

Tugas Sesi Perkuliahan 2

Suatu perusahaan menghasilkan produk I dan produk II. Untuk menghasilkan produk I dibutuhkan 3 unit bahan baku, 1,5 jam kerja tenaga kerja, dan 1,2 jam kerja mesin. Sedangkan untuk menghasilkan produk II dibutuhkan 2 unit bahan baku, 2 jam kerja tenaga kerja, dan 4 jam kerja mesin. Kapasitas perbulan yang dimiliki perusahaan untuk bahan baku adalah 1.200 unit, tenaga kerja 900 jam, dan mesin 1.500 jam. Diketahui harga jual produk I adalah Rp 20.500,-, dan harga jual produk II Rp 42.000,-. Sedangkan harga beli bahan baku/unit Rp 1.000,-, biaya tenaga kerja/jam Rp 3.000,- dan biaya pemakaian mesin/jam Rp 5.000,-. Diketahui pula *fixed cost*/bulan Rp 1.200.000,-. Dari data tersebut tentukan modelnya.

Catatan:

1. Ditulis di kertas
2. *Di-scan* dengan aplikasi CS (bukan difoto)
3. Disimpan dalam bentuk PDF
4. File diberi nama: Tugas Sesi 2-Mata kuliah-Nama Mahasiswa
Misal: Tugas Sesi 2-MO1-Nareta Narendrani
5. *Di-upload* ke e-mail : mustangin_amin@yahoo.com
6. Dikumpulkan paling lambat Jum'at, 31 Oktober 2025