

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Adapun kesimpulan berdasarkan penelitian di CV. Kampoeng Roti Wiyung Surabaya adalah sebagai berikut :

1. Berdasarkan hasil pengolahan data produk roti Kopi, roti Blankon *Bluberry* dan roti Coklat Pisang pada bulan Desember 2021, diketahui produk roti Kopi mendapatkan nilai sigma sebesar 3,61, diketahui produk roti Blankon *Bluberry* mendapatkan nilai sigma sebesar 3,60 dan diketahui produk roti pisang coklat nilai sigma sebesar 3,61, lalu rata-rata nilai sigma ketiga produk tersebut sebesar 3,6067 yang artinya masih belum memenuhi target yaitu menuju standart perusahaan tingkat kelas dunia atau 6σ dan *defect* masih melebihi target perusahaan yaitu lebih dari 4% dan Oleh karena itu dilakukan rekomendasi perbaikan
2. Rekomendasi perbaikan untuk meningkatkan kualitas makanan produk roti antara lain waktu proses *rest* (istirahat sementara) ditambah sesuai SOP perusahaan dan pengecekan adonan dua kali, operator meningkatkan ketelitian proses pengovenan dan pelatihan, karyawan bagian mesin melakukan *maintanance* dan pemerikaaan terhadap penghantar panas pada mesin oven secara berkala, kadar air pada dikendalikan dengan ketat sesuai SOP. Lalu karyawan mengatur penempatan adonan roti dipastikan pada mesin *bread line* telah sesuai dengan prosedur-prosedur proses

pembuatan adonan roti, *management* pergantian elemen meja plastik ke meja besi pada mesin bread line dalam proses pembuatan adonan roti, karyawan meningkatkan ketelitian saat pemindahan adonan. Dan karyawan operator diberikan pelatihan proses *cutting* roti dan operator melakukan pemeriksaan dan pembaharuan mesin tua ke mesin pemotongan roti yang baru.

5.2 Saran

Adapun beberapa saran yang dapat diberikan pada akhir penelitian ini adalah sebagai berikut :

- a. Perusahaan diharapkan dapat meningkatkan kualitas produk dengan menurunkan presentase produk *defect* dengan melakukan perbaikan selama proses produksi berlangsung.
- b. Perusahaan diharapkan dapat mempertimbangkan usulan perbaikan yang diberikan oleh peneliti sebelum diimplementasikan.