

## BAB IX

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### IX.1. Kesimpulan

##### IX.1.1 Kesimpulan PT.Djarum

Berdasarkan hasil kerja praktek yang telah dilakukan di PT. DJARUM dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. PT. DJARUM memproduksi 2 jenis produk rokok, yaitu SKT (Sigaret Kretek Tangan) dan SKM (Sigaret Kretek Mesin).
2. Letak pabrik tidak jauh dari jalan raya sehingga memudahkan pengangkutan bahan baku produk.
3. Limbah yang dihasilkan oleh PT. DJARUM terdiri dari 3 jenis, yaitu: limbah padat, cair, dan gas. Limbah tersebut, khususnya limbah cair dan padat diolah pada unit pengolahan limbah sehingga ramah lingkungan.

##### IX.1. 2 Kesimpulan Tugas Khusus

Berdasarkan pengamatan hasil percobaan didapatkan kesimpulan sebagai berikut:

1. Metode gravimetri sebagai metode *standard* atau acuan bagi metode MLSS meter dan spektrofotometri.
2. Metode MLSS meter memiliki nilai MLSS mendekati nilai MLSS dengan metode gravimetri, sedangkan metode spektrofotometri memiliki nilai paling

## **DAFTAR PUSTAKA**

### DAFTAR PUSTAKA

1. Mawahib. *TEBKAU DAN ROKOK : SEJARAH - ROKOK - KRETEK - SIGARET - SEPUTAR TEBKAU DAN ROKOK INDONESIA*. 2009, [cited 2009 1 november]; Available from: <http://mawahib.xtgem.com/>.
2. *Abdullah, Ahmad, and Soedarmanto, Budidaya Tembaku*. 1982, Jakarta: CV Yasaguna.
3. *Cahyono and Bambang, 1998. TEBKAU, Budidaya dan Analisis Tani*, Yogyakarta: Kanisius
4. Wardopo, 2005, [cited 2009 1 November ]; Available from: <http://www.scribd.com/doc/15054454/BAB-II>.
5. *TANAMAN OBAT INDONESIA*, 2005, [cited 2009 1 november]; Available from: [http://www.iptek.net.id/ind/pd\\_tanobat/view.php?mnu=2&id=9](http://www.iptek.net.id/ind/pd_tanobat/view.php?mnu=2&id=9)
6. Wolff, M., *Asas - Asas Kimia Medisinal. Edisi keempat*. 1994, Yogyakarta: Gajah Mada Press
7. Susilowati, E.Y., *IDENTIFIKASI NIKOTIN DARI DAUN TEBKAU (Nicotiana tabacum) KERING DAN UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN TEBKAU SEBAGAI INSEKTISIDA PENGGERAK BATANG PADI (Scirpophaga innonata)* 2006, UNIVERSITAS NEGERI SEMARANG Semarang.
8. anonymous, *British American Tobacco*.
9. Dody. 2009, *PENANGANAN LIMBAH SECARA BIOLOGIS*. [cited 2009 1 november]; Available from: [http://dody006.multiply.com/journal/item/217/PENANGANAN\\_LIMBAH\\_SECARA\\_BIOLOGIS](http://dody006.multiply.com/journal/item/217/PENANGANAN_LIMBAH_SECARA_BIOLOGIS)
10. Restiana. 2008, *Teknologi Pengolahan Air Limbah*. [cited 2009 1 november]; Available from: <http://majarimagazine.com/2008/01/teknologi-pengolahan-air-limbah>
11. LLC, W.S.T. 2003, *About Coagulation and Flocculation*. [cited 2009 1 november]; Available from: [http://www.waterspecialists.biz/html/about\\_coagulation\\_flocculati.html](http://www.waterspecialists.biz/html/about_coagulation_flocculati.html)
12. Repository, F.C.D. *Physicochemical Treatments*. [cited 2009 1 november]; Available from: <http://www.fao.org/DOCREP/003/V9922E/V9922E06.htm>