

BAB 6

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Setengah sampel buah anggur lokal positif formalin pada daging buah, sedangkan sampel buah anggur impor yang positif formalin sebanyak setengah pada daging buah. Semua sampel bebas formalin pada kulit buah.
2. Lebih dari setengah sampel buah apel impor positif formalin pada kulit buah dan semua sampel bebas formalin pada daging buah.
3. Pada buah anggur, kadar formalin yang paling tinggi didapatkan sebanyak 0.18%.
4. Pada buah apel, kadar formalin yang paling tinggi didapatkan sebanyak 0.16%.

6.2 Saran

4. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut dengan metode lain agar lebih akurat.
5. Perlu dilakukan penelitian lebih lanjut untuk mengidentifikasi oknum yang bertanggung jawab terhadap pemberian formalin pada buah anggur dan apel yang dijual di Pasar Raya Padang.

6. Perlu dilakukan pengawasan terhadap buah yang mengandung formalin khususnya buah anggur dan apel yang dijual di Pasar Raya Padang oleh BPOM (Badan Pengawas Obat dan Makanan).
7. Perlu dilakukan tindak lanjut oleh pemerintah (Dinas Kesehatan Kota Padang) terkait formalin yang ditemukan pada buah anggur dan apel yang dijual di Pasar Raya Padang dan distributor buah serta edukasi kepada oknum yang didapati menggunakan formalin dalam buah yang dijualnya.

