



8.22% PLAGIARISM
APPROXIMATELY

3.11% IN QUOTES 

Report #13462351

PENDAHULUAN Latar Belakang Sanitasi merupakan suatu faktor penting dalam industri pangan. Sanitasi dalam arti yang luas merupakan suatu usaha pengendalian terhadap seluruh faktor-faktor kontaminasi fisik, kimia, dan biologi dalam lingkungan hidup manusia, yang dapat menimbulkan suatu kerusakan atau terganggunya perkembangan dan kesehatan baik fisik, mental maupun sosial serta kelangsungan kehidupan manusia (Holah, 2013). Pada industri pengolahan pangan, kontaminasi mikroorganisme yang ada di peralatan pengolahan produk pangan terhadap produk pangan merupakan permasalahan yang sering ditemui. Dengan teknik sanitasi yang tidak tepat, mikroorganisme akan tersisa pada peralatan pengolahan pangan. Mikroorganisme patogen tersebut, dapat membentuk suatu biofilm yang sangat berisiko terhadap keamanan pangan dan dapat menurunkan kualitas dari produk yang dihasilkan tersebut (Grinstead, 2009). Pada industri pangan, proses sanitasi dapat dilakukan dengan berbagai cara, yaitu sanitasi dengan menggunakan uap, sanitasi dengan menggunakan air