

SUMMARY

PEMODELAN DINAMIKA PERI-URBAN PENGARUHNYA TERHADAP PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN DENGAN SISTEM DINAMIS (STUDI KASUS KABUPATEN BOGOR-JAWA) Tahun Ke 2 Dari Rencana 2 Tahun)

Created by Ir. Elsa Martini, MM

Subject : DINAMIKA, PERUBAHAN, LAHAN
Subject Alt : DYNAMICS, CHANGES, LAND
Keyword : model dinamis;peri-urban;guna lahan;perkotaan

Description :

Meningkatnya persentase jumlah penduduk di perkotaan di Indonesia mengakibatkan jumlah penduduk perkotaan di Indonesia semakin tinggi. Pada tahun 1971, persentase penduduk perkotaan baru mencapai 17,42% namun pada tahun 2010 telah mencapai 42,15%. Hal ini berakibat meningkatnya permintaan tempat tinggal bagi penduduknya. Terbatasnya wilayah perkotaan menjadikan penduduk mencari alternatif untuk lokasi tempat tinggalnya, yaitu di sekitar wilayah kota. Akibatnya terjadi perluasan wilayah urban ke wilayah pinggir kota. Hal ini

diiringi oleh proses konversi lahan pertanian produktif. Konversi lahan yang terus menerus telah menciptakan lahan campuran di kawasan pinggir kota. Wilayah ini yang disebut sebagai kawasan peri-urban menjadi semakin meluas. Kabupaten Bogor sebagai kabupaten yang bersebelahan dengan Kota Jakarta sedang mengalami perkembangan pesat. Sebagian wilayah Kabupaten Bogor merupakan kawasan pertanian. Seiring dengan perkembangan Kota Jakarta, sebagian penduduknya mencari alternatif tempat tinggal di kabupaten ini. Sebagai akibatnya terjadi perubahan guna lahan yang sangat pesat, dari kawasan pertanian menjadi kawasan perkotaan.

Keadaan ini perlu diwaspadai karena pada gilirannya lahan pertanian akan semakin berkurang sehingga dapat mengurangi hasil pertanian dan pada akhirnya dapat mengganggu ketahanan pangan. Penelitian ini bertujuan mengidentifikasi kawasan peri-urban, menganalisis perubahan penggunaan lahan di kawasan peri-urban, dan menyusun model dinamis perubahan guna lahan kawasan peri-urban di Kabupaten Bogor. Mengingat wilayah Kabupaten Bogor sangat luas, maka penelitian ini mengambil studi kasus Kawasan Perkotaan Ciawi yang mengalami perubahan guna lahan pertanian menjadi kawasan terbangun yang cukup pesat pada beberapa tahun terakhir ini. Hasil akhir dari penelitian ini adalah model dinamis perubahan guna lahan kawasan peri-urban di Kabupaten Bogor. Hasil penelitian ini selanjutnya dapat digunakan sebagai masukan atau bahan pertimbangan dalam menentukan kebijakan pengembangan wilayah di Kabupaten Bogor.

Contributor : Dr. Ir. Ken Martina K, MT
Date Create : 18/01/2017
Type : Text
Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Research-0305037004_1116
Collection : 0305037004_1116
Source : LAPORAN AKHIR HIBAH BERSAING

Relation Collection Fakultas Teknik

COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul

Right : @2016 LPPM

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor