

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah penulis lakukan, serta melewati beberapa tahapan penelitian, seperti mengumpulkan data, menyebarkan angket, mengolah data, dan menganalisis data. Dalam penelitian ini dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. pada produk *marble cake* penulis melakukan proses pembuatan produk dengan menggunakan metode *butter method* dan metode *mix method* dimana produk ini dibuat dengan menggunakan resep acuan.
2. Pada uji hedoni dilakukan kepada 40 panelis agak terlatih dapat ditarik kesimpulan bahwa rata-rata panelis suka terhadap produk *marble cake* dengan metode *mix method* pada F2 aspek warna dengan persentase sebesar 55% (dapat dilihat pada tabel 4.4), aspek rasa dengan jumlah persentase 62,5% (dapat dilihat pada tabel 4.7), aspek aroma dengan persentase sebesar 52,5% (dapat dilihat pada tabel 4.10), dan aspek tekstur jumlah persentase sebesar 77,5% (dapat dilihat pada tabel 4.13).
3. Pada uji mutu hedonik dilakukan kepada 40 panelis agak terlatih dapat ditarik kesimpulan bahwa rata-rata panelis sangat menyukai kualitas *marble cake* dengan metode *mix method* pada F2 aspek warna dengan persentase sebesar 47,5% warna kuning kecoklatan (dapat dilihat pada tabel 4.17), aspek rasa dengan jumlah persentase 50% berasa manis (dapat dilihat pada tabel 4.20), aspek aroma dengan jumlah persentase sebesar 47,5% beraroma *butter* (dapat dilihat di tabel 4.23), dan aspek tekstur dengan jumlah persentase 75% sangat lembut (dapat dilihat pada tabel 4.26)
4. Pada produk *marble cake* terdapat perbedaan kualitas yaitu pada aspek tekstur yaitu pada angka *sig* menunjukkan 0,247 yang mengartikan bahwa pada kualitas tekstur sangat memiliki perbedaan.

Pada kolom rasa kolom *sig* berada pada 01,00 yang berarti dimana data kedua tersebut tidak memiliki perbedaan. Pada aspek warna *sig* berada pada 0,250 yang berarti dimana data tersebut tidak memiliki perbedaan dan pada aspek aroma kolom *sig* berada 0,247 dimana data tersebut tidak memiliki perbedaan pada kedua tekstur tersebut.

5.2 Saran

Setelah menyimpulkan hasil dari data-data tersebut peneliti menemukan beberapa saran yaitu sebagai berikut:

1. Membuat *marble cake* dengan menggunakan metode *mix method* jika ingin tekstur yang sangat lembut dan ringan.
2. Penulis menyarankan dalam pembuatan *marble cake* lebih baik menggunakan oven yang memiliki api atas bawah agar pada saat pemasakan di oven secara merata.