

I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Salah satu subsektor pertanian yang memiliki potensi nilai ekonomi yang besar ialah sektor IHMA (Industri Hilir Minyak Atsiri). Minyak atsiri dikenal juga dengan *essential oil* karena didalamnya terkandung intisari dari tumbuhan aromatik. Tumbuhan aromatik ialah tumbuhan yang memiliki aroma bau wangi-wangian yang digunakan dalam industri parfum, farmasi atau obat-obatan, kosmetika, makanan, dan minuman. Sebagian besar produk hasil pertanian yang diusahakan oleh petani tidak diolah yang bersifat *voluminous* (banyak memakan tempat) dan *bulky* (mudah rusak) (Mustamin 2015). Hal ini menjadi salah satu masalah yang ada di bidang pertanian. Minyak atsiri merupakan salah satu solusi untuk memperpanjang umur simpan produk hasil pertanian. Salah satu tumbuhan aromatik yang mempunyai nilai ekonomi yang tinggi ialah serai dapur. Serai dapur (*Cymbopogon citratus*) merupakan salah satu spesies dari genus *Cymbopogon* yang menghasilkan minyak atsiri dengan wangi yang khas. Minyak atsiri serai dapur mempunyai bau lemon yang khas sehingga dinamakan *lemongrass oil*. Serai dapur banyak digunakan sebagai bumbu dapur sedangkan minyak dari serai dapur biasanya digunakan untuk wewangian, sabun, kosmetik, industri minuman, dan pengobatan.

Rosy's Veggies Farm merupakan perusahaan yang bergerak di budi daya sayuran, buah, dan rempah organik serta pengolahan salah satunya minyak atsiri. Tanaman serai dapur menghasilkan minyak yang diperoleh dari proses penyulingan. Minyak hasil penyulingan tersebut kemudian dikemas dalam kemasan 1 liter dan 10 mililiter kemudian dijual ke konsumen akhir melalui penjualan langsung di toko maupun secara *online*. Berikut data permintaan dan penawaran *lemongrass essential oil* (minyak serai dapur) ukuran 10 ml pada perusahaan Rosy's Veggies Farm dapat dilihat pada Tabel 1.

Tabel 1 Data permintaan dan penawaran *lemongrass essential oil*

Bulan	Tahun	Permintaan (pcs)	Penawaran (pcs)	Selisih (pcs)
Maret	2022	4	50	46
Februari	2022	11	50	39
Januari	2022	6	50	44
Desember	2021	6	50	44
November	2021	7	50	43
Oktober	2021	15	50	35
September	2021	9	50	41
Agustus	2021	17	50	33
Juli	2021	5	50	45
Juni	2021	6	50	44
Mei	2021	11	50	39
April	2021	7	50	43
Maret	2021	6	50	44

Sumber: Rosy's Veggies Farm (2022)

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

Data tersebut menunjukkan bahwa penawaran *lemongrass essential oil* lebih besar daripada permintaannya dan permintaan setiap bulannya naik turun. Untuk itu, terdapat peluang yaitu mengolah produk agar bisa dimanfaatkan tidak hanya dijual sebagai *essential oil*, tetapi dengan memberikan inovasi dan nilai tambah. Produk dapat diolah menjadi lilin aromaterapi sehingga produk mempunyai nilai tambah. Perubahan gaya hidup masyarakat yang terus berkembang menuju gaya hidup sehat menyebabkan munculnya tren-tren yang bervariasi. Lilin aromaterapi menjadi tren di kalangan masyarakat, hal ini dibuktikan dengan banyaknya *influencer* yang menjadi pemakai atau pun mempromosikan produk tersebut sehingga menjadi barang yang cukup dicari oleh pembeli. Adanya pandemi membuat masyarakat lebih sadar akan pentingnya menjaga kesehatan tubuh sehingga memanfaatkan produk aromaterapi yang bisa membuat lebih nyaman, rileks, menambah estetika pada ruangan, serta pengusir serangga. Lilin aromaterapi banyak disukai masyarakat karena mempunyai berbagai manfaat seperti membantu mengurangi *stress*, meningkatkan *mood*, dan mempertahankan konsentrasi (Anindya 2018).

1. Tujuan

Penulisan laporan akhir kajian pengembangan bisnis Pendirian Unit Bisnis *Lemongrass Scented Candle* dibuat dengan tujuan sebagai berikut:

1. Merumuskan ide pengembangan bisnis berdasarkan analisis lingkungan internal dan eksternal pada perusahaan Rosy's Veggies Farm
2. Mengkaji kelayakan ide pengembangan bisnis Pendirian Unit Bisnis *Lemongrass Scented Candle* dengan aspek non finansial dan aspek finansial.

