

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Sampah merupakan masalah umum yang hingga kini dihadapi oleh seluruh dunia khususnya Indonesia. Sampah salah satu permasalahan lingkungan yang harus mendapat perhatian lebih karena seiring laju pertumbuhan penduduk yang terus meningkat. Tingkat pertumbuhan penduduk sangat berpengaruh pada volume sampah yang merupakan hasil aktifitas manusia. Banyaknya sampah yang dihasilkan dalam suatu daerah tertentu sebanding dengan jumlah penduduk, jenis aktifitas yang beragam, dan tingkat konsumsi penduduk tersebut terhadap barang material (Manik dkk, 2015). Meningkatnya jumlah sampah saat ini disebabkan oleh tingkat populasi dan standar gaya hidup, yaitu semakin maju dan sejahtera kehidupan seseorang maka semakin tinggi jumlah sampah yang dihasilkan. Selain itu, peran serta masyarakat juga diharapkan dapat membantu mengatasi masalah tersebut karena kurangnya kesadaran masyarakat terhadap masalah akibat keberadaan sampah mempunyai andil besar dalam memperburuk tata kelola sampah (Widiarti, 2012).

Kabupaten Sidoarjo setiap tahunnya mengalami pertumbuhan penduduk sekitar hampir 7-8% akibat urbanisasi menimbulkan berbagai permasalahan yang berkaitan dengan lingkungan. Permasalahan yang timbul akibat tingginya tingkat urbanisasi di Kabupaten Sidoarjo menyebabkan banyaknya timbulan sampah yang sampai saat ini masih tidak mampu untuk diatasi oleh pemerintah daerah Kabupaten Sidoarjo. Semakin tingginya kaum urban yang menetap di Kabupaten Sidoarjo jelas potensi timbulan sampah akan semakin besar. Hal ini dapat menimbulkan berbagai persoalan yang lebih besar apabila tidak segera diselesaikan. Kabupaten Sidoarjo mencanangkan adanya keterlibatan peran masing-masing Kecamatan Sidoarjo untuk turut serta mengatasi permasalahan sampah. Permasalahan sampah yang ada di darat maupun di sungai sampai saat ini masih belum menemukan solusi yang efisien.

Peran serta perusahaan swasta dalam pengelolaan sampah di Kota Sidoarjo adalah salah satu upaya meminimalisir timbulan sampah yang ada per harinya. CV. National Public Needs adalah gambaran salah satu perusahaan swasta di Kabupaten Sidoarjo yang bergerak di bidang pengelolaan sampah. Bisa dilihat bahwa masalah sampah memang benar-benar harus ditindak

lanjuti karena setiap adanya aktivitas manusia disitulah timbul masalah salah satunya yaitu sampah, maka dari itu harus dilakukan upaya optimal agar sampah yang ada bisa di klasifikasikan dengan baik, sehingga dapat dikelola menjadi barang yang mempunyai harga jual.

## **1.2 Tujuan Kerja Praktik**

### **1.2.1 Tujuan Umum**

Untuk memperoleh pengalaman kerja secara langsung serta dapat menerapkan ilmu yang telah didapat untuk

### **1.2.2 Tujuan Khusus**

Adapun tujuan khusus dari pelaksanaan Kerja Praktik ini adalah :

1. Untuk mengetahui volume sampah yang masuk ke CV. National Public Need dan beberapa client dari CV. National Public Needs.
2. Untuk mengetahui klasifikasi sampah yang masuk ke CV. National Public Needs dan beberapa client dari CV. National Public Needs.
3. Untuk menghitung persen (%) sampah yang masuk pada CV. National Public Needs yang bisa dimanfaatkan kembali.

### **1.2.3 Ruang Lingkup**

Ruang Lingkup dari pelaksanaan kerja praktik ini dilakukan di

1. CV. National Public Needs terletak di Guyangan RT.016 RW. 008, Desa Wonomlati, Kecamatan Krembung, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur.
2. TPS 3R Kawasan Tulangan Jl. Raya Tulangan, Area Sawah, Tulangan, Kec. Tulangan, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur.
3. TPA Jabon, Sawah, Balongtani, Jabon, Sidoarjo Regency, Jawa Timur