

ABSTRAK

Analisis ketahanan hidup adalah suatu bentuk analisa statistik untuk variabel random harga positif.

Perbandingan distribusi ketahanan hidup (survival analysis) dari beberapa sampel dapat dilakukan dengan menggunakan metode nonparametrik. Untuk 1 sampel dengan estimasi dan untuk 2 sampel sampai K sampel dengan menggunakan uji hipotesa. Uji statistik yang digunakan adalah uji Gehan, uji Mantel-Haenszel dan uji Tarone-Ware.