

Penerapan kearifan tradisional pada pengelolaan lahan tada hujan (studi kasus pranatamangsa di desa Jatipurwo kecamatan jatipuro kabupaten Wonogiri) = The implementation of traditional wisdom ob management of rain-fed field : a case study of Pranatamangsa in Desa Jatipurwo, sub district Jatipurno, Wonogiri district

R.A. Adriani Kusumawardani, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=93524&lokasi=lokal>

Abstrak

Kian derasnya arus budaya industri saat ini membuat pemahaman masyarakat terhadap sistem pertanian tradisional kian menipis, bahkan cenderung semakin ditinggalkan bila dibandingkan dengan sistem pertanian modern yang dirasa mampu memberikan harapan bagi peningkatan kualitas dan kuantitas hasil produksi pertanian. Petani dapat melakukan penanaman kapan saja disertai limpahan berbagai fasilitas kemudahan melalui teknologi pertanian yang maju, tetapi di sisi lain temanya berdampak buruk bagi kelestarian lingkungan hidup. Sistem pertanian tradisional Jawa yang bertumpu kepada konvensi yang disebut Pranatamangsa, dinilai mampu memberi sumbangsih positif terhadap pengelolaan lingkungan hidup. Di Kabupaten Wonogiri yang terletak di wilayah selatan Propinsi Jawa Tengah, masih banyak petani yang dalam kegiatan bertaninya merujuk kepada sistem pertanian tradisional Jawa yang berpedoman pada Pranatamangsa. Masih diterapkannya Pranatamangsa oleh petani di Wonogiri khususnya di Desa Jatipurwo, Kecamatan Jatipurno, setidaknya disebabkan oleh dua faktor: (1) kondisi geografi Wonogiri yang sebagian besar terdiri atas lahan petumbuhan dan lahan pertanian yang ada sebagian besar adalah lahan tada hujan, (2) nilai-nilai budaya tradisi masih mengakar dalam kehidupan masyarakat Wonogiri. Pranaramangsa memuat adanya kebijaksanaan-kebijaksanaan serta kearifan dalam memanfaatkan dan mengelola sumber daya alam agar kelestariannya terjaga dengan baik. Keberadaan pranatamangsa dan faktor-faktor sosio-budaya pendukung kegiatan bertani merupakan upaya pendekatan orang Jawa kepada alam. Berdasarkan pemikiran di atas maka penulis melakukan studi kasus pranaramangsa pada petani pengelola lahan tada hujan (PPLTH) di Desa Jatipurwo, Kecamatan Jatipurno, Kabupaten Wonogiri yang masih menggunakan pranaramangsa sebagai pedoman kegiatan bertani mereka. Tujuan secara umum dari penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang mendukung penerapan pranaramangsa dan sosio-budaya pendukung pada petani pengelola lahan tada hujan di desa penelitian dan dampaknya terhadap kelestarian lingkungan hidup. Alasan penentuan Desa Jatipurwo tersebut sebagai lokasi penelitian adalah karena petani di desa Jatipurwo dominan dengan pengguna pranatamangsa dan masyarakatnya relatif masih kuat mempertahankan khasanah sosio-budayanya. Di samping itu, penulis lebih mengenal wilayah Kabupaten Wonogiri daripada wilayah lain yang mungkin representatif juga sebagai lokasi penelitian. Pada penelitian ini selain lokasi penelitian diajukan pula lokasi pembanding atau desa kontrol yaitu Desa Pondok, Kecamatan Ngadirojo, Kabupaten Wonogiri. Penulis menyadari bahwa kondisi penulis mempunyai berbagai keterbatasan, baik tenaga, waktu maupun biaya. Namun kriteria-kriteria dasar penentuan yang digunakan pada penelitian ini cukup mengarah pada desa kontrol yang representatif. Cakupan masalah yang diadakan fokus penelitian ini adalah persepsi masyarakat di Desa Jatipurwo terhadap pranatamangsa, dan variabel-variabel sosio budaya yang meliputi: adat-istiadat, kearayaan, tradisi dan pola kebiasaan yang berlaku, proses akulturasi, dan perubahan-perubahan sosial yang tengah berlangsung. Kriteria yang dijadikan dasar penentuan desa kontrol

