

b h u m i

Jurnal Agraria dan Pertanahan

Daftar Isi

Pengantar Redaksi Transjawa, Pertumbuhan Ekonomi dan Urbanisasi <i>Anton Novenanto</i> 123-139	Model-model Pendekatan Partisipatif dalam Sistem Informasi Geografi <i>Kusmiarto, Arie Yulfa, dan Fahmi Charish Mustofa</i> 208-223
Reforma Kelembagaan dalam Kebijakan Reforma Agraria Era Joko Widodo- Jusuf Kalla <i>Ahmad Nashih Luthfi</i> 140-163	Optimalisasi Pemanfaatan Neraca Penatagunaan Tanah dalam Penyusunan Rencana Tata Ruang Wilayah di Daerah Istimewa Yogyakarta <i>Slamet Muryono, Agung Nugraha Bimasena, dan Asih Retno Dewi</i> 224-248
Reforma Agraria di Kawasan Hutan Sungaitohor, Riau: Pengelolaan Perhutanan Sosial di Wilayah Perbatasan <i>M. Nazir Salim, Sukmo Pinuji, dan Westi Utami</i> 164-189	The Implementation of LADM Versionedobject Class for Representing Spatio-Temporal of Cadastre 4D Objects <i>Miranty N. Sulistyawati, Trias Aditya, dan Purnama B. Santosa</i> 249-265
Faktor-faktor yang Memengaruhi Keberhasilan Pendaftaran Tanah Sistematis Lengkap <i>Septina Marryanti dan Yudha Purbawa</i> 190-207	Review Buku: "Kolonialisme dan Kapitalisme: Fenomena Global yang Terus Berulang dalam Proses Perubahan Agraria" <i>Lilis Mulyani</i> 266-277



BHUMI	Volume 4	Nomor 2	Halaman 123-277	Yogyakarta November 2018	ISSN 2442-6954 (Cetak) ISSN 2580-2151 (Online)
-------	----------	---------	--------------------	-----------------------------	---

PENGANTAR REDAKSI

Jurnal Bhumi sebagai jurnal ilmiah di lingkungan Sekolah Tinggi Pertanian Nasional secara resmi telah mendapatkan akreditasi dari Kementerian Riset Teknologi dan Pendidikan Tinggi (Ristekdikti) dengan nomor 30/E/KPT/2018, tertanggal 24 Oktober 2018. Jurnal Bhumi dinyatakan terakreditasi dengan peringkat Sinta 3 untuk masa akreditasi lima tahun terhitung mulai Volume 2 Nomor 2 Tahun 2016 hingga Volume 7 Nomor 1 Tahun 2021.

Selain itu Jurnal Bhumi juga telah terindeks di lembaga indeksasi internasional DOAJ (*Directory of Open Access Journals*), pada tanggal 12 Oktober 2018. Hal ini menggenapi indeksasi sebelumnya oleh Crossref, Google Scholar, dan Dimension. Anda bisa menelusuri artikel-artikel Jurnal Bhumi melalui website lembaga indeksasi tersebut, selain bisa langsung di website resmi Jurnal Bhumi: <http://jurnalbhumi.stpn.ac.id>

Akreditasi dan indeksasi tersebut tentu saja terlalu mubazir jika untuk tujuan formalisme melebihi tujuan substantifnya, yakni sarana untuk memperbaiki manajemen kelembagaan jurnal serta meningkatkan kualitas artikel-artikel yang disajikannya, serta tujuan untuk memudahkan publik mengakses-simpan-dan lacak serta mendayagunakannya di dalam aktivitas keilmuan yang bersifat lintas batas.

