

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1.1 Kesimpulan

1. Jumlah cemaran bakteri pada nasi kuning di pasar sentral Kota Gorontalo adalah sebagai berikut :
 - a. Sampel A diperoleh jumlah koloni sebanyak $1,9 \times 10^4$
 - b. Sampel B diperoleh jumlah koloni sebanyak $1,1 \times 10^3$
 - c. Sampel C diperoleh jumlah koloni sebanyak $1,3 \times 10^3$
2. Sampel A yang melebihi batas cemaran yaitu $1,9 \times 10^4$ karena melebihi standar yang ditetapkan SNI yaitu 1×10^4 koloni/g atau ml.

1.2 Saran

1. Untuk produsen lebih memperhatikan kebersihan lingkungan baik sanitasi dan higien, serta disaat melakukan pembuatan nasi kuning.
2. Untuk masyarakat terutama para konsumen nasi kuning lebih memperhatikan kemasan dan kebersihan nasi kuning yang dijual oleh para pedagang.
3. Untuk peneliti selanjutnya dapat menggunakan lebih banyak sampel di Kota Gorontalo, ataupun di kecamatan lain di Kota Gorontalo.
4. Untuk pihak laboratorium mikrobiologi sebaiknya lebih melengkapi fasilitas berupa alat-alat agar lebih mempermudah pelaksanaan penelitian-penelitian selanjutnya.