adalah mayoritas petani pengelola lahan tadah hujan di desa tersebut sudah tidak lagi menggunakan pranatamangsa sebagai pedoman tani, dan secara fisiograis maupun kultural kemiripan dengan desa penelitian. Penelitian ini didesain dengan menggunakan metode survei, dengan pengambilan data pokok dilakukan secara langsung di lokasi penelitian yang mengacu pada variabel-variabel yang menjadi fokus penelitian ini. Fokus utama penelitian ini adalah penerapan pranaramangsa oleh petani pengelola lahan tadah hujan di Desa Jatipurwo, sebagai variabel terikat (dependent); dan faktor-faktor sosio-budaya yang mempengaruhi penerapan pranaramangsa yang meliputi persepsi masyarakat terhadap lingkungan, adat-istiadat, tradisi atau pola kebiasaan, sistem kepercayaan, tata nilai dan norma budaya, yang dinyatakan sebagai variabel bebas (independen). Di samping data primer, penelitian ini memanfaatkan data sekunder berupa catatan-catatan atau literatur yang berhubungan dengan fokus penelitian.

<hr><i>The strong attack of industrial culture at present highly degrades the people's understanding of traditional agriculture makes people shift to modern system which is considered more promising in terms of quality and quantity. Though planting can be made at any time with abundant facilities advanced technology, negative impacts on the environment are inevitable. A number of experts consider Pranatamangsa-a guidelines of Javanese traditional agriculture is able to contribute positively to environment management. Many farmers nowadays still apply this system in Wonogiri District, Central Java because of at least 2 (two) factors, to wit, (1) by geographic condition, Wonogiri is mostly hilly and the fields there are mostly rain-fed, (2) local traditions are still strong among the local community.

Pranatamangsa contains prudence and wisdom in exploiting and managing natural resources for sustainability. Pranatamangsa and socio cultural aspects supporting agricultural activities being the way how they approach mother nature become an integral part of Javanese cosmic perception. Based on the foregoing, the researcher made a case study of farm-workers of rain-fed field in Desa Jatipurwo, Sub-district of Jatipurno, District of Wonogiri adopting Pranatamangsa for their agricultural activities. This research is generally aimed at learning factors supporting application of Pranaramangsa and supporting socio-cultural aspects there and effect thereof on environment preservation. Dem Jaripurwo is selected to be a sample area since the dominantly apply the method and the village people there still maintain their local socio-cultural value. In addition the researcher knows the representative area in District of Wonogiri well for survey. Comparison is also made to a control village, to wit, Desa Pondok, Sub-district of Ngadirojo, District of Wonogiri. The researcher realizes that it is necessary to include topographic and bioclimatologic factors to attain more representative control site- To that end, a long process is needed, while the researcher's resources are limited in terms of energy, time and fund. However, basic criteria adopted in this research sufficiently lead to representative control village. The researcher focuses on attitude and perception of the people in Desa: Jatipurwo towards Pranaramangsa and socio-cultural variables which include belief, tradition and custom, acculturation process and on-going social changes. Determination of control village is based on the fact that the majority of rain-fed rice field workers no longer apply Pranatamangsa and physiographically and culturally they have similarities to the researched-village. This research is designed to adopt empirical method by referring to variable being the focus of this survey. The major focus is application of Pranatamangsa by rain-fed rice field workers in Desa: Jatipurwo as dependent variable and socio-cultural aspects affecting application of Pranatamangsa which include attitude and perception of local people towards environment, custom, tradition, belief, value System and cultural norms as independent variable.</i>