

## **ABSTRAK**

Sektor pertanian merupakan sektor unggulan di Jawa Tengah, tetapi masih kurangnya peran pemerintah dalam sektor tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh pengeluaran pemerintah dan faktor lain yang dapat mempengaruhi PDRB sektor pertanian.

Penelitian ini menggunakan data sekunder dengan alat analisis panel data dengan pendekatan *Fixed Effect Model* (FEM) atau *Least Square Dummy Variable* (LSDV) model, yang terdiri dari data *times series* selama periode 2007-2010 dan data *cross section* 35 kabupaten/kota Jawa Tengah.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa pengeluaran pemerintah sektor pertanian berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap PDRB sektor pertanian, tenaga kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap PDRB sektor pertanian. Arah koefisien regresi positif menunjukkan bahwa pengeluaran pemerintah, tenaga kerja, meningkat dapat menyebabkan peningkatan PDRB sektor pertanian.

Kata Kunci : Pengeluaran Pemerintah, Tenaga kerja, Jawa Tengah.