
4.	SUBITO	[Signature]
5.	PAUS	[Signature]
6.	D. B. L.	[Signature]
7.	S. L. G. M. d. H. S. O. D. A. R.	[Signature]
8.	U. M. A. D. I.	[Signature]
9.	S. M. A. M. A. N. H. A. D. I.	[Signature]
10.	B. O. D.	[Signature]
11.	A. R. H. A. M. I. S.	[Signature]
12.	M. H. S. A. T. I. K. H. U. D. I.	[Signature]
13.	J. A. N. A. R. P. U. L. I. S.	[Signature]
14.	T. A. R. I. F. A. N. I.	[Signature]
15.		
16.		
17.		
18.		
19.		
20.		
21.		
22.		
23.		
24.	S. U. W. A. N. I. D.	[Signature]
25.	S. I. D. I. K.	[Signature]
26.	R. H. A. N.	[Signature]
27.	E. R. O.	[Signature]
28.	M. A. R. D. I.	[Signature]
29.	M. U. H. A. L.	[Signature]
30.	M. U. H. A. L.	[Signature]
31.	K. O. D. I. R. A. H.	[Signature]
32.	S. U. K. A. J. I.	[Signature]
33.	B. A. A. T.	[Signature]
34.	N. A. W. A. N.	[Signature]
35.	A. H. M. A. D. I.	[Signature]
36.	B. I. S. M. A. R. I.	[Signature]
37.	A. B. D. K. A. R. I. M. I.	[Signature]
38.	M. S. A. A. D. I.	[Signature]
39.	B. I. A. N. G. W. I. J. A. Y. A. T.	[Signature]
40.		
41.		
42.		
43.		
44.		
45.		
46.		
47.		

Gambar 5. Daftar absensi peserta penyuluhan

KESIMPULAN

Kegiatan ini adalah kegiatan yang bermanfaat besar dan memberikan dampak nyata kepada masyarakat dalam lingkup terbatas, serta harapan dari kegiatan pengabdian masyarakat ini adalah terjadinya peningkatan produksi dan keuntungan secara materiil kepada para peternak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Kegiatan pengabdian masyarakat kepada peternak bermanfaat dalam meningkatkan pengetahuan dan keterampilan beternak domba dan kambing serta meningkatkan kesehatan ternak dalam upaya peningkatan produktivitas baik secara kualitas maupun kuantitas. Kegiatan pengabdian masyarakat yang serupa, diharapkan dapat diselenggarakan secara periodik dengan menyasar kelompok-kelompok tani ternak yang belum mendapatkan pendampingan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Kami sampaikan banyak terima kasih kepada pihak – pihak yang membantu dalam kegiatan pengabdian masyarakat ini dapat terlaksana dengan baik, utamanya pihak Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Wijaya Kusuma Surabaya (LPPPM UWKS) yang banyak membantu baik secara materiil maupun secara administratif terlaksananya kegiatan Pengabdian Masyarakat ini. Kemudian tak lupa kami sampaikan banyak terima kasih kepada Dinas Ketahanan Pangan dan Peternakan (DKPP) Kabupaten Kediri selaku tuan rumah dan pengampuh wilayah daerah setempat; serta drh. Tiara Arifani selaku korlap (koordinasi lapangan) dari pihak dinas yang membantu kita dalam proses administratif dengan perangkat desa setempat, tak lupa kami juga sampaikan banyak terima kasih kepada masyarakat serta peternak kambing dan domba Desa Ngronggo dan Desa Badal selaku tuan rumah kegiatan penyuluhan dan pelayanan kesehatan ternak masyarakat secara langsung.



PROSIDING SEMINAR NASIONAL KUSUMA III Kualitas Sumberdaya Manusia

“Refleksi Budaya Kemajapahitan: *SDM Unggul Menuju Indonesia Emas 2045*
berbasis Sainstek Berwawasan Lingkungan dan Kewirausahaan”

DAFTAR PUSTAKA

- Ghozali, R. (2016). Analisa Usaha Peternakan Kambing Peranakan Etawa (PE) (Studi Kasus di Kelompok Ternak Berkah Etawa). *AVES: Jurnal Ilmu Peternakan*, 10(1), 1–4. 4.
- Maesya, A., & Rusdiana, S. (2018). Prospek Pengembangan Usaha Ternak Kambing dan Memacu Peningkatan Ekonomi Peternak. *Agriekonomika*, 7(2), 135–148. 5.
- Soetriono, S., Hapsari, T. D., & Muhlis, A. (2020). Pemodelan usaha ternak Kambing Senduro menuju penguatan kelembagaan korporasi di Kabupaten Lumajang. *Livestock and Animal Research*, 18(3), 229–239. 6.
- Novianti, D., Johar, A., & Primiani, E. 2021. Keberlangsungan Sumber Daya Genetik Domba Lokal Berdasarkan Tekanan Inbreeding di Kawasan Geopark Ciletuh Pelabuhan Ratu Sukabumi. *Jurnal Sumber Daya Hewan*. Vol. 2(1): 15-21.