

ABSTRAKSI

PT Surya Mandiri Utama adalah sebuah perusahaan yang bergerak dalam bidang pembuatan garam konsumsi. Produk yang dihasilkan perusahaan guna untuk memenuhi kebutuhan dalam negeri yang kualitasnya dituntut untuk dapat memenuhi persyaratan kualitas SNI 01-3556-1994, sesuai dengan ketetapan pemerintah Keppres No.69 Tahun 1994 tentang pengadaan garam konsumsi beryodium.

Adanya ketetapan tersebut, untuk menangani masalah peredaran garam konsumsi dengan kualitas rendah, yang berdampak pada masalah nasional. Sehingga menjadi suatu keharusan bagi setiap perusahaan garam konsumsi untuk melakukan peningkatan kualitas terhadap hasil produksinya.

Oleh karena itu, PT Surya Mandiri Utama merasakan bahwa dengan melakukan peningkatan kualitas sesuai persyaratan SNI 01-3556-1994 merupakan cara yang efektif untuk mengatasi permasalahan disamping untuk menjamin produk yang dihasilkan sesuai dengan yang diharapkan.

Untuk memenuhi persyaratan kualitas SNI 01-3556-1994 ditekankan pada sistem pengolahan / proses produksi yang meliputi proses pencucian, pengeringan, yodisasi dan pengemasan. Dari hasil analisa terhadap kemampuan nyata pemenuhan persyaratan yang dilakukan perusahaan di dapatkan penurunan impuritis dan peningkatan NaCl sampai diatas 94.7% yang merupakan hasil dari proses pencucian yang dilakukan oleh PT Surya Mandiri Utama, serta penambahan yodium sebagai prasyarat garam konsumsi yang kualitasnya disesuaikan dengan persyaratan SNI 01-3556-1994.