

DAFTAR PUSTAKA

- Aziz, A., & Wisnu, H. (2014). Pengaruh Pembangunan Jalan Tol Terhadap Perubahan Pola Dan Struktur Ruang Kawasan Sidomulyo, Ungaran Timur. *Teknik PWK (Perencanaan Wilayah Kota)*, 3(4), 729–737.
- Bassar, M. I., & Agustina, I. H. (2019). Identifikasi Pembangunan Jalan Tol SOROJA terhadap Perubahan Penggunaan Lahan di Pintu Tol Soreang Adanya akses jalan Tol Soreang - Pasirkoja dapat mempengaruhi pola perumahan , juga berkembang berbagai Soreang , Kutawaringin Timur , Marga Asih Barat tela. *Prosiding Perencanaan Wilayah Dan Kota*.
- Fadilla, R., Sudarsono, B., & Bashit, N. (2018). Analisis Kesesuaian Perubahan Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Tata Ruang/Wilayah Di Kecamatan Penjaringan Kota Administratif Jakarta Utara Menggunakan Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Geodesi Undip*, 7(1), 192–201.
- FAO. (1977). A Framework for Land Evaluation. In International Institute For Land Reclamation And Improvement/ILRI (Ed.), *Food And Agriculture Organization Of The Unitednations*. ILRI Publication No. 22.
https://doi.org/10.1007/978-3-030-45139-4_4
- Huisman, O., & de By, R. A. (2009). Principles of Geographic Information Systems: An introductory textbook. In *Principles of Geographic Information Systems An introductory textbook Editors* (Fourth). The International Institute for Geo-Information Science and Earth Observation.
- Indah, P., Mokodompit, S., Kindangen, J. I., & Tarore, R. C. (2019). Perubahan Lahan Pertanian Basah Di Kota Kotamobagu. *Jurnal Perencanaan Wilayah Dan Kota*, 6(3), 792–799.
- Iskandar, F., Awaluddin, M., & Yuwono, B. D. (2016). Analisis Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah Di Kecamatan Kutoarjo Menggunakan Sistem Informasi Geografis. *Geodesi Undip*, 5(1).
- Jamaludin, A. N. (2015). Sosiologi Perkotaan. In *Sosiologi Perkotaan* (Vol. 2, Issue membahas pengertian dan ruang lingkup).
- Juhadi. (2007). Pola-Pola Pemanfaatan Lahan Dan Degradasi Lingkungan Pada Kawasan Perbukitan. *Jurnal Geografi : Media Informasi Pengembangan Dan Profesi Kegeografian*, 4(1), 11–24.
- Kusumaningrat, M., Subiyanto, S., & Darmo Yuwono, B. (2017). Analisis Perubahan Penggunaan Dan Pemanfaatan Lahan Terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah Tahun 2009 dan 2017 (Studi Kasus : Kabupaten Boyolali).

Jurnal Geodesi Undip OKTOBER, 6(4), 443–452.

