

## ABSTRAKSI

Industri pariwisata khususnya perhotelan menjadi salah satu pendukung perekonomian di Indonesia. Peluang ini menyebabkan tingginya pertumbuhan hotel di Indonesia. Namun seiring dengan berkembangnya industri perhotelan maka muncul pula berbagai pertentangan yang berasal dari masyarakat. Salah satunya adalah perihal adanya dampak negatif pada lingkungan akibat pembangunan hotel tersebut. Hal ini dapat dilihat dari jumlah konsumsi energi dan kebutuhan air yang cukup tinggi. Kebutuhan air di hotel jumlahnya jauh berkali lipat lebih besar daripada kebutuhan air di rumah tangga biasa. Dapat dibayangkan berapa banyak banyaknya jumlah limbah dan sampah yang diproduksi oleh hotel dari segala bentuk aktivitasnya tentu bukanlah jumlah yang dapat dikatakan sedikit. Berlatar belakang masalah ini maka penulis berinisiatif untuk masuk kedalam sebuah penelitian Pengolahan Limbah Cair Industri Perhotelan di TS Suites Surabaya. Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengolahan limbah cair yang ada di TS Suites Surabaya

Metode penelitian yang digunakan peneliti adalah jenis penelitian deskriptif karena data yang akan dikumpulkan berupa kata-kata, gambar dan bukan angka dengan cara mengumpulkan, merangkum serta menginterpretasikan data-data yang diperoleh, yang selanjutnya diolah kembali sehingga dengan demikian diharapkan dapat menghasilkan gambaran yang jelas, terarah dan menyeluruh dari masalah yang menjadi objek penelitian dengan wawancara, observasi dan penggunaan bahan dokumen lainnya dengan melihat pokok permasalahan seperti mengetahui sistem pengolahan limbah cair hotel sehingga menjadi tidak berbahaya bagi lingkungan sekitar.

Proses pengolahan limbah cair pada TS Suites dilakukan melalui 4 tahap seleksi Penampungan sementara, Aqualizeer tank, Sanitary tank, Sedimentary tank dalam proses pengelolaannya sendiri harus dilakukan dengan baik agar tidak menimbulkan masalah terhadap lingkungan sekitar, dengan begitu TS Suites Surabaya ikut serta dalam menciptakan industri perhotelan yang ramah lingkungan serta menciptakan lingkungan sekitar yang lebih asri dan lestari.