UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Penilaian Kualitas Visual Lanskap Tlogo Muncar, Taman Nasional Gunung Merapi dengan Menggunakan
Metode Scenic Beauty Estimation yang Dimodifikasi**
Adelia Miftah Fitriawida, Ir. Retno Nur Utami, M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Alwi, I. (2015). *Kriteria Empirik Dalam Menentukan Ukuran Sampel Pada Pengujian Hipotesis Statistika Dan Analisis Butir*.

Andriani, D., & Gde Pitana, D. I. (2011). *Ekowisata:Teori, Aplikasi, Dan Implikasi*. Www.Ekowisata.Info,

Arifin, H. S., & Sitorus, S. R. P. (2019). *Assessing Scenic Beauty Of Culture-Based Landscapes In North Toraja Regency. In Iop Conference Series: Earth And Environmental Science* (Vol. 399, No. 1, P. 012040). Iop Publishing.

Binatari, S., & Joko Mijiarto. (2025). Analisis Pengembangan Air Terjun Kapas Biru Sebagai Daya Tarik Wisata Di Kabupaten Lumajang. *Journal Publicuho*, *8*(3), 1411–1425. Https://Doi.Org/10.35817/Publicuho.V8i3.837

Chen, X., & Cheung, L. T. O. (2025). Balancing Nature-Based Tourism And Sustainable Well-Being: Exploring Aesthetic Quality, Environmental Benefits, And Pro-Environmental Behaviour. *Asia Pacific Journal Of Tourism Research*, *30*(6), 809–830. Https://Doi.Org/10.1080/10941665.2025.2470639

Customs, U., & Protection, B. (2012). *Bureau Of Land Management. (2012). Visual Resources Management Guidebook, Appendix G. U.S. Department Of The Interior, Washington D.C.*

Dalila, A., Puteri Salsabila, C., Ramadhani, S., Amal, I., & Aprily Yeri, Z. (2025). Upaya Pengelolaan Air Terjun Sebagai Destinasi Wisata Alam : Strategi Pengelolaan Lingkungan, Infrastruktur Dan Pengelolaan Masyarakat. In *Jurnal Kajian Ilmiah Interdisiplinier* (Vol. 9, Number 11).

Daniel, T. C., & Boster, R. S. (1976). *Measuring Landscape Esthetics: The Scenic Beauty Estimation Method*.

Di, F., Yang, Z., Liu, X., Wu, J., & Ma, Z. (2010). Estimation on Aesthetic Value of Tourist Landscapes in a Natural Heritage Site: Kanas National Nature Reserve, Xinjiang, China. *Journal of Chinese Geographical Science*, 20, 59–65.

Fadila, F., & Studi Arsitektur, P. (2022). Studi Estetika Arsitektur Lanskap (Studi Kasus : Danau Archipelago Di Taman Mini Indonesia Indah). *Jurnal Ilmiah Arjouna* (Vol. 6).

Febriana, N. P. R., & Kaswanto. (2015). Tourism Track Management Of Cibeureum Waterfall As A Provider Of Landscape Beautification Service At Gunung Gede Pangrango National Park. *Procedia Environmental Sciences*, *24*, 174–183. Https://Doi.Org/10.1016/J.Proenv.2015.03.023

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Penilaian Kualitas Visual Lanskap Tlogo Muncar, Taman Nasional Gunung Merapi dengan Menggunakan
Metode Scenic Beauty Estimation yang Dimodifikasi**
Adelia Miftah Fitriawida, Ir. Retno Nur Utami, M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Franěk, M. (2023). Landscape Preference: The Role Of Attractiveness And Spatial Openness Of The Environment. *Behavioral Sciences*, *13*(8). Https://Doi.Org/10.3390/Bs13080666

Hamdani, N., & Mariana, Y. (2025). *Lakar: Jurnal Arsitektur Scenic Beauty Estimation (Sbe) Assessment At Lembah Gurame City Forest Park, Depok City*. *8*(2), 219–229. Https://Newjournal.Lppmunindra.Ac.Id/Index.Php/Lakar

Hidatat Imawan Wahyu. (2009). *Uji Scenic Beauty Estimation Terhadap Konfigurasi Tegakan-Tegakan Vegetasi Di Kebun Raya Bogor. Prosiding Sn Smap, 9.*

Ihsandiyumna, R., & Masri, A. (2010). Keputusan Bentuk Visual Dalam Mendesain Self Service Kiosk. *Pengetahuan Dan Perancangan Produk)*, *3*(7), 2020–2239.

