

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Permen yang beredar dikalangan masyarakat terdiri dari dua jenis yaitu permen keras (*hard candy*) dan permen lunak (*soft candy*). Permen *jelly* termasuk permen lunak (*soft candy*) yang disukai banyak orang dari kalangan anak-anak hingga orang dewasa karena teksturnya yang berbeda dibandingkan dengan permen lain. Permen *jelly* memiliki tekstur kenyal dan elastis yang diproses dengan penambahan komponen hidrokoloid seperti agar-agar, gum, gelatin, karagenan, dan pectin yang digunakan untuk memodifikasi tekstur sehingga menghasilkan produk yang kenyal (Suryani dkk., 2004).

Bahan pembuat gel pada produk permen *jelly* sangat mempengaruhi terhadap tekstur permen sebab dengan adanya akumulasi bahan pembuat gel, tekstur permen *jelly* yang diperoleh hendak mempunyai tekstur yang kenyal cocok dengan volume bahan pembuat gel yang digunakan. Bahan-bahan pembuat gel antara lain merupakan karagenan, gelatin, serta agar. Bahan-bahan tersebut kerap digunakan dalam pembuatan permen *jelly* sebab mempunyai sifat selaku pembuat gel yang bisa membentuk tekstur seperti *jelly* (Harijono, dkk, 2001).

Rosella merupakan salah satu tanaman yang berfungsi sebagai antioksidan karena mengandung asam askorbat dan beberapa golongan flavonoid seperti flavonol dan pigmen antosianin. Rosella sudah banyak banyak dikenal masyarakat sebagai tanaman yang banyak memiliki khasiat tetapi tidak banyak dari masyarakat yang mengonsumsi rosella tersebut. Penggunaan kelopak bunga rosella dapat digunakan sebagai pewarna dalam pembuatan permen *jelly* (Irash.,2018).

Dengan adanya Proyek Usaha Mandiri (PUM) ini bertujuan untuk menciptakan inovasi baru yaitu membuat permen *jelly* ekstrak bunga rosella yang dapat dinikmati oleh masyarakat dan sebagai daya tarik konsumen dan mengetahui kelayakan usaha produk permen *jelly* ekstrak bunga rosella sehingga produk layak dijual dipasaran.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang tersebut maka rumusan masalah dalam Proyek Usaha Mandiri (PUM) ini sebagai berikut :

1. Bagaimana cara memproduksi permen *jelly* ekstrak bunga rosella yang dapat diterima oleh konsumen?
2. Bagaimana hasil kelayakan usaha produk permen *jelly* ekstrak bunga rosella ?
3. Bagaimana cara memasarkan yang baik untuk produk permen *jelly* ekstrak bunga rosella?

1.3 Tujuan

Tujuan dari kegiatan Proyek Usaha Mandiri (PUM) ini sebagai berikut :

1. Mengetahui cara produksi permen *jelly* ekstrak bunga rosella yang dapat diterima konsumen.
2. Mengetahui analisa biaya dan kelayakan usaha pada produk permen *jelly* ekstrak bunga rosella sehingga produk layak dijual dipasaran.
3. Mengetahui cara memasarkan yang baik dalam produksi permen *jelly* ekstrak bunga rosella.

1.4 Manfaat

Manfaat yang dihasilkan dari adanya kegiatan Proyek Usah Mandiri (PUM) ini sebagai berikut :

1. Membuka peluang usaha baru terkait olahan bunga rosella dalam bentuk permen *jelly*
2. Menumbuhkan jiwa entrepreneurship melalui serangkaian kegiatan produksi dan pemasaran permen *jelly* ekstrak bunga rosella