

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan terhadap 6 sampel buah kersen didapatkan hasil rerata kadar vitamin C buah kersen merah 10,5 mg/L dan buah kersen hijau muda 5,5 mg/L dengan nilai t_{hitung} (68,1) lebih besar dari t_{tabel} (0,497) atau ($t_{hitung} > t_{tabel}$), sehingga dapat disimpulkan bahwa ada perbedaan yang signifikan antara kadar vitamin C buah kersen merah dan kadar vitamin C buah kersen hijau muda.

5.2. Saran

- 5.2.1. Kepada masyarakat agar dapat mengkonsumsi buah kersen merah karena pada buah kersen merah mengandung banyak manfaat salah satunya yaitu mengandung vitamin C.
- 5.2.2. Kepada peneliti selanjutnya agar dapat meneliti tentang perbandingan kadar vitamin C pada buah kersen dengan menggunakan metode spektrophotometer UV-Vis dengan metode iodimetri.
- 5.2.3. Peneliti selanjutnya juga diharapkan dapat melakukan penelitian untuk membandingkan kadar vitamin C antara buah yang muda, matang, dan masak dengan menggunakan metode yang berbeda.