

- **2 Fungsi Himpunan; Hubungan dan Fungsi Matematis**
- **Slide Bab Fungsi Himpunan; Hubungan dan Fungsi Matematis**

Sub pokok bahasan

1. Konsep Himpunan
2. Operasi Himpunan
3. Hubungan dan Fungsi
4. Jenis Fungsi
5. Eksponen
6. Fungsi
7. Fungsi Linier

DASAR TEORI

Fungsi adalah suatu bentuk hubungan matematis yang menyatakan hubungan atau ketergantungan (hubungan fungsional) antara satu variabel dengan variabel lain. Sebuah fungsi dapat dibentuk oleh beberapa unsur atau elemen yaitu variabel, koefisien dan konstanta atau hanya dengan variabel dan koefisien saja (tanpa konstanta). Pada umumnya antar variabel dalam ekonomi biasanya terjadi saling hubungan. Dalam matematika hubungan itu dinamakan fungsi. Misalnya kuantitas barang yang diminta oleh konsumen (Q) tergantung dari tingkat harganya (P). Hubungan itu dapat dituliskan $Q = f(P)$.