



## DAFTAR PUSTAKA

- Abudeif, A.M., A.A. Abdel Moneim, dan A.F. Farrag. 2015. Multicriteria decision analysis based on analytic hierarchy process in GIS environment for siting nuclear power plant in Egypt. *Annals of Nuclear Energy*. 75: 682–692
- Aca, Sugandhy. 2008. *Prinsip Dasar Kebijakan Pembangunan Berkelanjutan Berwawasan Lingkungan*. Jakarta. PT Bumi Aksara
- Anonim. 2018. *Rumah.com Property Affordability Sentiment Index H2* tahun 2018
- Arsyad, Sitanala. 2010. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor. IPB Press
- Baja, S. 2012. *Perencanaan Tata Guna Lahan dalam Pengembangan Wilayah*. Yogyakarta. Penerbit ANDI
- Bukhori, M. 2014. *Sektor Pertanian Terhadap Pembangunan di Indonesia*. Surabaya. UPN Veteran Press
- Chandio, I. A., dkk. 2012. GIS-based Analytic Hierarchy Process as a Multicriteria Decision Analysis Instrument : a Review. *Arab J Geosci*. 6 : 3059 – 3066
- Departemen Pertanian. 2002. Naskah Akademik Penyuluhan Pertanian. Jakarta
- Ditjenbun. 2019. *Forum Iicc 2019 Bali: Peningkatan Produktivitas, Perbaikan Kualitas Dan Keberlanjutan Kakao Indonesia*. Diakses tanggal 20 Desember 2021 dari <https://ditjenbun.pertanian.go.id/>
- Direktorat Jenderal Perkebunan. 2011. *Pedoman Teknis Praktek Budidaya Kakao Yang Baik*. Jakarta. Direktorat Jenderal Perkebunan
- Djaenudin, D., H. Marwan., H. Subagjo., dan A. Hidayat. 2003. *Petunjuk Teknis Evaluasi lahan untuk Komoditas Pertanian*. Bogor. Balai Penelitian Tanah, Puslitbangtanak
- Elaalem, Mukhtar, Pete Fisher, and Alexis Comber. 2011. *A Comparison of Fuzzy AHP and Ideal Point Methods for Evaluating Land Suitability*. Transactions in GIS. 15(3): 329–346
- Elaalem, Mukhtar. 2012. Land Suitability Evaluation for Sorghum Based on Boolean and Fuzzy-Multi-Criteria Decision Analysis Methods. *International Journal of Environmental Science and Development*. 3(4)
- Elaalem, Mukhtar. 2013. A Comparison of Parametric and Fuzzy Multi-Criteria Methods for Evaluating Land Suitability for Olive in Jeffara Plain of Libya. *APCBEE Procedia* 5: 405 – 409
- FAO. 1976. A Framework for Land Evaluation. Soil Resources Management and Conservation Service Land and Water Development Division. *FAO Soil Bulletin*. No. 32. Rome. FAO-UNO
- Firdaus, M. 2012. *Pemasaran dalam Agribisnis*. Edisi 1-10. Jakarta. Bumi Aksara
- Gorantiwar.,S.D & Smouth.,I.K. 2005. *Multicriteria Decision Making (Compromise Programming) for Integrated Water Resource Management in an Irrigation Scheme*. Los Angeles. Loughborough University
- Handayani, R. I. 2015. Pemanfaatan Aplikasi Expert Choice Sebagai Alat Bantu Dalam Pengambilan Keputusan (Studi Kasus: PT. BIT Teknologi Nusantara). *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*. 11(1)



- Hardjowigeno, S., dan Widiatmaka. 2001. *Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tata Guna Tanah*. Bogor. IPB Press
- Hardjowigeno, S. 2003. *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. Jakarta. Akademika Pressindo
- Hardjowigeno, Sarwono dan Widiatmaka. 2007. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press
- Hardjowigeno, Sarwono dan Widiatmaka. 2017. *Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press
- Hartoyo, G Manjela Eko, dkk. 2010. Modul Pelatihan Sistem Informasi Geografis (SIG) Tingkat Dasar. Balikpapan. Tropenbus International Indonesia Programme.
- Heddy, S. 1990. Budidaya Tanaman Coklat. Bandung. Angkasa
- ICCO. 2003. *Quarterly Bulletin of Cocoa Statistics*, Vol: XXIX (2)
- ICCO. 2011. *Quarterly Bulletin of Cocoa Statistics*, Vol: XXXVII (2)
- Ishak. 2008. *Evaluasi Sumber Daya Lahan Prosedur dan Teknik Evaluasi Lahan : Aplikasi Teknik Skoring dan Matching*. Yogyakarta. UGM Press
- Jankowski, P. 1995. Integrating Geographical Information Systems and Multiple Criteria Decision-Making Methods. *International Journal of Geographical Information Systems*. 9(3) : 251 - 273
- Kadarsah Suryadi dan M. Ali Ramdhani, 1998, *Sistem Pendukung Keputusan Suatu Wacana Struktural Idealisasi dan Implementasi Konsep Pengambilan Keputusan*. Bandung. Remaja Rosdakarya Offset
- Kadriansari, R, S. Subiyanto, and B. Sudarsono. 2017. Analisis Kesesuaian Lahan Permukiman Dengan Data Citra Resolusi Menengah Menggunakan Sistem Informasi Geografis (Studi Kasus : Semarang Bagian Barat dan Semarang Bagian Timur)," *Jurnal Geodesi Undip*. 6(4): 199-207
- Kalurahan Nglangeran. Statistik Berdasar Pekerjaan. Diakses 25 Desember 2021 dari  
<https://desanglanggeran.gunungkidulkab.go.id/first/statistik/pekerjaan>
- Kusumadewi, S., dkk. 2006. *Fuzzy Multi-Attribute Decision Making (FUZZY MADM)*. Yogyakarta. Graha Ilmu
- Lesmana, Dedi. Gauzi , Manyuk. Sujatmoko, Bambang. 2021. Analisis Kemiringan Lereng Daerah Aliran Sungai Kampar Dengan Titik Keluaran Waduk Plta Koto Panjang. *Jom FTEKNIK*. 8 (2): 1-7
- Liyanda, M., Karim, A., & Abubakar, Y. 2012. Analisis Kriteria Kesesuaian Lahan Terhadap Produksi Kakao Pada Tiga Klaster Pengembangan di Kabupaten Pidie. *Jurnal Agrista*, 16(2), 62-79.
- Lukito. 2010. *Budidaya Kakao*. Jakarta. Pusat Penelitian Kopi Dan Kakao Indonesia
- Malczewski, Jacek. 1999. *GIS and multi-criteria decision analysis*. USA. Wiley and sons, Inc
- Malczewsky, Jacek. 2011. Local Weighted Linear Combination. *Transactions in GIS*. 15 (4)



