



DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad. 1989. Konservasi Tanah dan Air. Bogor: IPB.
- Chakkar, S. dan V. M. 2007. *Spatial Multi Criteria Decision Making*. France: Lamsade. University of Paris Dauphine.
- Eastmen, J. R. 2005. *Geographical Information Systems: Principles, Techniques, Management and Applications*. New Jersey. John Wiley & Sons.
- Djaenudin, *et al*. 2011. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bogor.
- Dermawan, Rizky (2005). Model Kuantitatif Pengambilan Keputusan & Perencanaan Strategis. Alfabeta. Jakarta.
- Dinas Kehutanan Provinsi Sumatera Utara. 2018. Rancangan Awal, RENSTRA Dinas Kehutanan Provinsi Sumatera Utara tahun 2018-2023. Sumatera Utara. Dinas Kehutanan Provinsi Sumatera Utara
- Fiantis, Dian. 2018. Morfologi dan Klasifikasi Tanah. LPTIK Universitas andalas. Padang.
- FAO. 1976. A Frame Work for Land Evaluation (Soil Buletin). Food and Agriculture Organization of The United Nations. Rome. Italy.
- Hardjowigeno, S, dan Widiatmaka. 2007. Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Herman, ,Maman, *et al*. 2013. Kemiri Sunan (*Reutealis trisperma (Blanco) Airy Shaw*) Tanaman Penghasil Minyak Nabati dan Konservasi Lahan. IAARD Press. Jakarta
- Hwang, C.L. and Yoon, K. 1981. *Multiple Attribute Decision Making: Methods and Applications*. Springer-Verlag, New York.
- Gitahapsari, D. dan Amni Z. R. 2016. Implementasi Program Rehabilitasi Hutan dan Lahan melalui Kegiatan Hutan Rakyat di Desa Kalisidi Kecamatan Ungaran Barat Kabupaten Semarang. Jurnal of Public Policy and Management Review, Vol. 5(3):2.
- Jayanath Ananda, Gamini Herath, 2003, *The use of Analytic Hierarchy Process to incorporate preference into regional forest planning*, Forest Policy and Economics, Vol. 5, 13-26.



Kemenhut. 2004. Penunjukkan Kawasan Kehutanan dan Perairan Provinsi Sumatera Utara. P.579/Menhut-II/2014. Kementerian Kehutanan. Jakarta.

Kemenhut. 2009. Penetapan Daerah Aliran Sungai Prioritas dalam rangka Rencana Pembangunan Menengah (RPJM) tahun 2010 - 2014. P.328/Menhut-II/2009.

Kemenhut. 2018. Tata Cara Pelaksanaan, Kegiatan Pendukung, Pemberian Insentif, Serta Pembinaan dan pengendalian Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan. P.105/MENLHK/SETJEN/KUM.1/12/2018.

Kementerian Kehutanan. Jakarta.Kemenhut. 2009. Penetapan Daerah Aliran Sungai Prioritas dalam rangka Rencana Pembangunan Menengah (RPJM) tahun 2010 - 2014. P.32/Menhut-II/2009. Kementerian Kehutanan. Jakarta.

Kemenhut. 2009. Tata cara penyusunan rencana teknik rehabilitasi hutan dan lahan daerah aliran sungai (rtkrhl-das). P.32/Menhut-II/2009. Kementerian Kehutanan. Jakarta.

Khamalia I, Herawatiningsih R, Ardian H. 2018. Keanekaragaman jenis pakupu-pakuan di Kawasan IUPHHK-HTI PT. Bhatara Alam Lestari Kabupaten Mempawah. Jurnal Hutan Lestari 6(3): 510- 518.

KLHK. 2018. Tata Cara Pelaksanaan, Kegiatan Pendukung, Pemberian Insentif, serta Pembinaan, dan Pengendalian Kegiatan Rehabilitasi Hutan dan Lahan. P.105/Menlhk/Setjen/Kum.1/12/2018. Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan RI. Jakarta.

