

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Minuman serbuk yang beredar dipasaran positif mengandung aspartam
2. Kadar aspartam yang terkandung dalam minuman serbuk memenuhi syarat SNI-01-6994-2004 Tentang Bahan Tambah Pangan Pemanis Buatan, dimana kadar rata-rata dari sampel minuman serbuk tersebut adalah 283.33 ppm, persyaratan penggunaannya dalam produk pangan yaitu tidak lebih 40 mg/kg berat badan dan kadarnya tidak melebihi 600 ppm.

5.2 Saran

1. Perlunya pengawasan yang intensif dari Balai Pengawasan Obat dan Makanan terhadap produk pangan yang beredar di masyarakat, serta adanya sosialisasi tentang penggunaan bahan tambahan pangan yang sesuai dan memenuhi syarat.
2. Bagi konsumen agar lebih selektif dalam memilih produk makanan dan minuman serta selektif dalam penggunaan bahan tambahan pangan
3. Untuk peneliti selanjutnya agar lebih memahami prosedur dan cara menggunakan alat KCKT sehingga didapatkan hasil akhir yang lebih efisien dan lebih tepat