

PENDAHULUAN

1. Apa Konsentrasi yang anda kuasai melalui INTERNSHIP ini ?

Analisis Pendapatan usaha hidroponik tanaman selada di Kebun Green Feast

2. Apa dasar anda memilih konsentrasi tersebut ? (jelaskan alasan ilmiah dengan minimal 3 referensi)

a. Peluang atau potensi

Meningkatnya jumlah penduduk di Indonesia menyebabkan lahan pertanian saat ini menjadi area pemukiman penduduk, sehingga kebutuhan akan pemenuhan pangan dalam sektor pertanian kini semakin meningkat. Salah satu upaya untuk mengoptimalkan kebutuhan pangan dari lahan yang semakin terbatas yaitu dengan melakukan budidaya menggunakan sistem hidroponik. Menurut Roidah (2014) hidroponik adalah cara budidaya tanaman tanpa menggunakan tanah, media yang digunakan dalam teknologi hidroponik adalah media dengan pemanfaatan air sebagai pengganti tanah. Berdasarkan hal tersebut dapat disimpulkan bahwa hidroponik cocok dimanfaatkan dilahan sempit. Hidroponik memanfaatkan teknologi dalam produksi tanaman agar menghasilkan komoditi tanaman yang bebas pestisida maupun serangan hama dan penyakit, sehingga dapat menghasilkan produk berkualitas dan seragam (Qurrohman, 2019).

Salah satu tanaman yang dapat di budidaya dengan sistem hidroponik adalah selada. Selada merupakan sayuran yang diminati masyarakat, sehingga saat ini selada mengalami peningkatan permintaan. Selain diminati masyarakat selada merupakan sayuran daun yang memiliki nilai ekonomis yang tinggi. Selada selain diminati masyarakat juga memiliki nilai ekonomis yang tinggi ini menjadi salah satu sayuran daun yang potensial untuk pembudidayaan yang dilakukan secara hidroponik. Selada (*Lactuca sativa* var. *crispa* L) mengandung gizi yang cukup tinggi. Menurut USDA National Nutrient Database (2018), dalam 100 g selada terkandung energi 15 kalori, karbohidrat 2,87 g, protein 1,36 g, dan lemak 0,15 g.

Selada merupakan sayuran yang dapat digunakan sebagai pelengkap berbagai hidangan serta bahan tambahan makanan siap saji. Tanaman selada mengandung gizi yang sangat berguna seperti fosfor dan kalsium dan kandungan vitamin yaitu, vitamin A,B,C serta zat besi (Setyaningrum dan Saparinto, 2011). Kandungan

	<p>gizi dan vitamin yang terdapat pada tanaman selada membuat selada menjadi sayur yang banyak diminati oleh masyarakat, baik ibu rumah tangga, hotel, pedagang, warung makan, serta usaha kuliner lainnya. Hal tersebut yang melatarbelakangi banyaknya masyarakat yang mengkonsumsi sayur, sehingga tingkat konsumsi sayur di Indonesia menjadi tinggi.</p>
<p>b. Masalah</p>	<p>Keunggulan sistem hidroponik adalah dapat dibudidayakan di lahan yang sempit, karena media penanaman menggunakan nutrisi yang dibutuhkan tanaman. Konsekuensinya usaha sayuran hidroponik membutuhkan biaya produksi yang tinggi. Biaya operasional serta biaya investasi seperti penyediaan sarana, tenaga kerja, serta proses distribusi membutuhkan biaya yang tidak sedikit (Rindyani, 2011). Penting bagi seorang pelaku usaha untuk mempertimbangkan biaya yang dikeluarkan untuk pelaksanaan usaha, demi terciptanya keberlangsungan usaha yang menghasilkan keuntungan (Sutarni, Fitriani, & Unteawati, 2016). Oleh karena itu perlu dilakukan analisis pendapatan dari struktur biaya, dan penerimaan yang diperoleh.</p>
<p>3. Apa harapan yang anda ingin capai dengan mempelajari dan menguasai konsentrasi tersebut ?</p>	
<ol style="list-style-type: none"> 1. Sebagai acuan menganalisis layak atau tidaknya suatu bisnis dijalankan, dalam rangka pencapaian tujuan serta pendapatan yang maksimal bagi perusahaan. 2. Sebagai bahan informasi bagi masyarakat yang ingin berusaha di bidang pertanian hidroponik selada. 	
<p>4. Apa dasar anda memilih tempat internship ? (terkait konsentrasi anda/ apa relevansi tempat dengan konsentrasi yang anda akan pelajari)</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Tempat internship yang dituju tersebut merupakan usaha agribisnis yang menghasilkan sayuran hidroponik. Sayuran merupakan salah satu bagian dari tanaman hortikultura, sayuran hidroponik di lokasi internship telah menghasilkan banyak komoditi sehingga mampu memberikan wawasan lebih luas melalui internship ini khususnya terkait kelayakan sebuah usaha hidroponik yang ada di Kebun Green Feast. 	

5. Apa tujuan internship anda

1. Mengetahui berapa besar pendapatan tanaman selada hidroponik di Kebun Green Feast
2. Menguraikan kelayakan usaha di Kebun Green Feast
3. Menerapkan ilmu teori yang saya dapat di kuliah secara langsung di lapangan.
4. Menyelesaikan syarat kelulusan di Politeknik Wilmar Bisnis Indonesia.
5. Menambah pengalaman dan wawasan mengenai dunia kerja di perusahaan profesional yang bergerak di bidang agribisnis.