

## RINGKASAN

**Produksi Dan Pemasaran Cookies Macaroon Kacang Hijau**, Sundus Syavira Tsani, NIM B32160269, Tahun 2019,- hlm., Teknologi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, Ir. Wahyu Suryaningsih, M.Si (Pembimbing 1).

Cookies Macaroon merupakan *cookies* yang berasal dari Italia. Cookies ini memiliki bentuk yang lucu dengan varian warna yang beraneka ragam. Selain rasa yang terbilang sangat manis, cookies ini mahal dan tingkat pembuatannya pun bisa dinyatakan sulit. Harga cookies macaroon Rp. 35000 per biji dengan bahan utama tepung almond dengan kisaran harga Rp.17500 per 100 gram. Oleh karena itu, tidak banyak yang memasarkan dan memproduksi cookies macaroon. Untuk mengatasi persoalan tersebut maka akan dicari bahan pengganti supaya harga dari cookies macaroon lebih murah. Ada beberapa bahan utama cookies macaroon yang cocok yaitu tepung kacang hijau dan tepung beras putih. Selain harganya murah, bahan ini mudah didapatkan. Harga kedua bahan utama tersebut yaitu Rp.20000 per 1 kg untuk kacang hijau, Rp.7000 per 500 gram untuk tepung beras putih, dan harga cookies macaroon kacang hijau menjadi Rp.2000 per biji. Peluang memproduksi dan memasarkan cookies macaroon kacang hijau sangatlah berpotensi dengan perbandingan harga yang cukup jauh dan rasanya pun tidak jauh beda.

Tujuan pembuatan cookies macaroon kacang hijau yaitu untuk mengetahui tingkat kesukaan pasar terhadap hasil jadi macaron berbahan dasar tepung beras dan tepung kacang hijau. Selanjutnya memperkenalkan pada masyarakat secara luas sekaligus memasarkan cookies macaroon kacang hijau supaya lebih di kenal dan menjadi inspirasi untuk pengusaha dengan skala kecil.

Metodologi pembuatan cookies macaroon kacang hijau meliputi pra produksi dan produksi, dengan tahapan yaitu persiapan bahan baku, penyangraian kacang hijau, penggilingan kacang hijau sangrai, penimbangan bahan baku, pengayakan bahan baku kering, pengocokan putih telur, pencampuran putih telur dengan bahan baku kering, pencetakan menggunakan cetakan macaroon,

peristirahatan adonan, pengovenan, pengisian filling dengan buter cream, pelabelan dan pengemasan.

Produksi cookies macaroon kacang hijau direncanakan menghasilkan 300 kemasan selama 15 kali produksi dengan harga Rp.12000 per kemasan.

Pada produksi pelaksanaan cookies macaroon kacang hijau menghasilkan 126 kemasan pouch dengan harga Rp.20000 per kemasan dan 48 kemasan toples dengan harga Rp.60000 per kemasan. Penjualan cookies macaroon kacang hijau dilakukan secara langsung (konvensional dan melalui sosial media). Keuntungan yang didapatkan sebesar Rp. 1.694.118 dengan laju keuntungan 49% dari hasil penjualan cookies macaroon kacang hijau. Usaha tersebut layak untuk dijalankan karena mengacu dari B/C ratio 1,45 dimana  $B/C \text{ Ratio} > 1$  maka usaha produksi cookies macaroon kacang hijau tersebut layak untuk usaha.