

## RINGKASAN

MUHAMMAD FEBRIANSYAH. Pemanfaatan Biji Mahoni untuk Mengatasi Lalat pada Tubuh Sapi di CV Lembu Mulyo Depok. *The Utilization of Mahogany Seeds to Overcome Flies at CV Lembu Mulyo Depok*. Dibimbing oleh MAYA DEWI DYAH MAHARANI.

Subsektor Agribisnis terutama pada bidang peternakan mempunyai peluang besar saat ini, karena adanya *pandemic covid-19* menginfeksi berbagai lini sektor ekonomi dan bisnis. CV Lembu Mulyo yang bergerak di bidang peternakan sapi memanfaatkan peluang untuk memenuhi kebutuhan pangan terutama daging sapi. CV Lembu Mulyo berdiri pada tahun 2009 dan resmi mempunyai badan hukum CV Lembu Mulyo pada tahun 2013. CV Lembu Mulyo bergerak pada bidang peternakan sapi dengan menjual bibit sapi, dan menyediakan sapi qurban berukuran jumbo serta menyediakan berbagai kebutuhan sapi seperti pakan sapi, konsentrat, tetes dan molases. CV Lembu Mulyo melakukan proses budidaya peternakan sapi untuk memenuhi kebutuhan konsumen dalam pengadaan sapi qurban yang berkualitas dan mempunyai bobot yang besar. Berdasarkan identifikasi faktor internal dan eksternal, dapat dirumuskan beberapa alternatif strategi. Salah satu alternatif strategi yaitu mendirikan unit bisnis baru pemanfaatan biji mahoni untuk mengatasi lalat pada tubuh sapi, biji mahoni diolah menjadi cairan organik dan ditambahkan bahan pendukung yaitu tembakau. Ide rencana pengembangan bisnis tersebut digambarkan pada matriks SWOT. Rencana pengembangan bisnis CV Lembu Mulyo yaitu membuat cairan organik dengan bahan dasar biji mahoni untuk mengatasi lalat pada tubuh sapi karena dapat menghilangkan lalat pada tubuh sapi yang dapat menghasilkan penyakit pada tubuh sapi yang berakibat pada kualitas daging sapi yang menurun dan peluang pasar untuk produk cairan organik masih luas untuk daerah kecamatan tapos atau kota depok dan belum adanya pesaing.

Tahapan rencana pengembangan bisnis pada CV Lembu Mulyo meliputi peninjauan kondisi perusahaan, identifikasi, rencana pengembangan bisnis, perencanaan produksi, perencanaan pemasaran, perencanaan keuangan, perekrutan tenaga kerja, pembuatan ruang produksi, perencanaan input produksi, pelaksanaan pengembangan bisnis dan evaluasi kegiatan. Hasil perhitungan kelayakan finansial pada usaha pendirian unit bisnis baru cairan organik pada CV Lembu Mulyo yaitu NPV sebesar Rp65.281.968,00 IRR sebesar 61%, Net B/C sebesar 3.11, Gross B/C sebesar 1.19 dan Payback Period sebesar 3 tahun 1 bulan. Hal tersebut telah menunjukkan bahwa pendirian unit bisnis baru cairan organik layak dijalankan karena telah sesuai dengan persyaratan secara finansial. Berdasarkan analisis *switching value* untuk penurunan penjualan akibat penurunan produksi sebesar 17.1968633630071% diharapkan CV Lembu Mulyo dapat mengurangi tingkat kegagalan pada saat produksi maupun penjualan dan meningkatkan promosi sehingga tidak terjadi penurunan melebihi perhitungan *switching value* tersebut. Kenaikan biaya variabel harga biji mahoni sebesar 132.359296344% diharapkan CV Lembu Mulyo dapat mencari supplier baru untuk menekan harga biji mahoni.

Kata Kunci : Pemanfaatan Biji Mahoni, Biji Mahoni, CV Lembu Mulyo