

RINGKASAN

MUHAMMAD MUSTAFA MAHDIVALDO. Peningkatan Produktivitas Pakcoy dengan Urine Kelinci pada PD Cahaya Agribiz Kabupaten Cianjur. *Increasing Pakcoy Productivity with Rabbit's Urine at PD Cahaya Agribiz Cianjur Regency*. Dibimbing oleh LIISA FIRHANI RAHMASARI.

Hidroponik adalah salah satu teknik bercocok tanam yang modern, tanpa menggunakan media tanah, kerikil, dan lain sebagainya. Hidroponik adalah budidaya tanaman yang memanfaatkan air. Sistem hidroponik di Indonesia populer digunakan untuk menyalurkan hobi menanam dengan skala kecil. Macam-macam hidroponik adalah lebih kurang ada tujuh. Mulai dari hidroponik NFT (Nutrient Film Technique), DFT (Deep Flow Technique), drip, pasang surut, kultur air, sumbu, dan aeroponik, salah satu negara yang menanam tanaman dengan secara hidroponik adalah Indonesia. Indonesia memiliki potensi yang sangat besar dalam memproduksi komoditas hayati, yakni komoditas sektor pertanian. Potensi tersebut dapat dilihat dari keadaan iklim dan geografis Indonesia yang sangat menguntungkan, seperti lahan yang subur, klimatologi yang baik, serta ketersediaan air yang memadai. Sektor pertanian terbagi menjadi beberapa subsektor. Subsektor-subsektor tersebut diantaranya tanaman pangan, hortikultura, perkebunan, dan peternakan. Hortikultura merupakan salah satu komoditas yang mempunyai peranan penting dalam sektor pertanian, baik dari sisi sumbangan ekonomi nasional, sumber pendapatan petani, maupun penyerapan tenaga kerja. Komoditas hortikultura terdiri dari sayur-sayuran, buah-buahan, tanaman hias dan obat-obatan. Keragaman jenis tanaman hortikultura tersebut dapat menjadi kegiatan usaha ekonomi yang menguntungkan apabila dikelola secara optimal. Sayuran merupakan bagian dari tanaman hortikultura yang memiliki peluang untuk dikembangkan. Pakcoy merupakan salah satu komoditas sayuran yang memberikan kontribusi terhadap pertanian di Indonesia. Pakcoy (*Brassica rapa L.*) atau sawi hijau telah dikenal sebagai sayuran yang banyak mengandung vitamin A dan vitamin C. Kedua jenis vitamin ini berperan penting sebagai antioksidan dalam tubuh. Setiap 100 gram pakcoy hanya mengandung 80 kalori yang artinya, pakcoy mengandung rendah kalori sehingga dapat membantu menjaga berat badan agar tetap stabil. Dengan manfaat yang diperoleh dari mengkonsumsi pakcoy, maka permintaan terhadap komoditas pakcoy meningkat setiap tahunnya. Rata-rata konsumsi pakcoy per kapita sebulan di Jawa Barat setiap tahunnya dalam kurun waktu 2013-2017. Hal ini menunjukkan tingginya selera masyarakat untuk mengkonsumsi sayuran pakcoy.

Tujuan penulisan kajian pengembangan bisnis ini adalah merencanakan ide pengembangan bisnis berupa peningkatan produktivitas tanaman pakcoy pada PD Cahaya Agribiz, menyusun dan mengkaji perencanaan pengembangan bisnis dengan memperhatikan aspek finansial dan aspek non finansial pada PD Cahya Agribiz. Metode kajian yang digunakan dalam penulisan kajian pengembangan bisnis ini dilakukan berdasarkan aspek finansial dan non finansial. Aspek finansial meliputi laporan laba rugi, analisis *revenue cost ratio (R/C Ratio)*, dan analisis parsial, serta aspek non finansial meliputi analisis SWOT dan analisis business model canvas (BMC). Pengembangan usaha pada PD Cahya Agribiz ini dirasa



perlu dilakukan untuk membantu memenuhi kebutuhan sumberdaya manusia, karena berdasarkan analisis finansial dan non finansial, ide pengembangan bisnis ini dapat dikatakan layak. Rumusan ide pengembangan bisnis pada PD Cahya Agribiz dilakukan berdasarkan analisis SWOT dan mendapatkan hasil berupa rumusan pengembangan bisnis yaitu peningkatan produktivitas tanaman pakcoy. Pengembangan bisnis ini didapatkan berdasarkan analisis faktor internal kelemahan (*weakness*) dan faktor eksternal peluang (*opportunities*). Hasil dari analisis finansial yang didapatkan perusahaan mengalami peningkatan karena adanya kenaikan harga pakcoy sebesar Rp3.000 sehingga mendapat peningkatan keuntungan sebesar Rp7.530.000 setelah adanya peningkatan produktivitas. Pengembangan bisnis ini juga dikatakan layak karena R/C ratio yang dihasilkan lebih dari 1. R/C ratio yang dihasilkan mengalami peningkatan sebesar 0,04 dari 1,50 menjadi 1,54.

Kata kunci : peningkatan produktivitas, pakcoy, PD Cahya Agribiz.

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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

