

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Penambahan jahe merah dalam pembuatan permen madu berpengaruh nyata terhadap tekstur, *lightness* (*L), mutu hedonik aroma, dan mutu hedonik rasa. Tapi tidak berpengaruh nyata terhadap hedonik warna, hedonik aroma, hedonik tekstur, penerimaan keseluruhan, mutu hedonik warna, dan mutu hedonik tekstur.

Penambahan jahe merah bubuk sebanyak 1% merupakan perlakuan terbaik dengan nilai tekstur 132,40 N/cm², *lightness* (*L) 27,62 dan hedonik warna 5,44 (agak suka), hedonik aroma 5,08 (agak suka), hedonik rasa 5,42 (agak suka), hedonik tekstur 4,88 (netral), hedonik penerimaan keseluruhan 5,24 (agak suka), serta mutu hedonik warna 4,06 (agak coklat kehitaman), mutu hedonik aroma 3,36 (sedikit bau jahe), mutu hedonik rasa 3,56 (sedikit rasa jahe), mutu hedonik tekstur 5,6 (agak keras).

5.2 Saran

Penulis menyarankan untuk penelitian selanjutnya menggunakan panelis konsumen untuk melihat kecenderungan kesukaan pasar terhadap permen madu rasa jahe merah. Selain itu penelitian juga bisa difokuskan pada penggunaan berbagai jenis kemasan, sehingga didapatkan jenis kemasan yang tepat untuk produk permen madu yang dihasilkan.

