

## **Structural Equation Model SEM**

### **Dalam Riset Ekonomi: Menggunakan LISREL**

BAB I buku ini membahas teori mengenai structural equation model (SEM) meliputi pengertian yang memberikan informasi mengenai karakteristik dasar SEM dan perbedaannya dengan analisis regresi, analisis factor dan analisis jalur, definisi istilah pokok yang dipakai dalam analisis SEM asumsi yang mendasari SEM sebagai prasyarat penggunaannya, prinsip-prinsip dasar yang melandasi SEM, konsep-konsep dasar dan pembuatan model.

BAB II berisi pembahasan mengenai mengenal program LISREL yang merupakan perangkat lunak khusus untuk membuat pemodelan dalam SEM, cara-cara menjalankan program LISREL, mengenal secara singkat menu-menu pokok dalam program, bagaimana membuat pemodelan SEM dengan LISREL dan langkah-langkahnya, seperti cara membaca notasi, membaca data mentah, membuat spesifikasi model, membuat file perintah dengan menggunakan bahasa Matriks LISREL.

BAB III membahas aplikasi SEM dalam riset ekonomi yang meliputi kasus dan masalah, serta penyelesaian dengan tahapan mulai dari menentukan variable-variabel yang diobservasi, cara menganalisis dengan LISREL, dan hasil analisis secara interpretasinya.

BAB IV berisi latihan-latihan soal dengan kasus-kasus yang terjadi dalam ekonomi, diantaranya: bidang pemasaran, keuangan dan sumber daya manusia.

