

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

1. Sifat fisik kue lidah kucing rainbow dengan variasi penggunaan pewarna alami (bit, secang, labu kuning dan ubi ungu) yaitu :
  - Semakin meningkat variasi penggunaan pewarna alami maka warna yang dihasilkan semakin tua.
  - Aroma dari kue lidah kucing rainbow adalah sangat harum.
  - Semakin meningkat variasi penggunaan pewarna alami maka rasa dari kue lidah kucing rainbow yaitu semakin manis khas kue lidah kucing sedikit getir
  - Tekstur dari kue lidah kucing rainbow adalah renyah
2. Ada perbedaan yang nyata pada tingkat kesukaan panelis terhadap kue lidah kucing rainbow dari segi warna, aroma dan rasa:
  - Warna kue lidah kucing rainbow yang paling disukai oleh panelis adalah kue lidah kucing rainbow dengan perbandingan 15%:85%.
  - Aroma kue lidah kucing rainbow yang paling disukai oleh panelis adalah kue lidah kucing rainbow dengan perbandingan 15%:85%.
  - Rasa kue lidah kucing rainbow yang paling disukai oleh panelis adalah kue lidah kucing rainbow dengan perbandingan 15%:85%.
  - Tekstur kue lidah kucing rainbow yang paling disukai oleh panelis adalah kue lidah kucing rainbow dengan perbandingan 10%:90%.

3. Ada peningkatan kadar antioksidan pada tiap perlakuan kue lidah kucing rainbow. Semakin meningkat variasi penggunaan pewarna alami maka kadar antioksidan yang dihasilkan semakin tinggi.

## **B. Saran**

### 1. Bagi Peneliti Lain

- a. Variasi penggunaan pewarna alami (bit, secang, labu kuning dan ubi ungu) dapat direkomendasikan untuk dikembangkan dengan alasan daya terima sifat organoleptic meliputi warna, aroma dan rasa yang paling disukai oleh panelis adalah 15%:85%.
- b. Diharapkan pada penelitian selanjutnya penggunaan bahan pasta pada campuran warna kue lidah kucing rainbow dapat diganti menjadi tepung sehingga kadar airnya dapat sama dengan bahan utama pembuatan kue lidah kucing yaitu tepung terigu.
- c. Diharapkan pada penelitian selanjutnya untuk melihat kadar proksimat dari kue lidah kucing rainbow sehingga dapat diketahui kandungan kadar air, kadar abu, protein, lemak, karbohidrat dan serat kasar.

### 2. Bagi masyarakat

Diharapkan kue lidah kucing rainbow dengan variasi penggunaan pewarna alami dapat dipasarkan dengan jenis usaha *home industry* dengan menonjolkan kandungan aktivitas antioksidannya yang tinggi.