

25 Model Analisis Statistik dengan SPSS 17

Program aplikasi untuk analisis Statistik SPSS terus berkembang memperbarui dirinya. SPSS versi terbaru saat ini adalah SPSS 17. SPSS versi ini memiliki berbagai kelebihan dibandingkan dengan versi-versi sebelumnya, diantaranya peningkatan kemampuan user interface, peningkatan manajemen data output, serta peningkatan statistical dan programabilitas yang bermanfaat untuk penggunaannya.

Focus pembahasan buku ini adalah studi kasus 25 model analisis statistic. Kenapa studi kasus? Studi kasus merupakan model pembelajaran “learning by doing” yang disusun secara sistematis dan praktis sehingga diharapkan dapat mempermudah pembaca memahami dan menguasai teknik-teknik analisis statistic sampai pada contoh-contoh penerapannya.

Buku ini cocok digunakan pelajar, mahasiswa, bahkan juga oleh pengajar yang sedang memperdalam teknik pengolahan data statistik dengan mudah. Juga cocok digunakan oleh praktisi atau umumnya yang sedang melakukan penelitian yang berhubungan dengan pengolahan data statistic.

Pembahasan dalam buku mencakup:

- Model analisis dengan prosedur frekuensi, deskriptif, crosstabs, explore dan ratio.
- Model analisis dengan prosedur means, one-sample T Test, Paired Sample T Test, Independt-Sample T Test One Way Anova.
- Model analisis korelasi Bivariat, korelasi partial, regresi linear, curve estimation, dan chi-square.
- Model analisis dengan prosedur binominal, runsm one sample kolmogorov smirnov, two independent sample test.
- Model analisis dengan prosedur two-related sample test, K-ealated sample test, cluster analysis, uji validitas dan uji reliabilias.

