

DAFTAR PUSTAKA

- Aprizal, Suharyanto, dan Hari Nugroho. 2003. *Optimasi Operasi Waduk Menggunakan Program Dinamik Stokastik (kasus Waduk Saguling Jawa Barat)*. Jurnal Pilar, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik UNDIP, Semarang.
- Bustomi, F. 2003. *Analisis Pemanfaatan dan Pengelolaan Air di Sistem Irigasi Kalibawang Kabupaten Kulon Progo*, Jurnal Ilmiah VISI, PSI-SDALP Universitas Andalas, Padang.
- Direktorat Jenderal Pengairan. 1986. *Standar Perencanaan Irigasi (KP. 01-05)*. Departemen Pekerjaan Umum, CV. Galang Persada, Bandung.
- Doorrebons, J. and Pruitt, W., O. 1977. *Guidelines for Predicting Crop water Requirements*, Food and Agriculture Organization on The United Nations, Rome.
- Hapsari, R.I., dkk. 1999. *Studi Optimalisasi Pengaturan Air di Daerah Pengaliran Sungai Kali Brantas Bagian Hulu dengan Paket Program Water Resources Management Model (WRMM)*, Jurnal Teknik, Universitas Brawijaya Malang, Edisi April, 1999.
- Harimawan, A. 2003. *Pembuatan Paket Program Aplikasi Analisis Hidrologi*, Tesis Jurusan Teknik Sipil, Program Pasca Sarjana UGM, Yogyakarta. (Tidak Dipublikasikan).
- Hermono, S.B. 1989. *Penggunaan System Engineering Untuk Optimasi Operasi Waduk Serbaguna*. Makalah Seminar, PAU-IT UGM, Yogyakarta.

- Ibrahim, A.B. 2002. *Penyediaan Air Untuk Memenuhi Kebutuhan Masyarakat dan Pembangunan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Air, Badan Penelitian dan Pengembangan Pemukiman dan Prasarana Wilayah, Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah, Bandung.*
- Jayadi, R. 1992. *Micro Computer Time for Deterministic Dynamic Programming Models.* Thesis AIT, Bangkok, Thailand.
- 2000. *Teknik Optimasi Untuk Pengelolaan Sumberdaya Air. Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta.*
- Kodoatie, R., dkk. 2001. *Paradigma Integrasi dan Keterpaduan Pengelolaan Sumberdaya Air Yang Berkelanjutan Dalam Nuansa Otonomi Daerah.* Makalah Diskusi Panel Nasional, Universitas Diponegoro, Semarang.
- Koehuan. 2003. *Analisis Pemanfaatan dan Pengelolaan Air di Sistem Irigasi Kalibawang Kabupaten Kulon Progo* , Jurnal Ilmiah VISI, PSI-SDALP Universitas Andalas, Padang.
- Kuiper. 1977. *Water Resources Project Economy.* 184, Butterworth, London.
- Linsley, R.K. dan Franzini. 1985. *Teknik Sumberdaya Air.* Jilid I, Edisi ketiga, 143-165, Elangga, Jakarta.
- Linsley, R.K. 1985. *Hidrologi Untuk Insinyur.* Edisi Ketiga, Erlangga, Jakarta.
- Loucks, dkk. 1981. *Water Resources System Planning and Analysis,* Prantice-Hall Inc, New Jersey.
- Malla, S.K. 1991. *Optimal Operation of the Kulekhani Reservoir in Nepal,* Thesis AIT, Bangkok.

- Nugroho, H. 2003. *Optimasi Benefit Energi Listrik Dengan Program Dinamik Diskrit Differential*. Jurnal Pilar, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik UNDIP, Semarang.
- Program Sarjana Teknik UNSOED. 2003. *Implementasi Pemberdayaan Masyarakat Sekitar Waduk Cacaban Kabupaten Tegal*. Laporan Akhir Pekerjaan, Dinas Pengelolaan Sumberdaya Air, Pemerintah Provinsi Jawa Tengah, Semarang.
- Siswanto, dkk. 1993. *Perbandingan Teknik Optimasi Program Dinamik Deterministik dengan Program Dinamik Stokastik Untuk Pengoperasian Reservoir Tunggal*. Jurnal Berkala Penelitian Pasca Sarjana (BPPS), Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Soetopo, dkk. 1997. *Studi Banding Optimasi Waduk Sutami dengan Program Dinamik Deterministik dan Stokastik*. Jurnal Teknik, Universitas Brawijaya, Malang.
- Sri Harto, BR. 2000. *Hidrologi Teori Masalah Penyelesaian*. Nafiri Offset, Yogyakarta.
- Sudjarwadi. 1987. *Teknik Sumberdaya Air*. PAU Ilmu Teknik, UGM, Yogyakarta.
- 1999. *Konsep Dasar Pengelolaan Sumberdaya Air di Satuan Wilayah dengan Pendekatan Sistem*, Kursus Singkat Sistem Sumberdaya Air dalam Otonomi Daerah, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Suara Merdeka. 23 Desember 2004. *Sepuluh Tahun Lagi Waduk Cacaban Tak Berfungsi*.
- 24 Januari 2004. *Kekeringan Mengancam Petani*.

Suroso. 2002. *Pembuatan Perangkat Lunak Optimasi dan Simulasi Untuk Menyusun Pedoman Operasi Waduk (Studi Kasus Waduk Saguling, Jawa Barat)*. Skripsi, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Yeh, W.G. 1985. *Reservoir Management and Operations Models : A State of the Art Review*. Water Resources Research, Vol. 21, No. 12, pp. 1797-1818.