

## ABSTRAKSI

Penelitian ini membahas tentang pengukuran efisiensi dan pengaruh perdagangan internasional dan investasi asing terhadap efisiensi perekonomian (eksternalitas efisiensi). Sampel dari penelitian ini melibatkan 48 negara dari tahun 1995-2005 yang termasuk di dalamnya negara berkembang dan negara maju. Pendekatan yang dipakai dalam penelitian ini adalah kuantitatif dengan menggunakan model ekonometrik. Tahap dalam analisis model ekonometrik dibagi menjadi dua tahap yaitu tahap estimasi model frontier dan tahap dua adalah melakukan estimasi terhadap model determinan efisiensi. Pendekatan estimasi dalam model frontier dilakukan dengan dua model baik model *time invariant* maupun model *time varying decay*. Begitupun pada saat mengestimasi model determinan efisiensi maka dilakukan terhadap nilai efisiensi yang berasal dari model *time invariant* maupun model *time varying decay*. Analisis meliputi perdagangan internasional, aliran masuk dan keluar *Foreign Direct Investment (FDI)*, *Foreign Portfolio Investment (FPI)*, dan *Other Foreign Investment (OFI)*, dan variabel kapasitas sumber daya manusia yaitu *Human Development Index (HDI)* serta perkembangan pasar keuangan (*Financial Market Development /FMD*). Hasil penelitian ini menemukan bahwa perdagangan internasional (keterbukaan ekonomi), FMD, dan beberapa bentuk investasi asing mempunyai dampak signifikan terhadap nilai efisiensi perekonomian.

Kata kunci : eksternalitas, efisiensi, SFA, *international trade*, FDI, efisiensi teknikal