

V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

PT. Kappa Carrageenan Nusantara merupakan perusahaan yang bergerak pada bidang pengolahan rumput laut jenis *E.cottonii* menjadi *refined* karagenan. Penentuan *Critical Control Point* (CCP) pada proses produksi bertujuan untuk menghasilkan produk yang aman dari bahaya fisik, kimia, dan biologi. Pada proses produksi *refined* karagenan CCP terletak pada penerimaan bahan baku dan tepung *refined* karagenan. Penerimaan bahan baku tidak dilakukan uji mikrobiologi pada saat di perusahaan, sehingga bahaya biologi yang terdapat bahan baku tidak dapat diketahui dan tidak dapat dihilangkan pada proses selanjutnya.

5.2 Saran

Penerapan sanitasi kepada seluruh karyawan, sanitasi rutin peralatan, dan tempat penyimpanan sehingga tidak menimbulkan kontaminasi silang antara bahan baku tempat penyimpanan dan karyawan. PT. Kappa Carrageenan Nusantara harus menetapkan CCP untuk kepercayaan konsumen dan menghasilkan produk dengan kualitas tinggi.

