

Firm size, age and technical efficiency of Indonesian firms

Viverita, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=92237&lokasi=lokal>

Abstrak

Studi ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi technical inefficiency dari perusahaan-perusahaan di Indonesia, dengan mengaplikasikan fungsi produksi Cobb-Douglas terhadap unbalanced panel dari 141 perusahaan BUMN maupun swasta dalam waktu 10 tahun. Estimasi dilakukan secara terpisah pada kedua jenis perusahaan tersebut untuk mengetahui apakah terdapat hubungan antara variabel-variabel spesifik perusahaan seperti: size, age dan leverage terhadap kinerja efisiensi. Hasil analisis menunjukkan bahwa jumlah karyawan (size), usia dan tingkat leverage mempunyai efek yang negatif terhadap perusahaan BUMN. Sebaliknya, pada perusahaan swasta, umur perusahaan (age) dan leverage mempunyai pengaruh positif sedangkan size perusahaan mempunyai pengaruh yang negatif terhadap kinerja efisiensi.