Jia, H., Luo, P., Yang, H., Luo, C., Li, H., Wu, S., Cheng, Y., Huang, Y., & Xie, W. (2022). *Exploring the Relationship between Forest Scenic Beauty with Color Index and Ecological Integrity: Case Study of Jiuzhaigou and Giant Panda National Park in Sichuan, China. Forests*, 13(11), 1883

Joniarto, J., Nugroho, R., & Widiastuti, T. (N.D.). *Daya Tarik Wisata Air Terjun Gunung Serindung Di Kecamatan Salatiga Kabupaten Sambas (Tourist Attraction Serindung Mountainwaterfall In Regency Sambas District Salatiga)*.

Kang, N., & Liu, C. (2022). Towards Landscape Visual Quality Evaluation: Methodologies, Technologies, And Recommendations. In *Ecological Indicators* (Vol. 142). Elsevier B.V. Https://Doi.Org/10.1016/J.Ecolind.2022.109174

Khandelwal, K., Jakhar, T., & Khandelwal, T. 2020. *Segmentation, Targeting And Positioning. International Research Journal Of Engineering And Technology (Irjet) E-Issn*, 2395-0056.

Kristantia, I., Hakim, R., Rabindra, I. B., & Mangunsong, N. I. (2018). Kepekaan Lanskap Visual Di Kawasan Kawasan Wisata Bogor Puncak Cianjur Jawa Barat (Visual Landscape Sensitive Tourism Areas In Bogor, Puncak Cianjur, West Java). *Seminar Nasional Kota Berkelanjutan*, 293–301. Https://Doi.Org/10.25105/Psnkb.V1i1.2909

Lestari, G., & Gunawan, A. (2010). *Pengaruh Bentuk Kanopi Pohon Terhadap Kualitas Estetika Lanskap Jalan* (Vol. 2).

Manalu, S. H., & Citra, P. A. (2020). Strategi Pengembangan Daya Tarik Wisata Air Terjun Di Desa Sambangan. *Jurnal Pendidikan Geografi Undiksha*, *8*, 148–156.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Penilaian Kualitas Visual Lanskap Tlogo Muncar, Taman Nasional Gunung Merapi dengan Menggunakan
Metode Scenic Beauty Estimation yang Dimodifikasi**
Adelia Miftah Fitriawida, Ir. Retno Nur Utami, M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Mu, Y., Lin, W., Diao, X., Zhang, Z., Wang, J., Lu, Z., Guo, W., Wang, Y., Hu, C., & Zhao, C. (2022). Implementation Of The Visual Aesthetic Quality Of Slope Forest Autumn Color Change Into The Configuration Of Tree Species. *Scientific Reports*, *12*(1). Https://Doi.Org/10.1038/S41598-021-04317-1

Mu'tashim, M. R., & Indahsari, K. (2021). 1 St E-Proceeding Senriabdi 2021 Seminar Nasional Hasil Riset Dan Pengabdian Kepada. In *Masyarakat Universitas Sahid Surakarta* (Vol. 1, Number 1). Https://Jurnal.Usahidsolo.Ac.Id/Index.Php/Senriabdi

Nugroho, B. C. (2024). Pengaruh daya tarik, fasilitas dan aksesibilitas terhadap keputusan berkunjung ke objek wisata Gunung Kelud di Kecamatan Ngancar Kabupaten Kediri. *Journal of Islamic Economics and Finance*, 2(3), 35–48.

Putra, I. S., Auliadiningrum, A., Agustyahna, F., Putra, R. T., & Syahadat, R. M. (N.D.). Pengaruh Jenis Kelamin Terhadap Penilaian Kualitas Visual Evaluasi Lanskap Lingkungan Dengan Menggunakan Metode *Scenic Beauty Estimation*. *Envoist Journal (Environmental Sustainability Journal*, *2*(2), 2022. Retrieved Http://E-Journal.Ivet.Ac.Id/Index.Php/Envoist/Index

Rahmayanti, L. (2022a). Literature Review : Analisis Potensi Pengelolaan Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi (Tngm) Berdasarkan Zona Untuk Pelestarian Ekosistem Daratan. *Jurnal Sains Edukatika Indonesia (Jsei)*, *4*(1), 29–35.

