V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan di Koperasi Perkasa Kecamatan Nalo Tantan Kabupaten Merangangin maka dapat ditarik kesimpulan :

- Usahatani kelapa sawit yang telah menerima sertifikasi ISPO menggunakan input sesuai anjuran sehingga produktivitas meningkat dan Pendapatan akan meningkat.
- 2. Pendapatan Petani ISPO lebih besar daripada Pendapatan petani non ISPO.
- Terdapat perbedaan Pendapatan yang signifikan antara Petani ISPO dan non ISPO.

5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan, berikut beberapa saran yang perlu menjadi perhatian untuk beberapa aktor perubahan :

1. Bagi Petani Non ISPO

- a. Mengikuti program pelatihan dan edukasi tentang pentingnya sertifikasi ISPO, manfaatnya, dan langkah-langkah untuk mencapainya.
- b. Berkolaborasi dengan lembaga pertanian dan pemerintah untuk mendapatkan bantuan dan panduan dalam proses sertifikasi.
- c. Mengikuti praktik pertanian yang baik (Good Agricultural Practices) yang mencakup penggunaan pupuk organik dan teknik pengendalian hama alami.
- d. Menerapkan teknologi dan inovasi terbaru dalam pertanian untuk meningkatkan efisiensi dan keberlanjutan usahatani.

2. Pemerintah dan Lembaga Terkait

- a. Menyediakan program pelatihan berkelanjutan tentang praktik pertanian berkelanjutan dan proses sertifikasi ISPO.
- Meningkatkan sosialisasi tentang manfaat ekonomi, lingkungan, dan sosial dari sertifikasi ISPO.
- c. Memberikan subsidi dan insentif bagi petani yang beralih ke praktik pertanian berkelanjutan dan mendapatkan sertifikasi ISPO.
- d. Menyediakan dukungan teknis untuk membantu petani dalam menerapkan praktik GAP dan mendapatkan sertifikasi.

3. Peneliti dan Akademisi

- a. Melakukan penelitian lebih lanjut untuk mengevaluasi dampak jangka panjang dari sertifikasi ISPO pada produktivitas, pendapatan, dan keberlanjutan lingkungan.
- b. Mengembangkan inovasi pertanian yang mendukung praktik berkelanjutan dan efisiensi penggunaan input pertanian.
- c. Bekerjasama dengan petani, pemerintah, dan sektor swasta untuk mengimplementasikan temuan penelitian dalam praktik nyata.
- d. Menyebarkan hasil penelitian dan pengetahuan tentang praktik terbaik dalam pertanian kelapa sawit yang berkelanjutan.