

## **BAB XIII**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **13.1. Kesimpulan**

Kesimpulan yang dapat diambil setelah pelaksanaan praktek kerja industri pengolahan pangan di PT. SMART Tbk. Surabaya :

- a. PT. SMART Tbk. menggunakan bahan baku berupa CPO yang diperoleh dari perkebunan milik PT. SMART Tbk. yang berada di Sumatera dan Kalimantan.
- b. Proses utama pengolahan minyak di PT. SMART Tbk. yaitu proses *refinery* dan *fractionation*.
- c. Pengawasan mutu dilakukan dari bahan baku, proses pengolahan hingga hasil akhir.
- d. Daya yang digunakan di PT. Smart Tbk. Surabaya yaitu air, listrik, steam.
- e. Limbah air yang dihasilkan oleh PT. SMART Tbk. dilakukan pengolahan oleh PT. SIER.
- f. Limbah B3 dan non B3 dilakukan pengolahan oleh pihak ketiga.

#### **13.2. Saran**

Saran yang dapat diambil setelah pelaksanaan praktek kerja industri pengolahan pangan di PT. SMART Tbk. Surabaya :

- a. Para pekerja harus lebih tertib dalam menggunakan APD dan taat peraturan untuk meningkatkan keselamatan pekerja.
- b. Lebih efisien dalam penggunaan daya listrik terutama untuk perkantoran seperti mematikan lampu dan *Air Conditioner* (AC) saat ruangan tidak digunakan.