

SARIPATI

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh permasalahan perubahan teknologi tradisional ke teknologi moderen dan dalam bidang pertanian menyebabkan terjadinya perubahan sistem sosial budaya, dampak yang ditimbulkan dari penggunaan teknologi moderen dapat berakibat baik dapat pula buruk. Tujuan penelitian ini secara umum yakni ingin mengetahui perubahan komponen teknologi pertanian dan perubahan sistem sosial budaya, bahwa teknologi pertanian moderen yang digunakan oleh petani di desa Marenda Kalada memperlihatkan betapa besarnya perubahan yang timbulkan didalam sistem sosial, tata nilai kebudayaan dan nilai kepercayaan masyarakat tani itu sendiri mulai memudar. Keadaan pertanian di desa Marenda Kalada menunjukan bahwa sistem kekeluargaan antara petani dan rasa solidaritas antara petani menurun, hal ini juga menunjukan terjadinya pertukaran relasi yang dulunya petani dengan petani saling bahu membahu sekarang sejak penggunaan teknologi pertanian moderen berubah menjadi petani dengan pengusaha (teknologi). Hal tersebut menimbulkan ketergantungan petani terhadap teknologi moderen dan membuat petani menjadi petani yang tidak bisa mandiri akibat dari penggunaan teknologi tersebut. Sedangkan sistem pertanian di Indonesia adalah sistem pertanian yang berbudaya tidak semata-mata hanya mengelola lahan persawahan tetapi juga menunjukan identitas sebagai petani yang berbudaya dan mandiri.

Kata kunci: Petanian tradisional, Petanian moderen, Teknologi Pertanian, Dampak, Perubahan Sistem sosial Budaya.

ABSTRACT

The background of this research is there are some changes from traditional technologies to modern technologies in the agricultural field that affects the socio-cultural system. The impact of the changes could be good and bad as well. In general the purpose of this research is to find out the changes of the agricultural technology components and the changes in socio-cultural system, that modern agricultural technology used by the farmers at Mareda Kalada village shows a big change in their social system, cultural value, and beliefs among farmers that start fading. The agricultural situation in Mareda Kalada village shows that their kinship system among farmers and their solidarity among the farmers decrease. This also shows that there are an exchange relationship that once farmers and other farmers work all together, but nowadays when they start using modern agricultural technologies, the relationship shifts into the farmers and businessmen (technologies supplier). It creates the farmers' dependency to modern agricultural technologies and makes the farmers become dependent farmers. Whereas, the agricultural system in Indonesia is a civilized system, not merely managing the rice field but also shows the identity as civilized and independent farmers.

Key words: traditional agriculture, modern agriculture, agricultural technologies, effect, changes of socio-cultural system.

