**ABSTRAK**

Penelitian ini hendak menjawab permasalahan bagaimana pengaruh *Book-tax differences* yang diproksikan oleh *large positive* *book-tax differences* (LPBTD)dengan menggunakan kewajiban pajak tangguhan sebagai pengukur *large postitve book-tax differences* (LPBTD)terhadap persistensi laba yang diukur dengan menggunakan slope regresi. Penelitian ini dilakukan di perusahaan sektor Agrikultur yang terdaftar di BEI periode 2011 sampai 2015. Populasi dari penelitian ini adalah 21 perusahaan. Sampel yang diambil adalah 4 perusahaan sektor Agrikultur periode 2011-2015 dengan menggunakan metode *purposive sampling* dan regresi linier sederhana sebagai teknik analisisnya. Berdasarkan hasil analisis ditemukan bahwa LPBTD tidakberpengaruh terhadap persistensi laba, sehingga perusahaan dengan LPBTD tidak dapat mencerminkan persistensi laba di masa mendatang.

Kata kunci:    *large positive book-tax differences*, LPBTD, persistensi laba,