

## **BAB 5**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan data yang diperoleh dari hasil penelitian pada minuman es buah yang dijual di Martapura dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Adanya cemaran angka kuman es buah yang dijual di Martapura.
2. Persentase sampel minuman es buah yang nilai TPC nya melebihi ambang batas sebanyak 79% dari 15 sampel dan sisanya yang tidak melebihi ambang batas sebanyak 21% dari 4 sampel minuman es buah.

#### **5.2 Saran**

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan, peneliti menyarankan bahwa:

1. Penjual sebaiknya memperhatikan kebersihan lebih diri sebelum membuat minuman es buah, kebersihan alat yang digunakan dan juga lingkungan lokasi tempat penjualan.
2. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan mengetahui jenis bakteri yang ada dalam minuman tersebut dengan melakukan identifikasi bakteri pencemar pada minuman es buah.

