

INTISARI

Regenerasi petani telah menjadi isu global yang juga dihadapi oleh Indonesia dengan ditandai peningkatan usia rata-rata petani dan penurunan jumlah petani muda. Pemerintah merespons dengan mengeluarkan program 1 juta Petani Milenial dan terbukti berhasil meningkatkan jumlah petani muda pada Sensus Pertanian tahun 2023. Kabupaten Sleman sebagai wilayah perintis pelaksanaan program petani milenial pada tahun 2019 di Daerah Istimewa Yogyakarta (DIY) berhasil mencetak jumlah petani milenial terbanyak di DIY melalui pembentukan organisasi Forum Komunikasi (Forkom) Petani Milenial, namun ternyata terdapat kendala dalam pengorganisasiannya. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui tingkat efektivitas Forkom Petani Milenial, faktor-faktor yang berpengaruh langsung terhadap efektivitas Forkom, faktor-faktor yang berpengaruh langsung terhadap percepatan regenerasi petani, serta faktor-faktor yang berpengaruh tidak langsung terhadap percepatan regenerasi petani. Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif analitis dengan pendekatan kuantitatif dan teknik analisis data *Structural Equation Modeling Partial Least Square* (SEM-PLS) dengan menggunakan software SmartPLS 4.0. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar petani milenial menilai Forkom Petani Milenial Kabupaten Sleman memiliki tingkat efektivitas organisasi yang tinggi. Faktor yang berpengaruh langsung terhadap efektivitas Forkom adalah adaptasi dan konsistensi. Faktor yang berpengaruh langsung terhadap percepatan regenerasi petani yaitu efektivitas Forkom. Faktor yang berpengaruh tidak langsung terhadap percepatan regenerasi petani di Kabupaten Sleman yaitu adaptasi dan konsistensi melalui efektivitas Forkom. Melalui penelitian ini juga ditemukan garis pengaruh yang kuat antara faktor keterlibatan terhadap adaptasi dan konsistensi yang menunjukkan bahwa adaptasi dan konsistensi anggota merupakan faktor kunci yang memengaruhi efektivitas Forkom Petani Milenial Kabupaten Sleman dalam mempercepat regenerasi petani.

Kata Kunci: Regenerasi Petani, Petani Milenial, Efektivitas, Forum Komunikasi, Percepatan Regenerasi, SEM-PLS

ABSTRACT

Farmer regeneration has become a global issue that is also faced by Indonesia, marked by an increase in the average age of farmers and a decrease in the number of young farmers. The government responded by launching the 1 million Millennial Farmers program and it was proven successful in increasing the number of young farmers in the 2023 Agricultural Census. Sleman Regency, as a pioneer area for implementing the millennial farmer program in 2019 in the Special Region of Yogyakarta (DIY), succeeded in producing the highest number of millennial farmers in DIY through formation of the Millennial Farmers Communication Forum organization, but apparently there were obstacles in organizing it. The aim of this research is to determine the level of effectiveness of the Millennial Farmers Communication Forum, factors that have a direct influence on the effectiveness of the Millennial Farmers Communication Forum, factors that have a direct influence on accelerating farmer regeneration, and factors that have an indirect influence on accelerating farmer regeneration. The research method used is descriptive analytical with a quantitative approach and Structural Equation Modeling Partial Least Square (SEM-PLS) data analysis techniques using SmartPLS 4.0 software. The research results show that the majority of millennial farmers assess that the Sleman Regency Millennial Farmers Communication Forum has a high level of organizational effectiveness. Factors that directly influence Millennial Farmers Communication Forum's effectiveness are adaptation and consistency. The factor that directly influences the acceleration of farmer regeneration is the effectiveness of Millennial Farmers Communication Forum. Factors that have an indirect influence on the acceleration of farmer regeneration in Sleman Regency are adaptation and consistency through the effectiveness of Millennial Farmers Communication Forum. Through this research, a strong line of influence was also found between involvement factors on adaptation and consistency, which shows that member adaptation and consistency are key factors influencing the effectiveness of the Sleman Regency Millennial Farmers Communication Forum in accelerating farmer regeneration.

Keywords: *Farmer regeneration, Millennial Farmers, Effectiveness of Communication Forums, Acceleration of Farmer Regeneration, SEM-PLS*