

Penerapan Sistem Pertanian Organik di Kelompok Tani Tani Makmur 3 Desa Sokawera Kecamatan Padamara

Title	Penerapan Sistem Pertanian Organik di Kelompok Tani Tani Makmur 3 Desa Sokawera Kecamatan Padamara
Author Order	1 of 4
Accreditation	
Abstract	Permasalahan adanya degradasi lahan akibat aplikasi pupuk dan pestisida sintetik menyebabkan kebutuhan masyarakat terhadap pangan sehat seperti beras semakin meningkat. Untuk merespon tren tersebut diperlukan proses konversi dari sistem pertanian konvensional menjadi organik. Proses konversi ini diawali dari peningkatan pemahaman petani terhadap sistem pertanian organik serta membangun pola pikir yang berorientasi pada pelayanan lingkungan. Kegiatan ini bertujuan untuk mendampingi kelompok tani Tani Makmur 3 Desa Sokawera dalam proses konversi menuju sistem pertanian padi organik. Metode kegiatan meliputi tahapan penyuluhan dasar pertanian organik dan demplot padi organik. Demplot yang dilakukan dengan aplikasi pupuk organik urin kelinci sebagai pupuk dan pestisida nabati. Hasil kegiatan menunjukkan adanya peningkatan pemahaman petani dalam sistem pertanian organik dan produksi padi yang cukup tinggi yaitu 5,6 t/ha di musim tanam pertama dengan sistem organik.
Publisher Name	CV Infinite Corporation
Publish Date	2022-12-07
Publish Year	2022
Doi	DOI: 10.52436/1.jpmi.879
Citation	
Source	Jurnal Pengabdian Masyarakat Indonesia
Source Issue	Vol 2 No 6 (2022): JPMI - Desember 2022
Source Page	809-813
Url	https://jpmi.journals.id/index.php/jpmi/article/view/879/163
Author	Dr AHADIYAT YUGI RAHAYU, M.Si