

Agustin Dwi Elissa Nugraheni. NIM 220321100046. Transformasi Penghidupan Rumah Tangga di Pulau Kecil Dalam Menghadapi Perubahan Iklim; Studi Kasus di Pulau Sakala, Kabupaten Sumenep. Dibawah bimbingan Dr. Slamet Widodo, S.P., M.Si

ABSTRAK

Perubahan iklim menjadi tantangan utama bagi masyarakat pulau kecil yang menggantungkan hidup pada sumber daya alam. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis persepsi rumah tangga terhadap perubahan iklim, dampaknya terhadap sistem penghidupan, serta bentuk transformasi penghidupan rumah tangga di Pulau Sakala, Kabupaten Sumenep. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan metode studi kasus. Data dikumpulkan melalui wawancara mendalam, observasi, dan dokumentasi, kemudian dianalisis menggunakan analisis deskriptif kualitatif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa rumah tangga masyarakat Pulau Sakala menyadari terjadinya perubahan iklim melalui pengalaman langsung terhadap cuaca ekstrem dan musim yang tidak menentu. Perubahan iklim berdampak pada menurunnya hasil perikanan, terganggunya aktivitas pertanian, serta ketidakstabilan pendapatan rumah tangga. Untuk menghadapi kondisi tersebut, rumah tangga melakukan berbagai strategi adaptasi yang berkembang menjadi transformasi penghidupan, seperti diversifikasi mata pencaharian dan perubahan pola kerja keluarga. Transformasi penghidupan tersebut menjadi upaya penting dalam mempertahankan keberlanjutan hidup rumah tangga di Pulau Sakala.

Kata kunci: adaptasi, perubahan iklim, pulau kecil, pulau sakala, rumah tangga

Agustin Dwi Elissa Nugraheni. NIM 220321100046. Household Livelihood Transformation on a Small Island in Responding to Climate Change; A Case Study of Sakala Island, Sumenep Regency. Supervised Dr. Slamet Widodo, S.P., M.Si

ABSTRACT

Climate change has become a major challenge for small island communities that depend on natural resources for their livelihoods. This study aims to analyze household perceptions of climate change, its impacts on livelihood systems, and the forms of household livelihood transformation on Sakala Island, Sumenep Regency. This research employs a qualitative approach using a case study method. Data were collected through in-depth interviews, observation, and documentation, and were analyzed using qualitative descriptive analysis. The results indicate that households on Sakala Island are aware of climate change through direct experiences of extreme weather and increasingly unpredictable seasons. Climate change has led to declining fisheries yields, disruptions to agricultural activities, and instability in household income. To cope with these conditions, households implement various adaptation strategies that have developed into livelihood transformations, such as livelihood diversification and changes in household work patterns. These livelihood transformations represent an important effort to maintain household livelihood sustainability on Sakala Island.

Keywords: *adaptation, climate change, household, sakala island, small island*