



## RINGKASAN

JLI WIYANTO. Peningkatan pendapatan melalui probiotik bio-L pada CV Erlangga Jaya Farm Kabupaten Bandung. Dibimbing oleh D IWAN RISWANDI.

Probiotik bio-L diproduksi BPTP-Bali untuk ayam petelur (Bio-L) ini berbentuk cair, yang didalamnya mengandung beberapa jenis mikroba yang berasal dari intestinum ayam petelur (layer) terseleksi. Antara lain *Lactobacillus* dan ditambah dengan beberapa zat perangsang reproduksi dari bahan alami (organik). Menurut hasil penelitian yang dipimpin oleh Suprio Guntoro (Peneliti BPTP Bali) penggunaan probiotik (Bio-L) pada ayam petelur yang tingkat produksinya awalnya 80% dapat meningkatkan produksi telur rata-rata sekitar 5%. Sedangkan pada ayam-ayam yang produksinya awalnya sudah di bawah 80%, pemberian Bio-L dapat meningkatkan produksi telur hingga 8% atau lebih. Pemberian Bio-L juga menyebabkan meningkatnya berat telur antara 4-8 gram per butir. Dihilangkan konsumsi pakan tidak bertambah, justru sedikit berkurang, sehingga penggunaan pakan menjadi lebih efisien.

Makanan ayam merupakan unsur yang penting dalam beternak. Makanan ayam petelur untuk memenuhi kebutuhan pokoknya. Karena didalam makanan ayam mengandung zat-zat makanan (nutrisi) yang sangat dibutuhkan untuk ayam petelur. Kesalahan pemberian pakan ayam akan berpengaruh terhadap ayam petelur seperti produksi telur yang rendah. Solusi permasalahan dengan pakan ayam, para peternak sering dihadapi dengan permasalahan pakan pabrik yang terus naik dari setiap tahunnya. Sehingga para peternak harus mencari solusi untuk menghemat pemberian pakan yang diberikan kepada ayam petelur.

Tujuan penyusunan tugas kajian pengembangan bisnis ini, untuk merumuskan ide pengembangan bisnis peningkatan pendapatan melalui probiotik bio-L menggunakan matriks IE, merumuskan perencanaan peningkatan pendapatan melalui probiotik bio-L untuk meningkatkan produksi telur ayam dan menentukan tahapan implementasi pengembangan bisnis yang dilakukan. Merumuskan ide pengembangan bisnis yang akan dilakukan dengan analisis lingkungan internal dan lingkungan eksternal yang selanjutnya akan dianalisis menggunakan matriks IE. Tujuan dianalisis menggunakan matriks IE untuk mengetahui kondisi perusahaan serta merumuskan ide pengembangan yang tepat untuk perusahaan. Perencanaan kajian pengembangan bisnis dianalisis menggunakan perencanaan finansial dan non finansial. Perencanaan finansial meliputi perencanaan pembiayaan, perencanaan penerimaan, perencanaan laba rugi, perencanaan R/C Rasio, Sementara perencanaan non finansial meliputi perencanaan produk, perencanaan pemasaran, perencanaan produksi, perencanaan organisasi dan manajemen, perencanaan sumberdaya manusia, dan perencanaan laborasi.

Perencanaan kegiatan pada CV Erlangga Jaya Farm dengan pemberian pakan basah dengan campuran probiotik bio-L meningkatkan produksi sebesar 8%, mengurangi jumlah pakan yang diberikan kepada ayam, dan menaikkan berat telur sebesar 4 gr/butir. Peningkatan produksi telur ayam sebesar 8% berdasarkan produksi telur ayam yang dihasilkan dibawah 80%. Perencanaan kegiatan peningkatan pendapatan melalui probiotik bio-L pada CV Erlangga Jaya Farm

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Sekolah Vokasi

College of Vocational Studies



membutuhkan waktu 41 hari. Waktu 41 hari yang diperlukan untuk identifikasi masalah, perencanaan produksi, perencanaan pemasaran, perencanaan sumberdaya manusia, perencanaan kolaborasi, perencanaan finansial, pelaksanaan kegiatan produksi, evaluasi dan pengendalian

Kata kunci : pakan basah,probiotik bio-L,CV Erlangga Jaya Farm

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.