
BAB IV

KESIMPULAN

Metode untuk estimasi parameter model klasifikasi dua arah efek tetap dapat mengurangi efek pencilaan data terhadap model dengan metode minmad yaitu metode yang meminimalkan rata-rata deviasi mutlak .

Analisis statistika model klasifikasi dua arah efek tetap dengan metode minmad pada dasarnya menggunakan metode simpleks yang mencakup masalah primal dan dual. Masalah primal menghasilkan solusi fisibel , solusi optimal dapat dicapai bila ada variabel dual dari masalah primal. Jika solusi optimal dapat diperoleh , estimasi parameter model klasifikasi dua arah dapat ditentukan sehingga diperoleh nilai estimasi data pengamatan dan jumlah deviasi mutlak yang dapat dilihat dari nilai fungsi tujuan.