

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Jayyousi, O.R. 1999. Rehabilitation of Irrigation Distribution Systems: The Case of Jericho City, *Int.j. Water Resources Management* 13, 117-132p, Kluwer Academic Publisher. Netherlands.
- Arif, S.S. 2001. Penerapan Teknologi Tata Air, Peluang, Kendala dan Prospek. Bahan Kursus Singkat Sistem Sumber Daya Air dalam Otonomi Daerah ke III, Jurusan Teknik Sipil FT UGM. Yogyakarta.
- Badan Pusat Statistik. 2003. *Kabupaten Banyumas Dalam Angka*. Badan Arsip Informasi dan Kehumasan, Pemerintah Kabupaten Banyumas. Purwokerto.
- Balai PSDA Serayu Citanduy. 2005. *Data Daerah Irigasi Kabupaten Banyumas*. Dinas PSDA Jawa Tengah. Purwokerto.
- Bustomi, F. 2003. Pandangan Petani Daerah Irigasi Glapan Timur Mengenai Hak Atas Air Irigasi. *Jurnal Ilmiah VISI, PSI-SDALP Universitas Andalas*. Padang.
- Harsanto, B.T. dan Simin. 2005. Desentralisasi Di Sektor Irigasi: Studi Mengenai Pengelolaan Irigasi Oleh Federasi Perkumpulan Petani Pemakai Air Daerah Irigasi Tajum Kabupaten Banyumas. Laporan Hasil Penelitian, Lembaga Penelitian Unsoed. Purwokerto.
- Direktorat Jenderal Pengairan. 1986. *Standar Perencanaan Irigasi (KP. 01-05)*. Departemen Pekerjaan Umum, CV. Galang Persada. Bandung.
- Dorrebons, j. and Pruitt, W. o. 1977. *Guidelines for Predicting Crop water Requirements*. Food and Agriculture Organization of The United Nations. Rome.
- Haan, C.T. 1979. *Statistical Methods in Hydrology*. The Iowa State University Press, Ames. Iowa.
- 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.

- Hasan, M. 2005. *Bangun Irigasi Dukung Ketahanan Pangan*. Majalah Air, Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Departemen Pekerjaan Umum. Jakarta.
- Hidayat dan Suroso. 2005. Perkembangan Kinerja Perkumpulan Petani Pemakai Air di Kabupaten Banyumas Studi Kasus Daerah Irigasi Andongbang, Banjarnan dan Tajum. *Jurnal Pembangunan Pedesaan (Terakreditasi)*, Lembaga Penelitian UNSOED. Purwokerto.
- Jayadi, R. 2000. *Teknik Optimasi Untuk Pengelolaan Sumberdaya Air*. Diklat Kuliah, Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik UGM. Yogyakarta.
- Koehuan, J.E. 2003. Analisis Pemanfaatan dan Pengelolaan Air di Sistem Irigasi Kalibawang Kabupaten Kulon Progo. *Jurnal Ilmiah VISI, PSI-SDALP Universitas Andalas*. Padang.
- Malla, S.K. 1991. *Optimal Operation of the Kulekhani Reservoir in Nepal*. Thesis, AIT. Bangkok.
- Marhendi, T. 2002. Uji Distribusi Normal Dan Gamma Terhadap Peluang Penyimpangan Pemberian Air Irigasi. *Jurnal Teknik Techno*, Fakultas Teknik UMP. Purwokerto.
- Nastain dan Purwanto. 2003. Pengaruh Alih Fungsi Lahan kawasan Baturraden Terhadap Debit Air Sungai Banjarnan. *Jurnal Ilmiah Unsoed*, Lembaga Penelitian, Unsoed. Purwokerto.
- Partowijoto, A. 2003. Peningkatan Produksi Sebagai Salah Satu Faktor Ketahanan Pangan. *Majalah Dunia Insinyur*. Jakarta.
- Sri Harto Br. 1993. *Analisis Hidrologi*. PT Gramedia. Jakarta.
- Suara Merdeka. 3 Juni 2003. Petani Banyumas Mulai Bergiliran Airi Sawahnya.
- Suara Merdeka. 24 Mei 2004. Petani Mulai Kesulitan Air.
- Sub Dinas Pengairan. 2003. *Daftar Inventarisasi Jaringan Irigasi dan Inventarisasi Daerah Irigasi Pemerintah dan Pedesaan*. Dinas Pengairan Pertambangan dan Energi, Pemerintah Kabupaten Banyumas. Purwokerto.
- Sudjarwadi. 1990. *Teori dan Praktek Irigasi*. Pusat Antar Universitas Ilmu Teknik, UGM. Yogyakarta.

- Sudjarwadi. 1999. *Konsep Dasar Pengelolaan Sumberdaya Air di Satuan Wilayah dengan Pendekatan Sistem*. Makalah, Kursus Singkat Sistem Sumberdaya Air dalam Otonomi Daerah, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Suroso dan Hery. 2004. *Prakiraan Banjir Sungai Logawa Hilir Untuk Peringatan Dini Bahaya Banjir di Purwokerto Bagian Selatan*. Laporan Hasil Penelitian, Lembaga Penelitian, UNSOED. Purwokerto.
- Suroso dan Hery. 2005. *Pengaruh Perubahan Tata Guna Lahan Terhadap Debit Banjir Studi Kasus Daerah Aliran Sungai Banjaran*. Laporan Hasil Penelitian, Lembaga Penelitian, UNSOED. Purwokerto.