Akreditasi dan indeksasi tersebut adalah satu tahapan yang perlu ditingkatkan terus-menerus, sekaligus satu pencapaian yang patut disyukuri. Oleh sebab itu kami mengucapkan terima kasih kepada banyak pihak yang telah bekerjasama mengelola Jurnal Bhumi ini sejak awal hingga kini. Mereka adalah mitra bebestari yakni Prof. Dr. Hartono, DEA., DESS. (Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada), Prof. Dr. Sudjito, S.H., M.Si., (Fakultas Hukum Universitas Gadjah Mada), Dr. Agus Suwignyo, M.A., (Fakultas Ilmu Budaya Universitas Gadjah Mada), Dr. Oloan Sitorus, S.H., M.S. (Kementerian Araria dan Tata Ruang/BPN RI), Jaka Sriyana, S.E., M.Si., Ph.D. (Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia), Trias Aditya, S.T., M.Sc., Ph.D. (Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada), Subejo, Ph.D., (Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada); dewan editor yang terdiri dari Mohamad Shohibuddin, S.Ag., M.Si., Ph.D (Cand.) (Institut Pertanian Bogor dan Amsterdam University), Lilis Mulyani, S.H., MPIL (Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia), M. Nazir Salim, S.S., MA. (Sekolah Tinggi Pertanian Nasional), Westi Utami, S.Si., M.Sc. (Sekolah Tinggi Pertanian Nasional), Dian Aries Mujiburahman, S.Pd.I., M.H., (Sekolah Tinggi Pertanian Nasional), Sukmo Pinuji, S.T., M.Sc (Sekolah Tinggi Pertanian Nasional), Asih Retno Dewi, S.ST., M.Ec.Dev. (Sekolah Tinggi Pertanian Nasional); para reviewer yang terdiri dari Ir. Eko Budi Wahyono, M.Si. (Sekolah Tinggi Pertanian Nasional) Dr. Sutaryono, S.Si., M.Si., (Sekolah Tinggi Pertanian Nasional), Sarjita, S.H., M.Hum. (Sekolah Tinggi Pertanian Nasional), (alm.) Dr. Julius Sembiring, S.H.,

MPA. (Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional), Aristiono Nugroho, A.Ptnh., M.Si. (Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional), Ir. Slamet Muryono, M.Eng.Sc. (Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional), Dr. Setiowati (Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional); dan Muhamad Irfan Yudistira, S.ST. selaku managing editor; dan Tri Ida Wijayanti, S.ST., Lasono, S.ST. serta Noviana Bayu Susanto sebagai pelaksana di kesekretariatan Jurnal Bhumi.

Pada edisi Volume 4 Nomor 2 November 2018 ini kami menurunkan delapan artikel terpilih yang ditulis oleh (1) Anton Novenanto; (2) Ahmad Nashih Luthfi; (3) M. Nazir Salim, Sukmo Pinuji, Westi Utami; (4) Septina Marryanti dan Yudha Purbawa; (5) Kusmiarto, Arie Yulfa, Fahmi Charish Mustofa; (6) Slamet Muryono, Agung Nugroho Bimasena, Asih Retno Dewi; (7) Miranty N. Sulistyawati, Trias Aditya, Purnama B. Santosa; dan (8) Lilis Mulyani.

Kami mengucapkan terima kasih kepada para penulis yang telah mengirim artikelnya namun belum dapat kami terbitkan. Kami berharap para penulis tersebut dapat mengirim kembali ke jurnal ini setelah mendapatkan perbaikan secara mendasar dan substansial sebagaimana yang telah disampaikan dalam proses penilaian/review.

Mulai edisi ini artikel-artikel Jurnal Bhumi mengalami beberapa perubahan tampilan yakni penataan artikel dalam satu kolom dengan tujuan untuk memaksimalkan penyajian informasi non-tekstual (peta, gambar, grafik, dan sejenisnya); ukuran jurnal menjadi 17 x 25 cm; dan penambahan keterangan pada muka artikel berupa saran pengutipan dan *copyright*.

Kami mengucapkan terima kasih kepada para reviewer mitra bestari untuk edisi November 2018 ini, Prof. Dr. Hartono, Noer Fauzi Rachman, Ph.D., Dr. Oloan Sitorus, S.H., M.S., Jaka Sriyana, S.E., M.Si., Ph.D., Trias Aditya, S.T., M.Sc., Ph.D., Subejo, Ph.D., Lilis Mulyani, S.H., M.PIL., dan Mohamad Shohibuddin, S.Ag., M.Si., Ph.D (Cand.), serta kepada para reviewer internal.

Kepada para penulis kami ucapkan terima kasih pula atas kerjasamanya dari awal sampai akhir, sehingga artikel-artikel ini dapat tersaji ke hadapan publik luas. Selamat membaca.

Redaktur Pelaksana,
Ahmad Nashih Luthfi