

ABSTRAK

EVALUASI KELAYAKAN FINANSIAL DAN MITIGASI RISIKO USAHA SUSU KAMBING LABANY DI KOTA METRO

Oleh

ARUM SEKAR KINASIH

Penelitian ini bertujuan untuk mengevaluasi kelayakan finansial dan nonfinansial serta menganalisis mitigasi risiko pada usaha susu kambing Labany di Kota Metro. Metode penelitian ini menggunakan metode studi kasus. Responden dalam penelitian ini terdiri dari pemilik, satu tenaga kerja pengelolaan ketersediaan pakan, satu tenaga kerja pengelolaan kebersihan kandang, dua tenaga kerja bagian produksi, satu tenaga kerja bagian pemasaran, tiga masyarakat sekitar usaha, dan dua konsumen usaha susu kambing Labany. Waktu pengambilan data dilakukan pada bulan Januari sampai Februari 2025. Metode analisis data yang digunakan adalah evaluasi kelayakan finansial dengan menghitung kriteria investasi antara lain NPV, IRR, *Gross B/C*, *Net B/C* dan *Payback Period* dan untuk evaluasi nonfinansial menggunakan analisis deskriptif dengan menganalisis aspek teknik, aspek ekonomi dan pasar, teknik sosial, dan teknis lingkungan, sementara analisis mitigasi risiko menggunakan metode *House of Risk* (HOR). Hasil penelitian usaha susu kambing Labany menguntungkan dan layak untuk dikembangkan. Berdasarkan skenario sensitivitas, perubahan biaya lebih dari 54 persen usaha susu kambing Labany sudah tidak layak, sedangkan kenaikan biaya lebih dari 90 persen usaha susu kambing Labany sudah tidak layak. Secara nonfinansial ditinjau dari aspek aspek teknik, aspek ekonomi dan pasar, teknik sosial, dan teknis lingkungan usaha susu kambing Labany sangat layak dijalankan. Berdasarkan analisis mitigasi risiko pada usaha susu kambing Labany didapatkan beberapa agen-agen risiko prioritas, yaitu susu disimpan bersama bahan baku yang baunya menyengat, mundurnya waktu pemerahan, dan pemberian pakan yang tidak sesuai. Dari ketiga agen risiko prioritas dihasilkan tindakan mitigasi risiko, seperti menggunakan wadah tertutup untuk penyimpanan susu, memastikan wadah tertutup rapat sebelum disimpan, dan pengelolaan pakan ternak untuk memenuhi nutrisi ternak.

Kata kunci : kelayakan finansial, mitigasi risiko, usaha susu kambing