

Variasi dan Dinamika Pengalihan serta Penyembunyian Pengetahuan oleh Petani Pengukur Curah Hujan di Sumedang = Variation and Dynamics of Sharing and Hiding Knowledge Of Sumedang Farmer Rainfall Observer

Nurul Qodariatul Aulia, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920557940&lokasi=lokal>

Abstrak

Skripsi ini mengkaji variasi dan dinamika pengalihan serta penyembunyian pengetahuan oleh petani Asosiasi Pengukur Curah Hujan (APCH). Pengetahuan yang diintroduksi oleh Warung Ilmiah Lapangan (WIL) merupakan pembelajaran tentang agrometeorologi, merupakan materi baru yang diterima petani APCH Sumedang. Pembelajaran itu mendorong petani melakukan pengukuran curah hujan serta pengamatan agroekosistem agar dapat mengantisipasi ketidakpastian di masa mendatang terkait fenomena perubahan iklim. Melalui Tim WIL UI dan ilmuwan, pembelajaran itu disebarluaskan kepada petani agar mereka dapat melakukan pengayaan pengetahuan dan mengambil keputusan di lahan mereka masing-masing. Namun, tidak semua petani APCH menyebarkan pengetahuan baru itu kepada petani lain di luar petani APCH, sehingga menghasilkan tiga varian mekanisme pengalihan pengetahuan, dan tiga varian mekanisme penyembunyian pengetahuan. Dari fenomena itu, terdapat perubahan perilaku individu yang sebelumnya menyembunyikan menjadi mengalihkan pengetahuan. Skripsi ini menggunakan framework agency atau keagensian individu untuk melihat bagaimana variasi mekanisme dalam fenomena pengalihan dan penyembunyian pengetahuan tersebut dapat terwujud.

..... This thesis examines the variation and dynamics of sharing and hiding knowledge by farmers of the Sumedang Asosiasi Pengukur Curah Hujan (APCH). The knowledge introduced by the Science Field Shop (SFS) is a lesson about agrometeorology which is a new material received by APCH Sumedang farmers. This learning encourages farmers to measure rainfall and observe agroecosystem in order to anticipate future uncertainties related to the phenomenon of climate change. Through the WIL UI Team and scientists, these lessons are disseminated to farmers so that they can enrich their knowledge, and make decisions on their respective fields. However, not all APCH farmers disseminated the new knowledge to non-APCH farmers, resulting in three variations of shared knowledge mechanisms and three variations of unshared knowledge mechanisms. From these phenomena, it also appears that there is a change in individual behavior from sharing to hiding knowledge. This thesis uses the agency framework to see how the variety of mechanisms in the phenomena of sharing and hiding knowledge can be realized.