

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

RINGKASAN

IGIT GINANJAR PRANOWO. Pendirian Unit Bisnis Pengolahan Feses Domba menjadi Pupuk Kompos pada Peternakan Happy Farm Kabupaten Lebak. Business Unit Establishment on Fecest Processing into Compost Fertilizer at Happy Farm Lebak Regency. Dibimbing oleh INTANI DEWI.

Peternakan merupakan salah satu bagian dari sektor pertanian di Indonesia. Sebagian besar hewan ternak yang diusahakan oleh sektor peternakan di Indonesia terdiri dari jenis hewan ruminansia dan unggas. Ternak ruminansia merupakan jenis ternak yang memiliki lambung majemuk dalam tubuhnya meliputi rumen, retikulum, omasum dan abomasum. Ternak ruminansia terbagi menjadi ruminansia besar dan ruminansia kecil. Ternak ruminansia besar meliputi sapi, kerbau, dan kuda sedangkan ternak ruminansia kecil terdiri atas domba dan kambing. Saat ini domba telah diternakkan di berbagai sentra produksi peternakan di berbagai wilayah di Indonesia khususnya di wilayah Provinsi Banten dan Jawa Barat seperti di daerah Lebak, Cilegon, Bogor, Sukabumi, Indramayu, Kuningan, dan Cianjur. Peternakan Happy Farm adalah salah satu peternakan domba yang terdapat di wilayah Kabupaten Lebak, Provinsi Banten.

Tujuan dari kajian pengembangan bisnis ini adalah untuk merumuskan ide pengembangan bisnis berdasarkan analisis lingkungan internal dan eksternal pada Peternakan Happy Farm Lagan melakukan pendirian unit bisnis pengolahan feses domba menjadi pupuk kompos dan untuk mengkaji okelayakan pengembangan bisnis ini melalui aspek analisis kelayakan finansial dan non finansial.

Metode yang digunakan dalam penulisan kajian pengembangan bisnis ini mencakup perencanaan non finansial dan perencanaan finansial. Perencanaan non finansial dibagi menjadi perencanaan produk, pemasaran, produksi, organisasi dan manajemen, sumberdaya manusia, dan kolaborasi. Perencanaan finansial dibagi menjadi perencanaan biaya, perencanaan penerimaan, dan analisis kelayakan usaha.

Rumusan ide pengembangan bisnis ini adalah Pendirian Unit Bisnis Pengolahan Feses Domba menjadi Pupuk Kompos pada Peternakan Happy Farm Kabupaten Lebak. Hasil kajian dari perencanaan non finansial dan finansial menunjukkan bahwa pengembangan bisnis ini layak untuk dijalankan. Hasil kriteria investasi dari pupuk kompos yaitu NPV sebesar Rp17.582.436, Net B/C sebesar 1,27, Gross B/C sebesar 1,04, IRR sebesar 15%, dan Payback Period U sebesar 4.1 yang menandakan lebih kecil dari tahun umur bisnis. Hasil analisis switching value menunjukkan perubahan maksimal dan penurunan harga jual produk pupuk kompos adalah sebesar 4,305%, perubahan maksimal dan kenaikan harga input salah satu biaya variabel pada produksi pupuk kompos adalah sebesar 234,437%.

Kata Kunci: added value, analisis SWOT, domba, fermentasi, pupuk kompos