BAB VI

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakuakn pada *Be guling* yang dijual di KecamatanUbud, maka didapatkan kesimpulan sebagai berikut :

a. Keamanan *Be guling* ditinjau dari Mutu Mikrobiologis

1. Hasil observasi berat babi yang digunakan berkisar antara 25-75 kg dengan jenis babi landrace, menggunakan base genep dalam pembuatannya, pengolahansama pada umumnya yang berbeda yaitu terletak pada pemberian warna coklat pada kulit babi dengan menggunakan air kelapa atau kecap dan hygiene sanitasi pengolah maupun penyaji masih kurang.
2. Total Mikroba pada sampel*be guling* dengan rata-rata yaitu 6,3 x 10^6 CFU/g yang menunjukkan bahwa total mikroba melebihi batas maksimum dibandingkan dengan batas maksimum sesuai SNI yaitu 1 x 10^6 koloni/gram
3. Berdasarkan skor keamanan pangan didapatkan nilai rata-rata dari 5 sampel yaitu 0,8318 (83,18%) termasuk dalam kategori rawan tetapi aman dikonsumsi.

b. *Be guling* Ditinjau dari Mutu Gizi

Berdasarkan hasil analisis kadar lemak pada *be guling* diperoleh hasil rata-rata yaitu 44,3748%

B. Saran

1. Untuk pedagang *be guling*untuk lebih memperhatikan hygiene sanitasi baik untuk pengolah maupun penyaji dan diperhatikan saat proses pendistribusian karena berisiko terkena kontaminasi
2. Untuk peneliti berikutnya yaitu melakukan penelitian untuk meningkatkan kemanan *be guling* dari aspek mikrobiologis agar total koloni mikroba pada *be guling* dapat diturunkan.