

Statistik: masalah dan penyelesaian

Kandungan:

Prakata

Senarai Simbol-simbol

BAB 1 TEORI KEBARANGKALIAN

Pengukuran Kebarangkalian

Pengukuran Ujikaji Kebarangkalian

BAB 2 TEORI TABURAN

Teori Asas Taburan

Taburan Kebarangkalian

BAB 3 TEORI HIPERGEOMETRIK DAN TABURAN POISSON

Hukum Hipergeometri

Hukum Binomial

BAB 4 TABURAN NORMAL

Persamaan Lengkung Normal

Variat Terpiawai

BAB 5 HUBUNGAN ANTARA TABURAN ASAS

Resume Teori

Penghampiran Hipergeometri, Binomial dan Poisson

BAB 6 TABURAN LINEAR FUNGSI PEMBOLEHUBAH

Gabungan Linear Variat

Taburan Hasil Tambah n Variat

BAB 7 ANGGARAN DAN UJIAN KEERTIAN (I) — KAEDAH ‘SAMPEL BESAR’

Penganggar Titik

Selang Keyakinan

BAB 8 TEORI PENSAMPELAN DAN UJIAN KEERTIAN (II) — UJIAN-UJIAN ‘t’ ‘F’ dan χ^2

Anggaran Saksama Varians Populasi

Darjah Kebebasan

BAB 9 TEORI REGRESI LINEAR

Konsep asas

Andaian yang diperlukan untuk Analisis Linear