

DAFTAR PUSTAKA

- Chandra, B. (2006). *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta: EGC. Halaman 42, 55-59.
- Darmasetiawan, M. (2004). *Teori dan Perencanaan Instalasi Pengolahan Air*. Jakarta: Ekamitra Engineering. Halaman 126.
- Joko, T. (2010). *Unit Produksi dalam Sistem Penyediaan Air Minum*. Yogyakarta: Graha Ilmu. Halaman 60
- Linsley, R.K. (1991). *Teknik Sumber Daya Air*. Jakarta: Erlangga. Halaman 117-134.
- Mulia, R.M. (2005). *Kesehatan Lingkungan*. Yogyakarta: Graha Ilmu. Halaman 59-62.
- Nasrullah, dan Oktiawan, W. (2005). *Perencanaan Bangunan Pengolahan Air Minum*. Semarang: Universitas Diponegoro. Halaman 159.
- Pitojo, S. (2002). *Deteksi Pencemar Air Minum*. Semarang: Aneka Ilmu. Halaman 15-17.
- Sutrisno, T. (2010). *Teknologi Penyediaan Air Bersih*. Jakarta : Rineka Cipta. Halaman 1, 51.

Lampiran 1. Gambar Bahan Klorinasi yang Digunakan di PDAM Tirtanadi Instalasi Pengolahan Air (IPA) Sunggal Medan

Gambar 1. Tabung Gas Klorin

Lampiran 2. Alat dan Bahan Percobaan

Gambar 1. *Comparator* dan *disk* pemeriksaan sisa klor

Gambar 2. Indikator *Tetrametyl Benzidine*

Lampiran 3. Perlakuan pada Sampel Air

Gambar 1. Sampel Air *Reservoir*

Keterangan:

- Air *reservoir* sebagai blanko : kanan
- Air *reservoir* + indikator TMB: kiri