

BAB 5

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dari pengolahan data dan analisa data yang telah dilakukan, dapat disimpulkan :

1. Peramalan tiap produk berdistribusi *uniform*.
2. Dari hasil penjadwalan terdapat material yang datang bersama-sama dalam tanggal yang sama.
3. Grafik peramalan *trend* menunjukkan adanya *trend* yang menurun.

5.2 Saran

Pada perusahaan PT.CATERLINDO produk – produk yang dihasilkan tiap bulan selalu berubah pemesanannya, di karenakan produk yang di pesan tergantung trend yang sedang ada pada tiap periode maka hasil yang diramalkan bukan dari pemesanan produk melainkan persediaan bahan baku.

DAFTAR PUSTAKA

Chapter 4, *Moving Average and Smoothing Method*. Hal. 107, 114, 121.

Schedulling Fifth Edition, Michael L. Pinedo. *The Role of Schedulling*. NYU Sten School of Business. New York.

Manajemen Operasi Edisi 3, Eddy Harjanto. Bab 7 Manajemen Persediaan. Hal 245.

Teknik-teknik statistika dalam bisnis dan ekonomi Edisi 13. Lind, Marchal and Wathen. Bab 7 Distribusi Probabilitas Kontinu. Hal 285.