Kusumadewi, S. et al. 2006. *Fuzzy Multi-Attribute Decision Making (FUZZY MADM)*. Graha Ilmu. Yogyakarta.

Magurran, A. E., 1988. *Ecological Diversity and Its Measurement*. University Press, Princeton, New Jersey.

Malczewski, J. dan Rinner C. 2015. *Multicriteria Decision Analysis in Geographic Information Science*. Springer. New York.

Mawardi, H.M. 2012. Rekayasa Konservasi Tanah dan Air. Bursa Ilmu. Yogyakarta.

Mendoza, et al. 2006. Multi-Criteria Decision Analysis in Natural Resource Management: A Critical Review of Methods and New Modelling Paradigms. *Forest Ecology and Management*, 230:1–22.

Mufti, et al. 2018. Deforestasi Tanpa Henti “Potret Deforestasi Sumatera Utara, Kalimantan Timur dan Maluku Utara”. Forest Watch Indonesia. Bogor



Muzakkir, Irvan. 2017. PENERAPAN METODE TOPSIS UNTUK SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN KELUARGA MISKIN PADA DESA PANCA KARSA II. Jurnal Ilmiah Volume 9. Universitas Ichsan Gorontalo.

N. Ezhilarasan, C. Vijayalakshmi. 2020. *Optimization of Fuzzy programming with TOPSIS Algorithm*. Procedia Computer Science, Volume 172, Halaman 473-479.

Undang Undang 41 Tahun 1999 Tentang Kehutanan (c.1) Jakarta, Direktorat Jenderal Otonomi Daerah.

Rahayu, S., & Warnilah, A. (2019). Implementasi Metode Topsis Terhadap Pemilihan Bupati Ciamis (Studi Kasus Mahasiswa Asal Ciamis). *Jurnal Pilar Nusa Mandiri*, 15(1), 103-110.

Ritung, Sofyan, et al. 2011. Petunjuk Teknis (Juknis) Evaluasi Lahan. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementerian Pertanian.

Saaty, T.L. 1988. Multicriteria Decision Making : The Analytic Hierarchy Process. University of Pittsburgh. RWS Publication. Pittsburgh.

Sadwiyanti, Lukitasari, et al. 2009. Petunjuk Teknis Budidaya Alpukat. Balai Penelitian Tanaman Buah Tropika. Solok.

Sugiyono. 2000. Statistika untuk Penelitian. Alfabeta. Bandung.

Sukarman, et all. 2014. Petunjuk Teknis Klasifikasi Tanah Nasional. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementerian Pertanian, Bogor.

Sulistyorini, R. dan Dwi H. 2010. Analisis Multi Kriteria sebagai Metode Pemilihan Suatu Alternatif Ruas Jalan di Propinsi Lampung. Jurnal Rekayasa, Vol. 14(3):147–156.

Soeprijadi, D., et al. 2012. Panduan Praktek Manajemen Hutan Perencanaan Rehabilitasi Hutan. Fakultas Kehutanan Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Sutarahardja, S. 1999. Metode Sampling dalam Inventarisasi Hutan. Laboratorium Inventarisasi Hutan, Fakultas Kehutanan IPB. Bogor.

Trademap.org. (2022, 2 Juli). *List of importing markets for a product exported by Indonesia*. Di akses pada 2 Juli 2022, dari https://www.trademap.org/Country_SelProductCountry_TS.aspx?nvpmt=



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**ANALISIS MULTIKRITERIA UNTUK PENILAIAN KESESUAIAN KAWASAN REHABILITASI HUTAN DAN
LAHAN DI WILAYAH
KERJA BPDASHL WAMPU SEI ULAR PROVINSI SUMATERA UTARA**

ENDY ARFIAN F P, Djoko Soeprijadi, S.Hut., M.Cs

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

1%7c360%7c%7c%7c%7c0901%7c%7c%7c4%7c1%7c1%7c2%7c2%7
c1%7c2%7c2%7c1%7c1

Warta Ekspor. 2017. Peluang Ekspor Gula Semut. Kementerian Perdagangan
Republik Indonesia. Jakarta.