Rahmayanti, L. (2022b). Literature Review : Analisis Potensi Pengelolaan Kawasan Taman Nasional Gunung Merapi (Tngm) Berdasarkan Zona Untuk Pelestarian Ekosistem Daratan. *Jurnal Sains Edukatika Indonesia (Jsei)*, *4*(1), 29–35.

Ribe, R. G. (2009). In-stand scenic beauty of variable retention harvests and mature forests in the US Pacific Northwest: The effects of basal area, density, retention pattern and down wood. *Journal of Environmental Management*, 91(1), 245–260.

Saidah, I. N., Torry, A., & Kusumo, S. (N.D.). *Social, Humanities, And Educational Studies Shes: Conference Series 8 (2) (2025) 499-509 Tinjauan Yuridis Terhadap Pengaturan Pariwisata Berkelanjutan Di Indonesia Dalam Konteks Daya Dukung Lingkungan*. Retrieved Https://Jurnal.Uns.Ac.Id/Shes

Sayfuddin. (2025). *Strategi mitigasi bencana hidrometeorologi untuk mendukung keberlanjutan infrastruktur pariwisata di Kawasan Pegunungan Lombok*. Prosiding Seminar Nasional Planoearth #4.

Sukabumi, S. P. (2022). Teknik Pengambilan Sampel Umum Dalam Metodologi Penelitian: Literature Review. *Jurnal Ilmiah Pendidikan Holistik (Jiph),* 1(2), 85-114.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Penilaian Kualitas Visual Lanskap Tlogo Muncar, Taman Nasional Gunung Merapi dengan Menggunakan
Metode Scenic Beauty Estimation yang Dimodifikasi**
Adelia Miftah Fitriawida, Ir. Retno Nur Utami, M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Sun, D., Li, Q., Gao, W., Huang, G., Tang, N., Lyu, M., & Yu, Y. (2021). On The Relation Between Visual Quality And Landscape Characteristics: A Case Study Application To The Waterfront Linear Parks In Shenyang, China. *Environmental Research Communications*, 3(11), 115013.

Syahadat, R. M., Putra, P. T., Saleh, I., Patih, T., Sagala, A. R., & Thoifur, D. M. (2021). Visual Quality Protection Of Ciboer Rice Fields To Maintain The Attraction Of Bantar Agung Tourism Village. Agraris: *Journal Of Agribusiness And Rural Development Research*, 7(1), 64-77.

Szefler, S. (2021). Visual Analysis Of The Cultural Landscape In Terms Of Vegetation For The Purposes Of Revitalization Of Rural Areas. *Rocznik Ochrona Środowiska*, 23.

Tottong, W. (2023). *Strategi Pengembangan Ekowisata Hutan Di Kabupaten Soppeng Provinsi Sulawesi Selatan*.

Utami, R. N., Kaharuddin, Ardiansyah, R., & Nissauqodry, Sv. (2025). Preferensi Mahasiswa Fakultas Kehutanan UGM Terhadap Lanskap *Points Of Interest* di Jalur *Eco Healing Tourism* Sedang dan Panjang KDTK Wanagama I. Dalam *Prosiding Seminar Nasional Reinventing Pendidikan Tinggi Kehutanan : Ilmu dan Desain Pendidikan Kehutanan Masa Depan*. 103-112. Gadjah Mada University Press

Yanti, R. S., Arafat, P., & Wulandari, E. (2023). *Kajian Karakteristik Lanskap Umah Pitu Ruang (Upr) Umah Edet Reje Baluntara Di Desa Toweren Uken Kecamatan Lut Tawar Kabupaten Aceh Tengah*.

Zhang, M., Xiong, K., Zhao, X., & Lyu, X. (2024). Mapping And Assessment Of Karst Landscape Aesthetic Value From A World Heritage Perspective: A Case Study Of The Huangguoshu Scenic Area. *Heritage Science*, *12*(1).

Zhang, N., Zheng, X., & Wang, X. (2022). Assessment Of Aesthetic Quality Of Urban Landscapes By Integrating Objective And Subjective Factors: A Case Study For Riparian Landscapes. *Frontiers In Ecology And Evolution*, *9*.

Zhang, Z., Qie, G., Wang, C., Jiang, S., Li, X., & Li, M. (2017). Relationship between Forest Color Characteristics and Scenic Beauty: Case Study Analyzing Pictures of Mountainous Forests at Sloped Positions in Jiuzhai Valley, *China. Forests*, 8(3), 63.