

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, kesimpulan yang didapatkan adalah sebagai berikut:

1. Semua sampel cabai merah giling yang dijual di Pasar Raya Kota Padang, positif mengandung natrium benzoat.
2. Kadar rata-rata senyawa natrium benzoat yang terkandung dalam cabai merah giling yang dijual di Pasar Raya Kota Padang berada di bawah standar ketentuan BPOM.
3. Semua sampel cabai merah giling yang dijual di Pasar Raya Kota Padang memenuhi standar yang ditetapkan BPOM dalam Peraturan Kepala BPOM nomor 36 tahun 2013 yaitu $\leq 0,6$ g/kg

6.2 Saran

1. Masyarakat disarankan untuk menggiling sendiri cabai merah yang akan digunakan di rumah tangga karena meskipun natrium benzoat pada cabai giling yang dijual di pasar tidak melebihi standar, hal ini tidak menutup kemungkinan akan dampak buruk yang dapat ditimbulkan dalam jangka waktu tertentu.
2. Perlu pengontrolan oleh BPOM terhadap produk cabai merah giling yang mengandung natrium benzoat yang dijual di Pasar Raya Kota Padang.
3. Perlu edukasi dan sosialisasi oleh pemerintah kepada pedagang maupun produsen tentang tata cara dan aturan penggunaan natrium benzoat terhadap pangan.