



PENINGKATAN KUALITAS DAN PRODUKSI SAPI PERAH UNTUK MENUNJANG USAHA SUSU PASTURISASI KOICA MILK SHOP DI KECAMATAN SELUPU REJANG KABUPATEN REJANG LEBONG



Sigit Sudjtmiko — Fakultas Pertanian - Universitas Bengkulu

RANGKUMAN

Kemajuan ekonomi di kabupaten Rejang Lebong masih tergantung kepada sektor pertanian dan peternakan. Tingkat kemiskinan di kabupaten ini masih terkonsentrasi di daerah pedesaan yang memiliki profesi sebagai petani dan peternak. Pengembangan susu pasturisasi memiliki potensi untuk meningkatkan taraf hidup peternak sapi perah. Program IPTEKDA LIPI 2012 dan 2013 salah satunya diarahkan untuk meningkatkan kapasitas produksi susu serta meningkatkan daya saing produk olahan susu pasturisasi. Saat ini teknologi yang sedang diintroduksi program IPTEKDA LIPI 2013 adalah pengembangan laboratorium uji mutu, penambahan jumlah sapi perah bersertifikat, perbaikan manajemen kesehatan kandang, dan perbaikan manajemen pakan ternak. Hingga bulan Agustus 2013 telah diterima 5 ekor sapi perah klas A, telah diperbaiki manajemen kandang dan kesehatan ternak, serta telah diperbaiki manajemen pengolahan pakan ternak. Saat ini telah terjadi kelahiran 2 ekor sapi sehingga bisa diperoleh produksi susu pasturisasi.

PENDAHULUAN

Salah satu sentra produksi susu sapi segar dan olahan terdapat di kecamatan Selupu Rejang. Perbaikan sumberdaya manusia dan pemanfaatan teknologi pada tingkat produksi diupayakan melalui kegiatan IPTEKDA LIPI tahun 2012 dan 2013 terhadap UMKM Koica Milk Shop yang memproduksi susu pasturisasi. Kegiatan alih teknologi dilakukan dengan penyediaan laboratorium uji mutu produk susu, pelatihan lapangan terhadap penyediaan pakan berkualitas, pengelolaan sanitasi kandang untuk meningkatkan kualitas, produksi serta pemasaran produk dengan jangkauan lebih luas. Kendala produksi susu sapi segar masih ditemukan pada tingkat petani. Saat ini populasi sapi perah sekitar 150 ekor bantuan pemerintah dengan kondisi sudah berumur (rata-rata beranak lebih dari 6 kali) sehingga telah menurun produktivitas susunya.

Tujuan dan Sasaran

- Tujuan dari program IPTEKDA adalah meningkatkan produksi susu sapi segar di tingkat peternak
- meningkatkan produksi susu pasturisasi di UMKM Koica Milk Shop
- Memperluas pasar produk susu pasturisasi di UMKM Koica Milk Shop
- Memperluas kesempatan kerja bagi masyarakat di Kabupaten Rejang Lebong
- Sasaran dari program IPTEKDA adalah usaha mikro susu sapi pasturisasi merk Koica Milk Shop dan UMKM peternak susu sapi Mitra Lestari di Kabupaten Rejang Lebong.

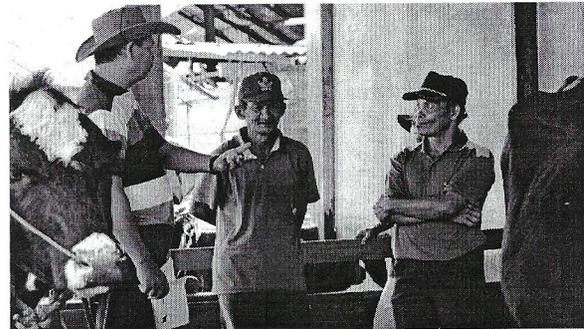
Forum Komunikasi IPTEKDALIPI
Jakarta 17 September 2013

HASIL KEGIATAN

- Laboratorium uji mutu susu sapi didirikan, saran BPOM provinsi Bengkulu agar diperbaiki layout keseluruhan sistem produksinya agar bisa memperoleh izin MD
- 5 ekor sapi perah dengan spesifikasi dara bunting dari Balai Besar Pembibitan Ternak Unggul Sapi Perah Baturaden Purwokerto
- Tersedia sarana pengelolaan ternak sapi perah
- Dilaksanakan pelatihan pengelolaan kandang dan kesehatan sapi perah
- Mesin pencacah pakan ternak disediakan untuk optimalisasi pemanfaatan pakan ternak



Gambar 1. Penambahan lima ekor ternak sapi perah unggul



Gambar 2. Pelatihan pengelolaan kandang dan pakan sapi perah



Gambar 3. Proses Fermentasi Jerami Sebagai sumber pakan alternatif

Ucapan terimakasih

LIPI, LPPM Unib, UMKM Koica Milk Shop dan UMKM Mitra Lestari