- Marita, J. M., Nienhuis, J., Pires, J. L., & Aitken, W. M. 2001. Analysis of Genetic Diversity in *Theobroma Cacao* with Emphasis On Witches' Broom Disease Resistance. *Crop. Sci.*, 41, 1305- 16
- Morgan, R. P. C. 1996. *Soil Erosion and Conservation (second edition)*. England. Longman
- Moutuma, Mohammed, K.V. Suryabagavan, and M. Balakrishnan. 2016. Land suitability analysis for wheat and sorghum crops in Wogdie District, South Wollo, Ethiopia, using geospatial tools. *Appl Geomat.* Volume 8: 57–66
- Munthafa, A. E., Mubarok, H. 2017. Penerapan Metode Analitycal Hierarchy Process Dalam Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Mahasiswa Berprestasi. *Jurnal Siliwangi*. 3(2) : 192 - 201
- Nurma, A. 2006. Pengaruh Perendaman Benih Dalam Air Panas Terhadap Daya Kecambah Dan Pertumbuhan Bibit Lamtoro. *Jurnal Ilmu Pertanian*. 1(4) : 24-28
- Permendes PDTT Nomor 4 Tahun 2015 tentang BUM Desa
- Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia, 2004, *Panduan Lengkap Budidaya Kakao*, 13, Jakarta, Agromedia Pustaka
- Puslittanak. 1993. *Petunjuk Teknik Evaluasi Lahan*. Bogor. 113 hal
- Ritung, S., Wahyunto, Fahmuddin, A. dan Hidayat, H. 2007. *Panduan Kesesuaian Lahan dengan Contoh Peta Arahan Penggunaan Lahan Kabupaten Aceh Barat*. Bogor. Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Centre
- Ritung, S., K. Nugroho, A. Mulyani, dan E. Suryani. 2011. *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian (Edisi Revisi)*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian
- Rosa, Yulinda. 2014. Pengelompokan Rumah Berdasarkan jarak ke akses fasilitas umum. *Masalah Bangunan*. 49 (1) : 34 - 39
- Rossiter, D. G. 1994. *Land Evaluation*. Cornell University College of Agr & Life Sciences Departement of Soil, Crop & Atmospheric Science, Australia
- Siregar, Tumpal H.S., S. Riyadi, L. Nur’aeini. 2000. *Budidaya Pengelolahan dan Pemasaran Coklat*. Jakarta. Penebar Swadaya
- Subagyono, Kasdi., Marwanto, Setiari., dan Kurnia, Undang. 2003. *Teknik Konservasi tanah Secara Vegetatif*. Bogor. Balai Penelitian Tanah
- Suhaidi, E. 2005. Pengembangan Budidaya Kakao dan Pengolahan Kakao. Diakses tanggal 10 Maret 2022 dari <http://www.scribd.bertanamkakao/>
- Sumarna, Y. 2008. Pengaruh Media Terhadap Pertumbuhan Benih Dan Bibit Tumbuhan Pohon Wangi (*Melaleuca bracteata* Linn). *Jurnal Info Hutan*, 5(1):63-69
- Sunanto, H. 1992. Kakao (Budidaya, Pengolahan Hasil dan Aspek Ekonominya). Yogyakarta. Kanisius
- Supriyadi dkk., 2018 *Analytical Hierarchy Process (AHP) Teknik Penentuan Strategi Daya Saing Kerajinan Bordir*. Tasikmalaya. Deepublish
- Susila, W. R. 2004. Contribution of Palm Oil Industry to Economic Growth and Poverty Alleviation in Indonesia. *Jurnal Litbang Pertanian*. 23 (3) 107 – 114



- Syamsulbahri, 1996. *Bercocok Tanam Tanaman Perkebunan Tahunan*. Yogyakarta. Gadjah Mada Press
- Wiradisastra, M. D. H. 2002. Pengaruh Penggantian Campuran Bungkil Kacang Kedelai dan Dedak oleh Bungkil Biji Kapok Terhadap Konsumsi Protein dan Imbangan Efisiensi Protein Pada Ayam Broiler Umur 4 – 8 Minggu. *Jurnal Bionatura*. 4(1) : 50 - 57
- Wiyono, J dan Prabowo, A. 2006. Pengelolaan Sistem Irigasi Mikro untuk Tanaman Holtikultura dan palawija. *Agricultural Engineering*. 4(3) : 83 - 92