

INTISARI

Kapasitas Dan Kemandirian Petani Dalam Usaha Pembibitan Porang Bersertifikat di Kecamatan Saradan Kabupaten Madiun

Penelitian ini bertujuan untuk mengkaji faktor internal dan eksternal yang mempengaruhi kapasitas dan kemandirian dalam usaha pembibitan porang bersertifikat. Populasi penelitian ini adalah petani bibit porang yang telah terdaftar sebagai petani produsen benih bersertifikat di Kecamatan Saradan Kabupaten Madiun dengan jumlah sampel sebanyak 94 responden yang telah dipilih menggunakan *simple random sampling* secara proporsial dari 3 desa yaitu Desa Pajaran, Desa Klargon dan Desa Sumberbendo. Hasil penelitian didapat berdasarkan analisis menggunakan SEM *Smart-PLS* yang telah dilakukan peneliti.

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, didapatkan bahwa kapasitas petani bibit porang bersertifikat dalam katagori tinggi dengan faktor yang mempengaruhinya yaitu karakteristik sosial-demografi petani, peran Kelompok LMDH dan peran pihak eksternal. Pada kemandirian, tingkatnya berada pada katagori sedang dengan faktor-faktor yang berpengaruh secara langsung adalah karakteristik sosial-demografi petani, peran Kelompok LMDH dan kapasitas petani, sedangkan faktor yang tidak mempengaruhi kemandirian petani adalah peran pihak eksternal. Selanjutnya, hasil juga menjelaskan bahwa kapasitas dapat memediasi karakteristik sosial-demografi petani dan peran Kelompok LMDH untuk mempengaruhi kemandirian petani, namun tidak dapat menjadi mediator peran pihak eksternal terhadap kemandirian petani.

Kata kunci: Petani Porang, Kapasitas Petani, Kemandirian Petani

Capacity and Independence of Farmers in the Certified Porang Nursery in Saradan District, Madiun Regency, Indonesia

ABSTRACT

The objectives of this study were to determine the internal and external factors influencing the farmers' capacity and independence in the certified porang nursery. Ninety-four farmer samples were drawn proportionate-randomly from three villages of Pajaran, Klamong and Sumberbendo. Data were analyzed using Structural Equation Modelling (SEM Smart-PLS).

There was showed that farmers' capacity was found to be in high category, which was influenced by social-demography characteristics, farmers group and external parties participations. Farmers' independence was found to be in medium category which was influenced by social demography characteristics, farmers' group participation and farmers' capacity. No influence was showed by external parties participation. Furthermore, farmers' capacity was found to be an intermediate both factors farmers' social demography caharacteristics and farmers' group participation to influence farmers' independence. Not in the case of an intermediate factor of external parties to influence farmers' independence.

Key Words: Porangfarmers' capacity Farmers, Farmers Independence, Farmers Capacity