**Universitas Indonesia Library >> UI - Skripsi Membership**

# Analisis variansi untuk data tak seimbang dengan sel kosong

Sien, Lim Yu Tjen, author

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=20180397&lokasi=lokal

---

Abstrak

Teknik analisis variansi yang biasa dilaksanakan pada data seimbang kurang tepat diterapkan jika datanya tak seimbang, apalagi terdapat sel kosong. Salah satu pendekatan untuk menganalisis data tak seimbang dengan sel kosong adalah analisis menggunakan model mean sel. Model mean sel ini sangat sederhana, mudah dimengerti dan mudah diinterpretasikan oleh para peneliti.

Tugas akhir ini membahas analisis variansi efek tetap klasifikasi silang dua-arah dengan data tak seimbang yang mempunyai satu atau lebih sel kosong menggunakan model mean sel. Penekanan diberikan pada hipotesis-hipotesis linier yang biasanya diuji peneliti. Tugas akhir ini juga membahas hipotesis-hipotesis linier yang diuji oleh paket-paket komputer statistik SAS/PC dan SPSS/PC.