

1. Suatu pabrik roti mempunyai kapasitas efektif 300.000 roti per minggu. Efisiensi system keseluruhan 85%. Hitunglah produksi yang diharapkan dengan kapasitas efektif ini.
2. Marty Mcdonald memiliki bisnis sampingan berupa pengemasan software. Biaya tetap tahunannya adalah \$10.000, biaya tenaga kerja langsung \$3,50 per paket, dan biaya bahan baku \$4,50 per paket. Harga jual adalah \$12,50 per paket. Berapakah titik impas dalam dolar? Berapakah titik impas dalam unit?
3. Jika sebuah pabrik didesain untuk memproduksi 7000 buah palu per hari, tetapi dibatasi untuk memproduksi 6000 buah per hari. Karena waktu yang digunakan untuk mengganti peralatan antara tipe palu yang berbeda. Berapakah utilisasinya ?
- 4.

Departemen	Kapasitas Efektif	Efisiensi Terakhir
Desain	93600	0,95
Pabrikasi	156000	1,03
Penyelesaian Akhir	62400	1,05

Hitung produksi yang diharapkan untuk kuartal mendatang untuk setiap departemen.