

V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil perhitungan dan analisis maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Semua faktor variabel luas lahan, bibit, pupuk, tenaga kerja dan pestisida berpengaruh nyata terhadap produksi padi.
2. Variabel luas lahan, pupuk, dan tenaga kerja pada usahatani padi mempunyai nilai NPM_{xi}/P_{xi} lebih kecil dari satu yang artinya bahwa penggunaan ketiga faktor produksi diatas tidak efisien. Dan untuk variabel benih dan pestisida memiliki nilai NPM_{xi}/P_{xi} lebih besar dari satu yang artinya belum efisien.
3. Berdasarkan analisis pendapatan usahatani padi dapat diketahui bahwa rata-rata jumlah pendapatan yang diperoleh oleh para petani padi di Desa Sugihrejo dalam per usahatani sekali musim panen adalah sebesar Rp. 2.489.055,-.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan, dapat diketahui dari penelitian bahwa variabel benih dan pestisida belum efisien, agar menjadi efisien maka dengan mengurangi jumlah penggunaan benih dan pestisida agar menjadi efisien sesuai dengan luas lahan yang dimiliki oleh para petani padi di Desa Sugihrejo.