

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Seperempat sampel manisan buah jambu biji positif mengandung natrium benzoat.
2. Sampel manisan buah jambu biji yang mengandung natrium benzoat tidak melampaui batas kadar penggunaan maksimum.

6.2 Saran

1. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan metode lain agar lebih akurat seperti dengan metode kromatografi cair kinerja tinggi.
2. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengidentifikasi kadar natrium benzoat pada air rendaman manisan buah, serta manisan buah jenis lain yang dijual di kota Padang.
3. Perlu dilakukan pengawasan terhadap manisan yang mengandung natrium benzoat khususnya pada manisan buah jambu biji yang dijual di kota Padang oleh BPOM (Badan Pengawas Obat dan Makanan).
4. Perlu dilakukan edukasi oleh pemerintah (Dinas Kesehatan Kota Padang) terkait natrium benzoat dengan kadar berlebih yang produsen makanan atau minuman yang dijual di kota Padang.