



RINGKASAN

PADEMA HERMINA LESTARI MANURUNG. Peningkatan Produksi Bunga Krisan menggunakan *Smart Greenhouse* di Kelompok Tani Mandiri Cianjur. *Increased Production of Chrysanthemum using Smart Greenhouse at Mandiri Farmer's Group Cianjur*. Dibimbing oleh SAFIRA FATHIN.

Bunga krisan merupakan salah satu hasil perkebunan di Indonesia yang hasil produksinya cukup tinggi. Budidaya bunga krisan memiliki banyak kendala seperti iklim dan cuaca yang tidak menentu, dan serangan hama. Teknologi yang semakin berkembang dalam bidang pertanian dapat menjadi alternatif yang digunakan sebagai solusi dalam mengatasi kendala tersebut yaitu melalui penggunaan teknologi *smart greenhouse*. *Smart greenhouse* dilengkapi dengan plastik uv untuk melindungi tanaman dari sinar matahari secara langsung dan curah hujan yang tinggi. *Smart greenhouse* juga dilengkapi dengan teknologi yang memudahkan petani dalam proses budidaya dan *screen net* yang berfungsi untuk pengendalian iklim dan cuaca yang tidak menentu, dan menghindari risiko tanaman terserang hama dan penyakit. Tujuan penulisan kajian pengembangan bisnis ini yaitu merumuskan ide rencana pengembangan bisnis dan menyusun serta mengkaji kelayakan rencana pengembangan bisnis.

Metode kajian yang digunakan untuk menganalisis rumusan ide rencana pengembangan bisnis ini yaitu dengan menggunakan analisis SWOT dan studi kelayakan bisnis. Metode pendekatan yang dilakukan pada kajian ide rencana pengembangan bisnis ini melalui kegiatan PKL yang dilaksanakan di Kelompok Tani Mandiri. Lokasi Kelompok Tani Mandiri terletak di Kp. Bengkok. RT 02/RW 11. Desa Sindanglaya, Kecamatan Cipanas, Kabupaten Cianjur, Jawa Barat.

Rencana ide pengembangan bisnis yang sesuai di Kelompok Tani Mandiri yaitu peningkatan produksi bunga krisan menggunakan *smart greenhouse*, rumusan ini diperoleh dari strategi S-O berdasarkan hasil analisis SWOT. Rencana ide pengembangan bisnis ini dikaji melalui aspek non finansial yang terdiri dari aspek produksi, aspek pasar dan pemasaran, aspek organisasi dan manajemen, aspek sumberdaya manusia, aspek kolaborasi, dan aspek finansial yang meliputi analisis laba rugi, *cash flow*, dan analisis sensitivitas.

Rencana ide pengembangan bisnis ini layak dijalankan berdasarkan hasil analisis SWOT melalui strategi yang dipilih yaitu strategi S-O dan studi kelayakan bisnis. Hasil analisis sensitivitas menunjukkan rencana ide pengembangan bisnis ini sangat sensitif terhadap penurunan harga jual bunga krisan sebesar 10%. Saran yang dapat dilakukan oleh Kelompok Tani Mandiri dalam mengatasi penurunan harga jual bunga krisan yaitu menjalin kemitraan dan harga produk berjangka.

Kata kunci : analisis SWOT, bunga krisan, peningkatan produksi, *smart greenhouse*

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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.