

## DAFTAR PUSTAKA

- Aprizal, 2003, *Optimasi Waduk Menggunakan Program Dinamik Stokastik (Kasus Waduk Saguling Jawa Barat)*, Tesis Magister Teknik Sipil Program Pasca Sarjana UNDIP, Semarang.
- Asanty Sulaiman, 2002, *Pengaruh Beberapa Fungsi Tujuan (Objective Function) Pada Pola Pengoperasian Waduk Kedung Ombo*, Tesis Magister Teknik Sipil Program Pasca Sarjana UNDIP, Semarang.
- Suharyanto, 1997, *Analisis Unjuk Kerja Pengoperasian Waduk*, Media Komunikasi Teknik Sipil, Edisi VIII-1997.
- Suharyanto, 1986, *Perencanaan dan Operasi Waduk*, bahan kuliah, UNDIP, Semarang.
- Tarigan, A, 2001, *Optimasi Pemanfaatan Air Waduk Dengan Program Linier*, Tesis Magister Teknik Sipil Program Pasca Sarjana UNDIP, Semarang.
- Loucks, Daniel, dkk, 1981, *Water Resource Systems Planning and Analysis*, Prentice Hall, New Jersey.
- Mc Mahon, A, Russel, 1978, *Reservoir Capacity and Yield*, Oxford, New York.
- Kodoatie, R.J, dan Roestam Sjarief, Ph.D, 2008, *Pengelolaan Sumber Daya Air Terpadu*, Edisi Revisi, Yogyakarta : Penerbit Andi.
- Asdak, C. 1995. *Hidrologi Dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Bradja, M. Das, 1996, *Mekanika Tanah (Prinsip – Prinsip Rekayasa Geoteknis)*, Jilid 2, Erlangga, Jakarta.
- Dikti – Depdiknas. 1997. *Rekayasa Pondasi I: Konstruksi Penahan Tanah*. Jakarta: Penerbit Gunadarma.

- Dirjen Pengairan - Direktorat Sungai - Departemen PU, 1992, *Cara Menghitung Design Flood*. Jakarta: Yayasan Badan Penerbit PU.
- Dirjen Pengairan - Departemen PU. Tanpa Tahun. *Pedoman (Manual) Pembuatan Bendungan Pengendali Sedimen: Untuk Program Bantuan Penghijauan Dan Reboisasi*. Jakarta: Badan Penerbit PU.
- Kodoatie, R.J, dan Sugiyanto, *Banjir (Beberapa Penyebab dan Metode Pengendalian)*.
- Roth, D, Henry. 1993. *Dasar – Dasar Ilmu Tanah*. Terjemahan oleh Soenartono. Jakarta: Erlangga.
- Salamun. 2005. *Diktat Kuliah Bangunan Air I*. Semarang.
- Sosrodarsono, S. dan Tominaga, M. 1985. *Perbaikan dan Pengaturan Sungai*. Terjemahan oleh Gayo, M. Y. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Soewarno. 1995. *Hidrologi: Aplikasi Metode Statistik untuk Analisa Data*. (Jilid I). Bandung: Penerbit Nova.
- Soemarto, CD. 1995. *Hidrologi Teknik*. (Edisi Ke-2). Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Loebis, Joesron. 1987. *Banjir Rencana Untuk Bangunan Air*. Bandung: Badan Penerbit Pekerjaan Umum.
- Suripin. 2002. *Pelestarian Sumber Daya Tanah dan Air*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Suripin, 2003. *Sistem Drainase Kota Yang Berkelanjutan*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Triwibowo, B dan Perbowo, B. 2003. *Buku Referensi untuk Kontraktor Bangunan Gedung dan Sipil*. Jakarta: Gramedia.
- Rochmanhadi, 1992. *Alat-alat Berat dan Penggunaannya*. Jakarta: Badan Penerbit Pekerjaan Umum.

Utomo, J., Djoko, T., Mujihartono, E. dan Wisnu, I. 2002. *Modul Ajar Manajemen Konstruksi*. Semarang: Universitas Diponegoro.

\_\_\_\_\_.1983. *Design Of Sabo Facilities*. JICA.

\_\_\_\_\_.1983. *Sabo Design*. JICA.

\_\_\_\_\_.1985. *Perencanaan Bangunan Pengendali Sedimen*. JICA.

\_\_\_\_\_.1991. SNI. 03-2851-1991 '*Tatacara Perencanaan Teknis Bendung Penahan Sedimen*'.