

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Bemmelen, R.W. Van. 1949. *The Geology of Indonesia, Vol. 1 A.* Government Printing Office : The Hauge.
- Bogie, I., Mackenzie., KM, 1998, The Application of a Volcanic Facies Model to an Andesitic Stratovolcano Hosted Geothermal, System at Wayang Windu, Java, Indonesia. *In Proceeding 20th NZ Geothermal Workshop.* (pp. 265-270).
- Bronto, S. 2006. Fasies Gunungapi dan Aplikasinya. *Jurnal Geologi Indonesia.* Vol. 1 No. 2 Juni 2006: 59-71.
- Effendi, H. 2003. *Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumber Daya dan Lingkungan Perairan.* Yogyakarta : Kanisisus.
- Hamilton, W. 1979. *Tectonics of The Indonesian Region; Geological Survey.* Prop. Paper No. 1078; U.S. Geouvern.
- Horton, R.E. 1935. *Surface Runoff Phenomena, Annarbor,* Michigan : Edwards Brther Inc.
- Juanda, P. D., & Erwin, I. D. 2012. *Hidrogeologi Umum.* Bandung: Institut Teknologi Bandung.
- Kodoatie, Robert J dan Syarieff, Roestam. 2010. *Tata Ruang Air.* Yogyakarta : ANDI Yogyakarta.
- Kodoatie, Robert J. 2012. *Tata Ruang Air Tanah.* Yogjakarta : Andi.
- Kohnke, H. 1968. *Soil Physics.* New York : McGraw Hill.
- Kusnama, R. P. S. A. Mangga, dan Sidarto. 1992. *Peta Geologi Lembar Sungai penuh dan Ketaun, Sumatra, Skala 1:250.000.* Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Kunze RJ, Kar-Kuri HR.1983. Gravitational flow in infiltration. *In : Proceedings of national conference on advances in infiltration.* ASAE : pp 14-23.
- Lee, R. 1988. *Hidrologi Hutan.* Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Metcalfe, I. 2011. Paleozoic-Mesozoic History of SE Asia, in Hall, R., Cottam, M.A., & Wilson, M. E. J. eds., The SE Asian Gateway: History and Tectonics of the Australia-Asia Collision, *Special Publications Geological Society, London,* 355, 7-35.
- Mulyaningsih, S., 2015. *Vulkanologi.* Yogyakarta: Penerbit Ombak.

- Salama, R.B. dkk. 1993. Distribution of Recharge and Discharge Areas in A First Order Catchment as Interpreted from Water Level Pattern, *Journal of Hydrology* v. 143, Elsevier, Amsterdam.
- Sandi Stratigrafi Indonesia (SSI). 1996. *Komisi Sandi Stratigrafi Indonesia*. Ikatan Ahli Geologi Indonesia (IAGI).
- Seyhan, Ersin. 1990. *Dasar-dasar Hidrologi*, Yogyakarta : Gajah Mada University Press.
- Seyhan, Ersin. 1977. *Dasar-dasar Hidrologi*. Yogyakarta : Gadjah Mada Universiy Press.
- Sieh, K. Natawidjaja, D. 2000. Neotectonics of the Sumatran Fault, *Journal Of Geophysical Research*. Vol.105.
- Sosrodarsono, S, dkk. 1985. *Hidrologi untuk Pengairan*. Jakarta : PT. Pradnya Paramita.
- Suharta, N dan B. H. Prasetyo. 2008. Susunan mineral dan sifat fisiko-kimia tanah bervegetasi hutan dari batuan sedimen masam di Provinsi Riau. *Jurnal Tanah dan Iklim* 28.
- Puradimaja, D. J. 1993. *Penyusunan Tipologi Paket Penelitian Sumber Daya Air*, Bandung : LAPI ITB-Departmen Transmigrasi.
- Puradimaja, D. J dan Irawan, E. 2012. *Lembar Kerja Panduan Hidrogeologi Umum*, Bandung : Kelompok Keahlian Geologi Terapan Fakultas Ilmu dan Teknologi Kebumian Institut Teknologi Bandung.
- Wibowo, M. 2003. Teknologi Konservasi Untuk Penanganan Kawasan Resap Air Dalam Suatu Daerah Aliran Sungai. *Jurnal Teknik Lingkungan P3TL BPPT*. 4(1).
- Wibowo, M. 2006. Model Penentuan Kawasan Resapan Air. *Jurnal Hidrologi*.
- Williams, H. and McBirney, A.R., 1979. *Vulcanology*. (No. 551.21 W5).