

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Negara Indonesia merupakan negara yang kaya akan hasil pertaniannya, dengan memanfaatkan kekayaan alam dan hasil pertanian di Indonesia dapat dijadikan peluang untuk membuka usaha bagi masyarakat, salah satu hasil pertanian yang dapat dijadikan peluang usaha bagi masyarakat adalah jagung *popcorn*.

Jagung (*Zea mays*) merupakan salah satu sereal yang strategis dan bernilai ekonomis karena kedudukannya sebagai sumber utama karbohidrat dan protein kedua setelah beras (Klingman, 1965). Pada jagung tipe *everta* atau jagung berondong sangat digemari masyarakat di seluruh dunia untuk dikonsumsi sebagai camilan. Jagung berondong memiliki banyak tipe dan warna seperti jagung berondong kuning dan merah. Jagung berondong kuning memiliki biji yang lebih besar daripada jagung berondong stroberi, sehingga lebih banyak dikomersialkan (Podojil, 2013).

Jagung berondong (*Zea mays* Kelompok *Everta*) merupakan salah satu jenis jagung yang memiliki biji kecil yang keras dan meletup ketika dipanaskan. Jagung berondong memiliki banyak warna seperti kuning (jagung berondong kuning) dan merah (jagung berondong stroberi). Jagung berondong kuning bijinya berwarna kuning dan lebih besar daripada jagung berondong tipe lainnya, misalnya tipe jagung berondong stroberi. Produk *rainbow popcorn* merupakan produk yang terbuat dari jagung berondong atau nama latin dari jagung berondong adalah (*Zea mays everta*) dimana jagung berondong tersebut diolah menjadi suatu produk yang memiliki varian warna dan rasa yang berbeda lalu dicampur agar mendapat warna yang warna-warni seperti pelangi dengan varian rasa yang berbeda pula.

Olahan *popcorn* jagung memang sudah ada sejak jaman dahulu, namun dengan melakukan inovasi dan kreasi pada olahan *popcorn* maka akan menambah nilai jual olahan produk *popcorn* itu sendiri. Pemilihan *popcorn* untuk diusahakan karena terinspirasi dari olahan *popcorn* yang biasa saja dan tidak ada perubahan dari produk *popcorn* yang sudah ada sebelumnya. Untuk meningkatkan daya tarik masyarakat

terhadap produk olahan jagung *popcorn* ini dicari berbagai alternatif bentuk olahan dari tanaman jagung berondong ini. Salah satu alternatif bentuk olahan yang dapat dibuat dari jagung berondong ini adalah produk *rainbow popcorn*. Alternatif atau variasi dari produk olahan jagung *popcorn* ini yaitu rasa, warna dan kemasan yang mempunyai beberapa rasa seperti rasa melon, jeruk, dan stroberi dan memiliki warna yang warna-warni seperti pelangi.

Kemasan *rainbow popcorn* ini memilih kemasan kotak kardus *popcorn* yang dikemas dengan plastik diluarnya agar tetap gurih dan aman. Dalam melakukan proses produksi *rainbow popcorn* diperlukan pemilihan bahan baku jagung yang tepat dengan ciri-ciri jagung tidak pecah, warna jagung kuning cerah dan bentuk jagung bulat pipih. *Popcorn* mempunyai rasa yang beragam mulai dari rasa manis, asin, gurih dan lain-lain. Proses pembuatan *rainbow popcorn* bisa dibilang cukup mudah karena tahapan dalam produksi tidak terlalu rumit dan panjang.

Produk *rainbow popcorn* ini merupakan inovasi usaha baru dalam menciptakan peluang usaha dilingkungan masyarakat yang mempunyai peluang untuk dikembangkan, sehingga proses pemasaran produk *rainbow popcorn*. Berdasarkan hal tersebut maka perlu dilakukan analisis kelayakan usaha *rainbow popcorn* yang meliputi BEP (*Break Event Point*), *R/C Ratio* dan ROI (*Return On Investment*).

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan diatas, maka dapat dirumuskan masalah sebagai berikut :

1. Bagaimana proses produksi *Rainbow Popcorn* di Desa Bagon Kecamatan Puger Kabupaten Jember?
2. Bagaimana analisis usaha *Rainbow Popcorn* di Desa Bagon Kecamatan Puger Kabupaten Jember?
3. Bagaimana proses pemasaran usaha *Rainbow Popcorn* di Desa Bagon Kecamatan Puger Kabupaten Jember?

1.3 Tujuan

Berdasarkan rumusan masalah yang telah diuraikan, maka diperoleh tujuan dari Tugas Akhir ini yaitu :

1. Dapat melakukan proses produksi *Rainbow Popcorn* di Desa Bagon Kecamatan Puger Kabupaten Jember.
2. Dapat melakukan analisis usaha *Rainbow Popcorn* di Desa Bagon Kecamatan Puger Kabupaten Jember.
3. Dapat melakukan proses pemasaran usaha *Rainbow Popcorn* di Desa Bagon Kecamatan Puger Kabupaten Jember.

1.4 Manfaat

Berdasarkan tujuan yang telah diuraikan, maka manfaat yang diharapkan dalam pelaksanaan Tugas Akhir yaitu :

1. Memberi wawasan bagi mahasiswa untuk berwirausaha dan dapat menciptakan lapangan pekerjaan baru di masyarakat.
2. Dapat dijadikan sebagai referensi tugas akhir bagi mahasiswa Politeknik Negeri Jember.
3. Menumbuhkan jiwa kewirausahaan bagi pelaksana.
4. Dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan bagi yang berminat untuk

berwirausaha *rainbow popcorn*.