

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. SIMPULAN

Berdasarkan hasil analisa dan pengamatan yang diperoleh dari bahan tepung sorghum sebagai pengganti tepung terigu dalam pembuatan produk Reghuca dapat disimpulkan:

1. Resep yang tepat untuk pembuatan Reghuca dengan mengganti tepung terigu untuk *Red Velvet Cake* adalah menggunakan 75% tepung sorghum, dan mengganti tepung terigu pada membuat *creakers* dengan 100 % *tepung sorghum* dengan hasil yang baik. Creaker sorghum digunakan sebagai underliner cake untuk meningkatkan penampilan dan meningkatkan penggunaan tepung sorghum sebagai inovasi baru.
2. Daya terima masyarakat terhadap produk *Reghuca* menunjukkan nilai rerata keseluruhan 3.03 termasuk dalam kategori “disukai” dan pada uji panelis skala terbatas dan skala luas memperoleh nilai rerata keseluruhan 3.78 dan hasil akhir yang disukai oleh masyarakat. *Reghuca* dapat dikembangkan menjadi usaha baru.
3. Berdasarkan hasil uji Laboratorium terhadap kandungan gizi Reghuca diperoleh sebagai berikut: Glukosa 1.80% , Amylum 12.90%, kadar air 21.39%, kadar abu 1.04% dan kadar lemak 21.36% dengan berat 250 gram.

B. SARAN

1. Resep *Red Velvet Cake* sebagai dasar untuk membuat produk Reghuca, dengan mengganti tepung terigu dengan 75% tepung sorghum berhasil dengan baik. Namun sebelum digunakan sebagai substitusi tepung terigu sebaiknya tepung sorghum dibuat menjadi adonan pasta terlebih dahulu.
2. Setelah ditemukannya resep dari Reghuca, maka saran yang disampaikan oleh peneliti adalah produk ini layak dipasarkan kepada masyarakat agar masyarakat dapat mengetahui bahwa potensi bahan pangan lokal dapat diinovasikan menjadi suatu produk baru dan unik serta juga memiliki kandungan gizi yang tidak kalah dibandingkan makanan sehari-hari.
3. Daya terima terhadap produk Reghuca yang menggunakan bahan lokal yaitu tepung sorghum sangat diminati oleh masyarakat oleh karena itu perlunya diadakan pengembangan di masyarakat dalam pembuatan produk dari tepung sorghum bahan lokal lainnya agar dapat dimanfaatkan untuk membuat berbagai olahan.