

**PENGAWASAN MUTU PADA PRODUK
AIR MINUM DALAM KEMASAN (AMDK) CUP 200 ML
DI PT. PRABUTIRTA JAYA LESTARI**

Oleh :

**Ghina Sytha Ardema Ramadhani
20733049**

ABSTRAK

Gaya hidup praktis dan semakin banyaknya permintaan AMDK membuat banyak industri air minum yang bersaing untuk memenuhi permintaan dengan tetap memenuhi standar yang telah ditetapkan oleh pemerintah. PT. Prabutirta Jaya Lestari merupakan salah satu perusahaan yang bergerak pada produksi Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) yang berlokasi di Bandar Lampung. Tugas akhir ini bertujuan untuk mengetahui pengawasan mutu pada proses produksi AMDK Cup 200 ml yang diproduksi oleh PT. Prabutirta Jaya Lestari. Pengawasan mutu yang dilakukan terbagi menjadi tiga bagian, yaitu pengawasan mutu pada pengolahan air (*water treatment*), pengawasan mutu pada proses pengemasan Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) Cup 200 ml, dan pengawasan mutu pada produk akhir Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) Cup 200 ml. Hasil dari pengawasan mutu menunjukkan bahwa air baku, bahan kemasan berupa cup 200 ml, karton box 200 ml, dan pipet 200ml, serta produk akhir AMDK cup 200 ml yang diproduksi PT. Prabutirta Jaya Lestari telah memenuhi standar perusahaan yang mengacu pada Standar Nasional Indonesia (SNI) 01:3553:2015 tentang air mineral, Permenkes Nomor: 907/Menkes/VII/2002 tentang syarat-syarat dan pengawasan kualitas air minum, serta Permenprin Nomor: 96/M-IND/PER//12/2011 tentang persyaratan teknis industri Air Minum Dalam Kemasan.

Kata Kunci: Air Minum Dalam Kemasan (AMDK), Mutu, Pengawasan Mutu.