- Larasati, N. M., Subiyanto, S., & Sukmono, A. (2017). Analisis Penggunaan dan Pemanfaatan Tanah (P2T) Menggunakan Sistem Informasi Geografis Kecamatan Banyumanik Tahun 2016. *Jurnal Geodesi Undip*, 6(4), 89–97.
- Lillesand, T. M., Kiefer, R. W., & Chipman, J. W. (2015). Remote Sensing and Image Interpretation. 7th Edition. In *Photogrammetric Engineering & Remote Sensing* (Vol. 81, Issue 8). <https://doi.org/10.14358/pers.81.8.615>
- Lubis, D. A., Arismawati, N., & Pratama, W. H. (2021). Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Pringsewu (Studi Kasus : Kecamatan Pringsewu, Kecamatan Ambarawa, dan Kecamatan Pagelaran). *Jurnal Pertanahan*, Vol. 11 No, 165–173.
- Luthfina, M. A. W., Sudarsono, B., & Suprayogi, A. (2019). Analisis Kesesuaian Penggunaan Lahan Terhadap Rencana Tata Ruang Wilayah Tahun 2010-2030 Menggunakan Sistem Informasi Geografis Di Kecamatan Pati. *Jurnal Geodesi Undip*, 8(1), 74–82.
- Masykuroh, D. K., & Rudiarto, I. (2016). Kajian Perubahan Penggunaan Lahan Dan Harga Lahan Di Wilayah Sekitar Pintu Tol Ungaran. *Tataloka*, 18(1), 53. <https://doi.org/10.14710/tataloka.18.1.58-70>
- Prahasta, E. (2009). *Sistem Informasi Geografis Konsep-Konsep Dasar (Perspektif Geodesi & Geomatika)*. Informatika Bandung.
- Purwantoro, S., & Hadi, B. S. (2012). Studi Perubahan Penggunaan Lahan Di Kecamatan Umbulharjo Kota Yogyakarta Tahun 1987-1996 Berdasarkan Foto Udara. *Karya Tulis*.
http://staffnew.uny.ac.id/upload/132240452/penelitian/Studi_Perubahan_Penggunaan_Lahan_DI_KECA.pdf
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2007 Tentang Penataan Ruang, Pub. L. No. 26, 1 (2007).
- Ritung, S., Wahyunto, Agus, F., & Hidayat, H. (2007). Evaluasi Kesesuaian Lahan Dengan Contoh Peta Arah Penggunaan Lahan Kabupaten Aceh. *Balai Penelitian Tanah Dan World Agroforestry Centre (ICRAF)*, ISBN: 979-3198-37-8, 1–21.
- Rumetna, M. S., Sedyono, E., & Hartomo, K. D. (2017). Analisis Perubahan Tata Guna Lahan di Kabupaten Bantul Menggunakan Metode Global Moran's I. *Jurnal Buana Informatika*, 8(4), 225–234.
<https://doi.org/10.24002/jbi.v8i4.1446>

- Sigit, A. A. A., & Setiawan, P. R. (2019). Perumusan Faktor – Faktor Perubahan Penggunaan Lahan Akibat Pembangunan Jalan Tol Waru – Juanda di Kelurahan Tambakoso Kabupaten Sidoarjo. *Jurnal Teknik ITS*, 7(2). <https://doi.org/10.12962/j23373539.v7i2.35063>
- Sugianto, A. N., Suprayogi, A., & Awwaluddin, M. (2019). Pembuatan Peta Potensi Lahan Menggunakan Metode Fuzzy Analytical Hierarchy Process (Studi Kasus : Kecamatan Tugu dan Kecamatan Ngaliyan, Kota Semarang). *Jurnal Geodesi Undip*, 8, 79–89.
- Sugiono. (2016). Metode Penelitian Kuantitatif, kualitatif dan R&D. In *Bandung: Alfabeta*.
- Sumantri, S., Supriyatno, M., Sutisno, S., & Widana, I. D. K. K. (2019). *Sistem Informasi Geografis (Geographic Information System) Kerentanan Bencana* (Suci Inaqa (ed.); I, Issue September). CV.Makmur Cahaya Ilmu.
- Susanto, E. (2021). *TMJ dan BPJT Survei Proyek Exit Tol di Jalan Patimura Salatiga*. www.Harianmerapi.Com. <https://www.harianmerapi.com/news/pr-402267771/tmj-dan-bpjt-survei-proyek-exit-tol-di-jalan-patimura-salatiga?page=2>
- Sutanto. (1986). *Pengindraan Jauh Jilid 1* (1st ed.). Gadjah Mada University Press.
- Tusiyanto, A. (2015). EVALUASI KESESUAIAN PENGGUNAAN LAHAN KOTA SALATIGA TAHUN 2010-2014 TERHADAP RENCANA TATA RUANG WILAYAH KOTA SALATIGA TAHUN 2010-2030. *Eprints.Ums.Ac.Id*, 1–15.
- Yunus, H. S. (2016). *Metodologi Penelitian Wilayah Kontemporer (II)*. Pustaka Pelajar.

DAFTAR SINGKATAN

RTRW	: Rencana Tata Ruang Wilayah
Ha	: Hektare
Km	: Kilo meter
RMSE	: <i>Root Mean Square Error</i>
UTM	: <i>Universal Transverse Mercator</i>
BPJT	: Badan Pengatur Jalan Tol
PT.TMJ	: PT.Trans Marga Jateng
Tol	: <i>Tax on location</i>
FAO	: <i>Food and Agriculture Organization</i>
SIG	: Sistem Informasi Geografis
BPS	: Badan Pusat Statistik
RTH	: Ruang Terbuka Hijau
RTNH	: Ruang Terbuka Non Hijau
SUTET	: Saluran Udara Tegangan Extra Tinggi