

## DAFTAR PUSTAKA

- Asdak, C., 2007. Hidrologi Dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Bunganaen, W., 2009. Analisis Efisiensi dan Kehilangan Air pada Jaringan Utama Daerah Irigasi Air Sagu. Undana, Kupang. [Modul].
- Canonica, L., 1991. Memahami Hidrolika. Penerbit Angkasa, Bandung.
- Chow, V.T., 1992. Hidrolika Saluran Terbuka. Erlangga, Jakarta.
- Craig, R. F., 1987. Mekanika Tanah Edisi Keempat. Erlangga, Jakarta.
- Darwana, 2014. Kajian Koefisien Rembesan Pada Saluran Irigasi Tersier Di Desa Kuala Simene Kecamatan Namorambe Kabupaten Deli Serdang. Universitas Sumatera Utara, Medan. [Skripsi].
- Direktorat Jendral Sumber Daya Air, 2010. Standar Perencanaan Irigasi Kriteria Perencanaan Bagian Saluran KP-03. Departemen Pekerjaan Umum, Republik Indonesia.
- Dumairy, 1992. Ekonomika Sumberdaya Air. BPFE, Yogyakarta.
- Dunn, I.S., L.R. Anderson, and F.W. Kiefer diterjemahkan oleh Yoekiman, A., 1992. Dasar-Dasar Analitis Geoteknik. IKIP Semarang Press. Semarang.
- Erizal, T. Sakai, and Tanaka, T., 1998. Particle Size Effect in of Anchor Problem with Granular Materials, *Proc. 4th European Conf. Numerical Methods in Geotechnical Engineering*, Udine, pp. 191-200.
- Fiantis, D., 2012. Klasifikasi Tanah Indonesia. Unand, Padang.
- Foth, H. D., 1994. Dasar-Dasar Ilmu Tanah Edisi Keenam. Erlangga, Jakarta.
- Ginting, M., 2014. Rekayasa Irigasi Teori dan Perencanaan. USU Press, Medan.
- Hakim, N., M. Y. Nyakpa, A. M. Lubis, S. G. Nugroho, M. A. Diha, G. B. Hong, dan H. H. Bailey, 1986. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Universitas Lampung, Lampung.
- Hamzah, M., Djoko, S., Wahyudi, W.P dan Budi, S., 2008. Pemodelan Perembesan Air dalam Tanah. Tim Penyusun Semnas Matematika dan Pendidikan Matematika, Bandung.
- Hanafiah K. A., 2005. Dasar Dasar Ilmu Tanah. PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta.

- Hansen, V. E., O.W. Israelsen dan G. E. Stringham, 1992. Dasar-Dasar dan Praktek Irigasi. Penerjemah: Endang. Erlangga, Jakarta.
- Hardjowigeno, S., 2007. Ilmu Tanah. Akademika Pressindo, Jakarta.
- Hardjowigeno, S. dan M. L. Reyes, 2005. Tanah Sawah. Bayumedia Publishing, Malang.
- Hardiyatmo, H.C., 1992. Mekanika Tanah 1. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Hasibuan B. A. 2011. Ilmu Tanah. USU Press, Medan.
- Hillel, D., 1971. Soil and Water: Physical principles and processes. Academic press, New York.
- Islami, T. dan W. H. Utomo, 1995. Hubungan Tanah Air dan Tanaman. IKIP Semarang Press, Malang.
- Kementerian Pertanian, 2012. Peraturan Menteri Pertanian No. 79/Permentan/05.140/12/2012 Tentang Pedoman Pembinaan Dan Pemberdayaan Perkumpulan Petani Pemakai Air.
- Kohnke, H., 1968. *Soil Physics*. McGraw-Hill Book Company, New York.
- Koenings, F.R., 1950. A Sawah Profil Near Bogor (Java). Contributions No. 15 of The General Agricultural Research Station, Bogor.
- Martha dan Adidarma, 1983. Mengenal Dasar-Dasar Hidrologi. Penerbit Nova, Bandung.
- Nugroho, Y., 2009. Jurnal Hujan Tropis Borneo Vol. 10 No. 27 Hal. 224. Universitas Lambung Mangkurat Banjarbaru, Banjarbaru.
- Pandutama, M. H., A. Mudjiharjati, Suyono dan Wustamidin, 2003. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Universitas Jember, Bandung.
- Pratita, E., 2007. Debit Rembesan Pada Model Tanggul Dengan Menggunakan Ukuran Partikel Tanah Maksimum 1 Mm. Institut Pertanian Bogor, Bogor [Skripsi]
- Ritonga, A.S., Kajian Koefisien Rembesan Saluran Irigasi Pada Tanah Andeptis Dalam Skala Laboratorium. Universitas Sumatera Utara, Medan. [Skripsi].
- Sari, M. I., 2005. Analisis Debit Rembesan Model Tanggul untuk Prediksi Kapasitas Filter pada Jenis Tanah Latosol, Darmaga Bogor. Skripsi. Jurusan Teknik Pertanian. IPB. Bogor.
- Schwab, G.O., R.K. Frevert, T.W. Edminster dan K.K. Barnes, 1955. *Soil And Water Conservation Engineering Third Edition*. Jhon Wiley & Sons, New York.

- Tan, K.H., 2007. *Soils In The Humid Tropics and Monsoon Region Of Indonesia*. The University Of Georgia Athens, Georgia, USA.
- Sundari, I., 2014 *Kajian Koefisien Rembesan Pada Saluran Irigasi Tersier Di Desa Sei Beras Sekata Daerah Irigasi Medan Krio Kecamatan Sunggal Kabupaten Deli Serdang*. Universitas Sumatera Utara, Medan. [Skripsi].
- Sumadiyono, A., 2011. *Analisis Efisiensi Pemberian Air di Jaringan Irigasi Karau Kabupaten Barito Timur Provinsi Kalimantan Tengah*. [Jurnal].
- Suroso, A., 2011. *Irigasi Dan Bangunan Air*. Pusat Pengembangan Bahan AjarUMB, Jakarta.
- Terzhagi, K. Dan R. B. Peck. 1987. *Mekanika Tanah dalam Praktek Rekayasa*. Erlangga. Jakarta.
- Vidayanti, D., 2011. *Modul Mekanika Tanah I Aliran Air dalam Tanah*. [mercubuana.ac.id].
- Wesley, L.D., 2012. *Mekanika Tanah*. Penerbit ANDI, Yogyakarta.
- Wusunahardja, P. J., 1991. *Efisiensi dan Kehilangan Air Irigasi*. *Jurnal Informasi Teknik*, 8/199: 89 [Jurnal].
- Yulipriyanto, H., 2010. *Biologi Tanah Dan Strategi Pengelolaannya*. Graha Ilmu, Yogyakarta.