

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### A. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung pucuk tanaman kakao berada pada kategori tinggi dengan jumlah rata-rata nilai persentase 82,54%. Sedangkan hasil yang diperoleh untuk tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung samping tanaman kakao berada pada kategori tinggi dengan jumlah rata-rata nilai persentase 76%. Dengan demikian, hipotesis yang menyatakan: "Dengan adanya SLPHT maka tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping tanaman kakao di Kecamatan Bungus Teluk Kabung berada pada kategori tinggi" adalah benar.
2. Faktor umur tanaman kakao dan faktor pengalaman berusahatani kakao memiliki hubungan yang berarti terhadap tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping tanaman kakao. Faktor umur tanaman kakao dan pengalaman petani dalam berusahatani kakao terhadap tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung samping memiliki tingkat keeratan hubungan yang sedang dengan hasil *correlations* 0.503, dan terhadap tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung samping memiliki *correlations* 0.802 dengan tingkat keeratan hubungan kuat/tinggi terhadap tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung samping tanaman kakao.

Artinya apabila semakin tinggi umur tanaman kakao dan semakin lama pengalaman petani dalam berusahatani kakao maka akan semakin tinggi pula tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping tanaman kakao, demikian pula sebaliknya apabila semakin muda umur tanaman kakao dan semakin baru pengalaman petani dalam berusahatani kakao maka akan semakin rendah pula tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping tanaman kakao. Dengan demikian, hipotesis yang menyatakan: "Karakteristik

petani dan karakteristik usahatani berhubungan terhadap tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping tanaman kakao di Kecamatan Bungus Teluk Kabung” adalah benar. Faktor karakteristik petani yang berhubungan terhadap tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping tanaman kakao dalam penelitian ini adalah pengalaman petani dalam berusahatani kakao, sedangkan faktor karakteristik usahatani yang berhubungan terhadap tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping dalam penelitian ini adalah umur tanaman kakao.

## **B. SARAN**

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, penulis memiliki beberapa saran sebagai berikut :

1. Untuk meningkatkan proses keputusan inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping tanaman kakao, maka sebaiknya materi inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping tanaman kakao yang diberikan kepada petani kakao sesuai dengan kebutuhan petani. Dengan memberikan inovasi yang sesuai dengan kebutuhan petani maka petani akan lebih memutuskan untuk mengadopsi inovasi tersebut. Karena inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping merupakan dua teknologi yang berbeda.
2. Supaya inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping tanaman kakao diberikan kepada petani kakao sesuai dengan karakteristik umur tanaman kakao dan pengalaman petani dalam berusahatani kakao. Karena faktor umur tanaman kakao dan pengalaman petani dalam berusahatani kakao memiliki hubungan yang berarti terhadap tingkat proses keputusan inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping. Sehingga, petani kakao yang memiliki kesesuaian karakteristik umur tanaman dan pengalaman dalam berusahatani dapat meningkatkan proses keputusan inovasi teknik sambung pucuk dan sambung samping tanaman kakao.