

PENINGKATAN PRODUKTIVITAS TERNAK DOMBA DENGAN PENERAPAN MINERAL KOMPLIT SECARA TERPROGRAM DI KEPUTREN, PLERET, BANTUL

Oleh: Dr. Heru Nurcahyo, Ir. Ciptono, M.Si , drh. Tri Harjana, M.P Himmatul Hasanah, M.P

ABSTRAK

Fakta di lapangan menunjukkan bahwa sampai saat ini masih banyak dijumpai ternak domba yang mengidap gangguan kesehatan yang disebabkan karena kekurangan mineral dalam ransum makanannya. Hal ini diperkuat dengan data yang diperoleh dari Dinas Peternakan Kabupaten Bantul bahwa hampir 90% domba yang diusahakan oleh masyarakat menderita sakit kekurangan mineral. Kegiatan pengabdian pada masyarakat (PPM) ini bertujuan untuk mencegah timbulnya penyakit akibat kekurangan mineral dalam makanan pada domba yang dipelihara oleh para peternak domba di kelompok peternak domba "NDREBOLO" di dusun Keputren Pleret Bantul. Kegiatan PPM ini menggunakan 2 metode yaitu penyuluhan dan demonstrasi. (1) kegiatan penyuluhan lebih menekankan tentang manajemen pemeliharaan ternak domba secara intensif dengan metode ceramah, dan (2) Kegiatan demonstrasi dan simulasi yang meliputi praktek manajemen pemeliharaan ternak domba secara intensif dalam rangka peningkatan produktivitas ternak, membedakan domba sehat dan domba yang menderita kekurangan mineral, mempersiapkan program pemberian mineral komplit, melakukan pemberian mineral komplit. Kegiatan ini dilaksanakan di Kelompok peternak domba di kelompok peternak domba "Ndrebolo" dusun Keputren, Desa Pleret, Kecamatan Pleret, Kabupaten Bantul, Yogyakarta. Penilaian keberhasilan program dilakukan dalam konteks menilai kemampuan peserta dalam memahami dan mempraktekan manajemen pemeliharaan ternak domba secara intensif dalam rangka peningkatan produktivitas ternak, membedakan domba sehat dan domba yang menderita kekurangan mineral dalam diet, mempersiapkan program pemberian mineral. Metode evaluasi yang digunakan adalah: (1) Monitoring kompetensi peserta yakni kemampuan peserta memahami manajemen pemeliharaan ternak domba secara intensif dalam rangka peningkatan produktivitas ternak, dan (2) Authentic assessment

Kata Kunci: *domba, mineral, manajemen peternakan*