

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh modal usaha, jumlah tenaga kerja dan jam kerja terhadap hasil produksi industri kecil sarung goyor, untuk mengetahui tingkat efisiensi faktor-faktor modal usaha, jumlah tenaga kerja dan jam kerja terhadap hasil produksi industri kecil sarung goyor, untuk mengetahui kondisi *Retrun to scale* usaha sarung goyor, untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh modal usaha, jumlah tenaga kerja dan jam kerja berusaha secara bersama-sama terhadap hasil produksi industri kecil sarung goyor di kecamatan taman kabupaten Pematang Jaya.

Populasi dalam penelitian ini adalah industri sarung goyor di Desa Wanarejan Kecamatan taman Kabupaten Pematang Jaya yang berjumlah 215 unit usaha. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 70 orang. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah metode *simple random sampling*.

Hasil penelitian menunjukkan terdapat pengaruh positif dan signifikan dari variabel modal usaha (X1) terhadap hasil produksi (Y). Hal ini dibuktikan dengan nilai thitung (3,606) > ttabel (1,996) dan pvalue (Sig. = 0,000) < 0,05. Terdapat pengaruh positif dan signifikan dari variabel tenaga kerja (X2) terhadap hasil produksi (Y). Hal ini dibuktikan dengan nilai thitung (2,570) > ttabel (1,996) dan pvalue (Sig. = 0,008) < 0,05. Tidak terdapat pengaruh yang signifikan dari variabel jam kerja (X3) terhadap hasil produksi (Y). Hal ini dibuktikan dengan nilai thitung (0,838) < ttabel (1,996) dan pvalue (Sig. = 0,405) < 0,05. Tingkat efisiensi faktor-faktor produksi merupakan sejauh mana penggunaan faktor produksi dalam usaha produksi sarung goyor di Kecamatan Taman Kabupaten Pematang Jaya secara efisien. Dalam penelitian ini, tidak ada satupun faktor produksi yang efisien dikarenakan hasil VMP yang didapat dan P tidak sama. Jumlah dari elastisitas adalah merupakan ukuran return to scale. Diketahui b1 sebesar 0,387 dan b2 sebesar 0,265, maka return to scale yang didapat dalam efisiensi usaha sarung goyor adalah *Decreasing returns to scale*.

Kata kunci : Modal Usaha, Jumlah Tenaga Kerja, Jam Kerja Berusaha, Hasil Produksi, Industri Kecil Sarung Goyor