

Tugas Pertemuan ke 5

Studi Kasus Strategi Perencanaan Kapasitas

I. Kerjakanlah Tugas di bawah ini

Sebuah perusahaan akan memproduksi lima jenis barang pakaian untuk memenuhi pesanan pelanggannya untuk satu tahun kedepan. Dalam memproduksi kelima pakaian tersebut diperlukan biaya tetapnya sebesar Rp. 40.000.000,- per bulan. Jumlah hari kerja dalam setahun adalah 320 hari.

Untuk harga, biaya variabel dan pesanan tahunannya dapat dilihat pada tabel berikut:

Produk	Pi	Vi	Permintaan per Tahun
Kemeja	Rp. 30.000	Rp.14000	8000 Unit
Kaos	Rp. 14.000	Rp. 3500	7000 Unit
Celana panjang	Rp. 18.000	Rp. 5200	5000 Unit
sepatu	Rp. 10.000	Rp. 2800	4000 Unit
Jaket	Rp. 25.000	Rp. 8300	3000 Unit

Tugasnya

Dari uraian kasus di atas, kerjakanlah tugas di bawah ini!

- Hitunglah berapa BEP produk pakaian tersebut dalam satu tahun?
- Berapa BEP x untuk masing-masing kelima produk tersebut ?