

DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, S., 1989. *Konservasi Tanah dan Air*. Bogor: IPB Press.
- Aini, N., Mulyono., Hanudin, E., 2016. Mineral Mudah Lapuk Material Piroklastik Merapi dan Potensi Keharaannya Bagi Tanaman. *Planta Tropika Journal of Agro Science*. DOI 10.18196/pt.2016.060.84-94.
- Asdak, C., 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Asriningrum, W., Noian, H., Riyono, Y., 2000. *Pemanfaatan Data Pengindraan Jauh untuk Analisis Daerah Bahaya Gunung Papandayan*. Prosding PIT ke-11 MAPIN. Yogyakarta:UGM.
- Bemmelen,V., 1949. *The Geology of Indonesia*. Vol.1A. Jakarta: The Hague, Government Printing Office.
- Condon, WH., Pardyanto,L., Ketner., Amin, TC., Gafoer, S., 1996. *Peta Lembar Banjarnegara dan Pekalongan, Jawa*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Gaubi, I., Hamza, M., Mmmou, A., & Chaabani, A., 2017. A GIS Based Soil Erosion Prediction Using the Revised Universal Soil Loss Equation (RUSLE) (Lebna Watershed, Cap Bon, Tunisia). *Natural Hazard*. DOI 10.1007/s 11069-016-2684-3.
- Goldschmidt, V.M., 1958. *Geochemistry*. Oxford University Press.730p.
- Hanafi, F., & Pamungkas, D., 2021. Aplikasi Model RUSLE untuk Estimasi Kehilangan Tanah Bagian Hulu di Sub Das Garang, Jawa Tengah. *Jurnal Geografi*. 18(1): 30-36
- Jain, MK., & Das, D. 2010. Estimation of Sediment Yield and Areas of Soil Erosion and Deposition for Watershed Prioritization Using GIS and Remote Sensing. *Water Resour Manage*. 24: 2091-2112.
- Karyati. 2015. Parameter-Parameter Curah Hujan Yang Mempengaruhi Penaksiran Indeks Erosivitas Hujan Di Sri Aman, Sarawak. *Jurnal AGRIFOR*, Volume XIV Nomor 1
- Lalit, K. dan Muntanga, O., 2019. Google Earth Engine Applications. *Remote Sensing*. 11, 591.
- Nur, A., 2014. Sungai Meander Luk Ulo Antara Kondisi Ideal dan Kenyataan. *Jurnal Geografi*. Volume 11 No. 2 Juli 2014: 217-226
- Pike, Richard J, & Wilson, Stephen E., 1971. Elevation-relief ratio, hypsometric integral, and geomorphic area-altitude analysis. *Bulletin of the Geological Society of America*. 82 (4): 1079-1084.

- Poedjoprajitno, S., 2011. *Peta Geomorfologi Foto Pulau Jawa dan Madura*. Badan Geologi Pusat Survei Geologi. Kementrian Energi dan Sumber Daya Mineral.
- Renard, K., Yoder, D., Foster, McCool, & Lown, J., 2017. Evaluation of the RUSLE Soil Erosion Model. *Agricultural Non-Point Source Water Quality Models: Their Use and Application*. Southern Cooperative Series Bulletin #398.
- Setiyadi, A., & Handayani, D., 2003. *Remote Sensing (Pengindraan Jauh)*. Volume VIII, No. 2.
- Sharma, A., 2010. Integrating Terrain and Vegetation Indices for Identifying Potential Soil Erosion Risk Area. *Geo-Spatial Information Science*, 13(3), 201-209.
- Sukiyah, Emi. 2017. *Sistem Informasi Geografis Konsep dan Aplikasinya dalam Analisis Geomorfologi Kuantitatif*. Bandung. UNPADPRESS.
- Sukmono, A., Wicalsono, CSAW., & Hadi, F., 2021. Analisis Pengaruh Perubahan Komposisi Vegetasi dan Kawasan Terbangun Terhadap Suhu Permukaan (Studi Kasus: Kota Tegal). *Jurnal Geodesi Undip*. Vol 10 (3).
- Suripin, D. Ir. M. Eng., 2003. *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. Yogyakarta: Andi.
- Taslim, RK., Mandala, M., dan Indarto, I., 2019. Prediksi Erosi di Wilayah Jawa Timur. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. Vol 17 (2) : 323-332.
- Tunas, I. G. 2005. Prediksi Erosi Lahan DAS Bengkulu dengan Sistem Informasi Geografis (SIG). *Jurnal SMARTek*. Vol 3 (3) : 137-145.
- Verstappen, H. Th. and R. A. Van Zuidam. 1968. *ITC System of Geomorphological Survey*. ITC, Delf.
- Wahyudi, S. 2004. *Pengaruh Sedimentasi Terhadap Kapasitas dan Operasional Waduk: Studi Kasus Waduk Cacaban*. Semarang: UNISSULA.
- Waluyo, G., Piranti, A., Sunan, H., Primadata, A., Zaenurrohman, J., 2022. *Pemetaan Sosial Sebagai Basis Kegiatan Masyarakat Untuk Pemulihan DAS Serayu*. UNSOED. PT. Indonesia Power Jakarta.
- Wang, B., Zheng, F., Römkens, M. J. M., & Darboux, F., 2013. Soil erodibility for water erosion: A perspective and Chinese experiences. *Geomorphology*, 187,1–10.
- Wener, C.G., 1981. *Soil Conservation In Kenya, Nairobi*. Ministry of Agriculture, Soil Conservation Extension Unit.
- Wulandari, D. A., 2007. Penanganan Sedimentasi Waduk Mrica. *Berkala Ilmiah Teknik Keairan*. Vol 13 (4).