

RINGKASAN

NURHALIMAH SORMIN, 99 830 0259. PLANT LAYOUT DAN HUBUNGAN DENGAN EFISIENSI DAN PRODUKTIVITAS PERUSAHAAN PADA PT. PERKEBUNAN NUSANTARA IV (PERSERO) KEBUN BAHJAMBI P. SIANTAR, (Di bawah bimbingan Dra. Hj. RAFLAH HASIBUAN, MML, selaku Pembimbing I dan Dra. WINARNI, SP selaku Pembimbing II).

Layout merupakan masalah yang selalu dihadapi perusahaan yang bergerak dalam bidang produksi khususnya pabrik baik pabrik besar maupun kecil. Penyusunan layout ini dapat mempengaruhi efisiensi dan produktivitas kerja di dalam perusahaan.

Pengaruh layout sangat menentukan bagi perusahaan, hal ini mendorong penulis untuk melakukan penelitian mengenai layout tersebut dan pengaruhnya terhadap efisiensi dan produktivitas kerja sebagai topik penelitian.

Berdasarkan hasil penelitian pendahuluan yang telah dilakukan, ditemukan adanya masalah yang dihadapi perusahaan berkenaan dengan plant layout pabrik dalam proses produksinya, yang dirumuskan sebagai berikut : "masih kurang tepatnya layout instalasi listrik untuk mendukung kelancaran penggunaan, sehingga kurang mencapai tingkat efisiensi dan produktivitas perusahaan yang direncanakan."

Berdasarkan perumusan masalah, maka penulis mencoba menyusun hipotesis sebagai berikut : "apabila instalasi yang mendukung pemanfaatan fasilitas disusun dengan layout yang baik dan tepat, maka diharapkan akan dapat meningkatkan efisiensi dan produktivitas perusahaan sesuai dengan yang direncanakan "

Struktur organisasi yang digunakan PT. Perkebunan Nusantara IV (Persero) Kebun Bah Jambi merupakan type organisasi garis dan staf.

Plant layout pabrik pada PT. Perumahan Nusantara IV (Persero) Kebun Bah Jambi disusun berdasarkan product layout dimana produksi berjalan dari satu proses ke proses lainnya.

Letak fasilitas pabrik sudah dapat mendukung peningkatan efisiensi dan produktivitas perusahaan, karena sudah disusun dengan pertimbangan bagaimana dan dimana ditempatkan fasilitas tersebut mempengaruhi : efisiensi dan produktivitas kerja, laba perusahaan, kelangsungan hidup perusahaan.

Realisasi produksi yang dihasilkan perusahaan ini dari tahun ke tahun pada dasarnya selalu meningkat namun target yang ditetapkan tidak tercapai hal ini mungkin karena target yang ditetapkan terlalu tinggi. disamping itu faktor alam juga mempengaruhi hasil panen TBS sehingga bahan yang akan diolah berkurang.