BAB V

PENUTUP

A. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dijelaskan sebelumnya maka dapat diambil kesimpulan dari penelitian ini mengenai Pengaruh Modal, Teknologi dan Pendidikan Terhadap Pendapatan Petani Nira di Desa Sudimara yaitu sebagai berikut:

1. Pengaruh modal pada petani nira berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani nira di Desa Sudimara. Semakin besar modal yang dimiliki petani nira, semakin besar juga kapasitas produksi yang didapatkan dan peluang untuk meningkatkan pendapatan mereka. Hal ini dibuktikan dengan hasil uji t nilai Thitung variabel modal sebesar $3.197 >$ dari nilai t tabel sebesar 1.99656 serta nilai signifikan (sig) $0.002 < 0.05$ maka hipotesis modal diterima.
2. Teknologi berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani nira di Desa Sudimara. Penggunaan teknologi yang tepat mampu meningkatkan efisiensi kerja, kualitas produk, dan hasil penjualan, meskipun belum diadopsi secara menyeluruh oleh seluruh petani nira di Desa Sudimara. Hal ini dibuktikan dengan hasil uji t nilai Thitung variabel teknologi sebesar $3.261 >$ dari nilai t tabel sebesar 1.99656 serta nilai signifikan (sig) $0.002 < 0.05$ maka hipotesis teknologi diterima.
3. Pendidikan pada para petani nira di Desa Sudimara pada penelitian ini tidak berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani nira di Desa Sudimara. Hal ini karena mayoritas petani nira hanya memiliki tingkat pendidikan dasar dan lebih mengandalkan pengalaman lapangan daripada pengetahuan formal dalam menjalankan usaha. Berdasarkan hasil penelitian di atas dapat diketahui bahwa nilai t hitung variabel modal sebesar $1.445 <$ dari nilai t tabel sebesar 1.99656 serta nilai signifikan (sig) $0.160 > 0.05$.
4. Secara keseluruhan, modal, teknologi, dan pendidikan secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap pendapatan petani nira di Desa Sudimara,

sehingga hipotesis ini diterima. Berdasarkan hal ini menunjukkan bahwa hasil uji F dapat dijelaskan bahwa nilai F_{hitung} sebesar 10,043 lebih dari nilai F_{tabel} sebesar 2.74 dengan nilai signifikan (sig) sebesar 0.000 kurang dari 0.05

B. SARAN

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka penulis dapat menyarankan hal-hal sebagai berikut :

1. Untuk peneliti selanjutnya diharapkan bisa memperbanyak variabel independen yang terkait dengan variabel dependen yaitu pendapatan umkm dan diharapkan untuk penerapannya dengan cakupan yang lebih luas, Dengan begitu, penelitian selanjutnya bisa memberikan informasi yang lebih detail dan lebih lengkap terkait pendapatan umkm, dengan menambahkan variabel lain atau mengganti variabel yang tidak ada dalam penelitian ini. Sebagai contohnya bisa memasukkan variabel jumlah tenaga kerja, luas lahan, kualitas produksi dan biaya produksi, atau bisa menambahkan variabel lainnya yang masih memiliki keterkaitan pada judul.
2. Pemerintah diharapkan mampu memberikan dukungan dan bantuan melalui program-program yang dijalankan oleh Dinas UKM seperti bantuan permodalan. Serta mengadakan pelatihan peningkatan keterampilan mengolah gula menjadi produk yang berkualitas agar mampu masuk menjadi anggota Mitra usaha dagang ekspor serta memberikan ilmu marketing yang tepat untuk penjualan agar bisa meningkatkan jumlah pendapatan.
3. Petani nira diharapkan mampu memperhatikan mengenai penggunaan pendapatan tidak hanya untuk konsumsi tetapi juga untuk tabungan dimasa yang datang. Petani juga perlu memperhatikan kesehatan, kebersihan dan keselamatan kerja dan perlu adanya regenerasi petani nira. Pelaku umkm diharapkan untuk lebih meningkatkan penggunaan teknologi karena perkembangan teknologi sekarang sangat maju dan bisa meningkatkan pendapatan.