

ALIH FUNGSI LAHAN SAWAH DI KECAMATAN PURWOREJO, KUTOARJO, DAN PURWODADI KABUPATEN PURWOREJO

Oleh : Nurul Hidayat
Dibimbing oleh : Djoko Mulyanto

ABSTRAK

Kabupaten Purworejo merupakan salah satu kabupaten di Jawa Tengah yang mengalami alih fungsi lahan sawah. Kabupaten Purworejo mempunyai luas wilayah 1.034,82 Km². Penelitian dilaksanakan di 3 kecamatan yaitu Kecamatan Purworejo dengan luas wilayah 52,72 Km², Kutoarjo dengan luas wilayah 37,59 Km², dan Kecamatan Purwodadi dengan luas wilayah 53,96 Km². Tujuan penelitian untuk menganalisis alih fungsi lahan sawah, kesesuaian alih fungsi terhadap RTRW, dan mengidentifikasi dampak alih fungsi lahan sawah di Kabupaten Purworejo. Penelitian dilakukan dengan metode survei dengan pengambilan titik sampel secara *purposive*. Sampel berdasarkan kesesuaian alih fungsi yang didapat dari overlay peta alih fungsi lahan sawah dengan peta RTRW Kabupaten Purworejo 2011-2031. Analisis kesesuaian alih fungsi didasarkan pada neraca penatagunaan tanah dengan kelas kesesuaian sesuai dan tidak sesuai. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pada 3 kecamatan yang diteliti mengalami alih fungsi lahan sawah pada tahun 2013-2021. Alih fungsi lahan sawah berdasarkan RTRW Kabupaten Purworejo 2011-2031, Kecamatan Kutoarjo seluas 4,31 ha dengan tingkat kesesuaian sesuai 10,07 % dan tidak sesuai 89,93 %. Pada Kecamatan Purworejo seluas 25,38 ha dengan tingkat kesesuaian sesuai 26,04 % dan tidak sesuai 73,96 %. Kecamatan Purwodadi seluas 12,68 ha dengan tingkat kesesuaian sesuai 4,89 % dan tidak sesuai 95,11 %. Alih fungsi lahan sawah perlu dikendalikan sehingga tidak mengganggu stabilitas ketahanan pangan suatu daerah.

Kata kunci : alih fungsi, kesesuaian, *overlay*, sawah, *overlay*, survey