

**PENYUSUNAN DOKUMEN *GOOD MANUFACTURING PRACTICES* (GMP) DALAM PRODUKSI AIR MINUM DALAM KEMASAN (AMDK) PADA PT WATERINDEX TIRTA LESTARI (GRAND)**

**Oleh**

**Ade Rahma Dini**

**ABSTRAK**

Air merupakan salah satu kebutuhan pokok yang sangat penting bagi kehidupan makhluk hidup. Industri Air Minum Dalam Kemasan (AMDK) mengalami perkembangan pesat dengan semakin meningkatnya pertumbuhan jumlah penduduk dan pola hidup masyarakat Indonesia yang semakin modern serta tingkat kebutuhan yang semakin kompleks. Penulisan Tugas Akhir ini bertujuan menyusun Dokumen *Good Manufacturing Practices* (GMP) PT Waterindex Tirta Lestari. Metode yang digunakan dalam penyusunan Tugas Akhir ini adalah metode observasi dan metode kualitatif deskriptif. Penyusunan *Good Manufacturing Practices* (GMP) ini dibuat berdasarkan 15 klausul dari ISO/TS 22002-1:2009 yang mencakup tentang konstruksi dan tata letak bangunan; tata letak bangunan dan ruang kerja; utilitas – udara, air, energi; pembuangan limbah; kesesuaian peralatan, pembersihan dan pemeliharaan; pengelolaan materi yang dibeli; langkah-langkah pencegahan kontaminasi silang; pembersihan dan sanitasi; pengendalian hama; kebersihan personel dan fasilitas karyawan; pengerjaan ulang; prosedur penarikan produk; penyimpanan ; informasi produk dan kesadaran konsumen; pertahanan pangan, *biovigilance*, dan *bioterrorism*.

**Kata Kunci** : air minum dalam kemasan (AMDK), Dokumen GMP, PT Waterindex Tirta Lestari.