

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Kesehatan dan keselamatan kerja merupakan faktor penting yang menunjang keberhasilan suatu perusahaan untuk mencapai tujuan-tujuan dari perusahaan tersebut. Jika kesehatan dan keselamatan kerja tidak diperhatikan maka sulit bagi suatu perusahaan untuk mencapai tujuannya. Seperti permasalahan yang terjadi pada divisi bahan baku awal atau divisi daur ulang dimana udara di tempat kerja tercemari oleh debu kapas yang ditimbulkan akibat proses daur ulang. Dengan lingkungan kerja yang tidak sehat menimbulkan berbagai permasalahan terutama pada produktifitas kerja karyawan pada divisi daur ulang. Hal tersebut juga mempengaruhi keuntungan penjualan produk jadi hasil produksi dimana proses produksi mengharuskan untuk lebih banyak menggunakan bahan baku biji plastik murni akibat tidak terpenuhinya kebutuhan bahan baku daur ulang yang diakibatkan oleh rendahnya produktifitas karyawan yang bekerja di divisi daur ulang. Dengan adanya hal tersebut perlu adanya solusi perbaikan untuk meminimalisir dampak akibat debu kapas yaitu dengan memberikan blower penyaring udara untuk meminimalisir polusi udara dari debu kapas. Untuk pengadaan blower penyaring udara perlu diadakan analisa yang memperhitungkan biaya pengadaan blower tersebut apakah membuat sendiri atau membeli blower penyaring udara. Untuk menganalisa biaya pengadaan tersebut diterapkan metode analisis biaya difrensial yaitu dengan menghitung rincian biaya yang akan di keluarkan jika membuat sendiri komponen tersebut yang kemudian

dilakukan perbandingan biaya dengan harga pembelian komponen blower penyaring udara tersebut. Hasil dari analisa pada divisi daur ulang PT. ROR disimpulkan bahwa keputusan yang di ambil adalah membuat sendiri blower penyaring udara. Dengan demikian nantinya produktifitas pada proses daur ulang akan meningkat dan karyawan akan terhindar dari resiko penyakit yang mempengaruhi kesehatan mereka.

4.2 Saran

Adapun saran yang dapat penulis berikan bagi perusahaan sebagai bahan pertimbangan adalah dengan membuat sendiri blower penyaring udara dimana biaya dari pembuatan blower tersebut lebih rendah dari harga membeli yang dapat menghemat pengeluaran perusahaan.