Universitas Indonesia Library >> UI - Skripsi Membership

Penggunaan matriks Q Yule dalam struktural equation model untuk variable binner

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=20180946&lokasi=lokal

---

Abstrak

Pada tulisan ini akan dibahas suatu metode untuk menyelesaikan structural equation model dengan variabel biner yaitu dengan menggunakan koefisien korelasi Q Yule sebagai pendekatan koefisien korelasi Pearson sebagai matriks input. Metode tersebut akan diterapkan untuk melihat hubungan adanya kelahiran premature, adanya operasi caesar dan adanya berat bayi lahir rendah (< 2500 gr) terhadap adanya keperluan perawatan khusus bayi (inkubator). Data diperoleh dari salah satu rumah sakit umum di Tangerang. Populasi penelitian ini adalah seluruh bayi yang lahir tahun 2004 ? 2005 di rumah sakit tersebut. Sampel diambil secara purposive sampling. Dari penerapan tersebut dapat disimpulkan adanya kelahiran premature dan adanya kelahiran dengan berat bayi lahir rendah (< 2500 gr) merupakan faktor ? faktor yang dapat mempengaruhi seorang bayi membutuhkan perawatan khusus (inkubator). Kata kunci : Structural Equation Model, koefisien korelasi Q Yule, Koefisien korelasi phi, Korelasi koefisien Pearson. Vii+54 hal.;lamp,; gbr.; tab.; Bibliografi : 6 (1989-2006)