

ABSTRAKSI

PT.XYZ adalah perusahaan yang memproduksi berbagai jenis accu.

Perusahaan hingga saat ini selalu gagal memenuhi permintaan sehingga sehingga pihak manajemen PT.XYZ mempertimbangkan untuk menambah kapasitas produksinya agar dapat menghindari sub kontrak pada perusahaan lain untuk memenuhi demand yang ada.

Setelah dilakukan penelitian, ternyata peningkatan kapasitas produksi dapat dilakukan dengan merancang ulang departemen perakitan.

Setelah dilakukan perhitungan waktu standard, jumlah mesin dan operator ternyata kapasitas produksi dapat dinaikkan dengan menambahkan beberapa fasilitas produksi serta dilakukan penataan ulang dari fasilitas produksi tersebut sehingga kapasitas yang diinginkan tercapai.

Untuk mengevaluasi apakah perbaikan yang dilakukan lebih baik atau tidak, dilakukan perhitungan harga pokok produksi pada kondisi awal dan kondisi perbaikan.

Dari evaluasi yang dilakukan disimpulkan bahwa kondisi perbaikan/usulan akan memberikan harga pokok produksi yang lebih rendah.