

## ABSTRAKSI

Salah satu indikasi dari pembangunan ekonomi adalah terjadinya pertumbuhan ekonomi yang ditunjukkan oleh penambahan produksi nasional atau penambahan pendapatan nasional. Pertumbuhan ekonomi tidak terlepas dari kebutuhan akan investasi. Peranan pemerintah dalam pembangunan ekonomi masih cukup besar. Intervensi pemerintah dalam perekonomian dapat berupa penetapan kebijakan dan peraturan, serta berupa investasi. Secara teoritis, investasi pemerintah (IP) ini berpengaruh positif terhadap pertumbuhan ekonomi, begitu juga investasi swasta (PMDN dan PMA) berpengaruh positif terhadap pertumbuhan ekonomi Jawa Timur. Dalam hal ini investasi pemerintah dibutuhkan dalam pembangunan overhead capital baik ekonomi maupun sosial, sehingga dapat menarik investasi swasta untuk ikut berperan dalam mencapai pertumbuhan ekonomi yang lebih tinggi.

Penelitian ini menggunakan model *Vector Autoregression (VAR)*, dimana model ini dalam memberikan *forecast* terhadap variabel-variabel ekonomi yang digunakan. Dari hasil akan dapat diketahui ada perubahan yang terjadi yang disebabkan oleh investasi. Dari hasil tersebut dapat diketahui seberapa besar peran dan pentingnya investasi dalam mempengaruhi pertumbuhan ekonomi, khususnya di Jawa Timur.

Estimasi yang diperoleh dengan menggunakan model VAR, menunjukkan bahwa investasi, baik yang dilakukan oleh pemerintah maupun swasta memberikan dampak positif bagi pertumbuhan. Hal tersebut dikarenakan modal adalah sebagai sumber dana untuk menciptakan atau meningkatkan output suatu wilayah, baik secara nasional maupun regional. Dengan meningkatnya output maka secara otomatis akan meningkatkan pendapatan perkapita masyarakat di wilayah tersebut.

**Kata Kunci :** Pertumbuhan Ekonomi, Investasi Pemerintah, Investasi Swasta.