

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad M. Fagi, 2006, Tataguna Air Irigasi di Tingkat Usaha Tani: Kasus di Barugbug, Jatiluhur, *Iptek Tanaman Pangan No. 1*, pp. 41-45.
- Adipujianto, N.A., 2013, *Kajian Pengaruh Cemara Udang Terhadap Iklim Mikro di Kawasan Pesisir (Studi Kasus Kawasan Pesisir Kecamatan Srandakan, Daerah Istimewa Yogyakarta)*, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Allen R., Pereira L., Smith M., 1998. *Crop Evapotranspiration Guidelines Computing Crop Water Requirements. FAO Irrigation and Drainage Paper No. 56*, FAO.
- Atmanto, W.D., 2009, *Peran Jasad Simbiotik dan Lingkungan Terhadap Pertumbuhan Semai Cemara Udang*, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Crow, P., 2005, *The Influence of Soils and Species on Tree Root Depth*, Forestry Commission, Edinburgh.
- Barlow, P.M., 2003, *Groundwater and Freshwater-Saltwater Environment of The Atlantic Coast, U.S.* Geological Survey Circular, Virginia.
- BLH DIY, 2013, *Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2013*, Badan Lingkungan Hidup Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta, Yogyakarta.
- Brown, R.D. dan Gilleseppe, T.J., 1995, *Microclimatic Landscape Design: Creating Thermal Comfort and Energy Efficiency*, John Wiley & Sons, New York.
- Buttafuoco G., Caloiero T. dan Coscarelli R., 2010, Spatial Uncertainty Assesment in Modelling Reference Evapotranspiration at Regional Scale, *Hydrology and earth system sciences*, pp. 2319-2327.
- Christady, H., 2012, *Mekanika Tanah 1 edisi ke enam*, Gajah Mada University Press, Yogyakarta.

- DPU SDA, 2007, *Studi Bendung dan Jaringan Anak Sungai Progo dan Anak Sungai lainnya*, Dinas Pekerjaan Umum dan Sumber Daya Air, Bantul.
- DPU SDA, 2012, *Pekerjaan Desain Jaringan Pembuang Afvour Trihudadi dan Buruhan-Lengkong*, Dinas Pekerjaan Umum dan Sumber Daya Air, Bantul.
- Dunn, I.S., Anderson, L.R. dan Kierfey, F.W., 1980, *Dasar-Dasar Analisa Geoteknik*, John Wiley & Sons, New York.
- Farrand, E.P., DeWalle, D.R. dan Swistock, B.R., 2005, *Windbreaks and Shade Trees*. Pennstate University, Pennsylvania.
- Fisiani A., 2010, Proses infiltrasi, <http://jendelatekniksipil.blogspot.com/2012/02/>, diakses pada 3 Januari 2015.
- Gardner, F.P., Perace, R.B. dan Mitchell, R.L., 1991, *Fisiologi Tanaman Budidaya*, UI Press, Jakarta.
- Hipsey, M., 2002, *Using windbreaks to reduce evaporation from farm dams*, Department of Agriculture Farmnote 72, Western Australia.
- Joetata Hadihardjaja dkk, 1997, *Irigasi dan Bangunan Air*, Penerbit Gunadharma, Jakarta.
- Lomas, J. dan Schlesinger, E., 1971, The influence of a windbreak on evaporation, *Agricultural Meteorology*, pp 107-115.
- Maryono, A., 2005, *Menangani Banjir, Kekeringan dan Lingkungan*, Gama Press, Yogyakarta.
- McDonald dkk, 1984, *Greater Yogyakarta Groundwater Resources Study*, Overseas Development Administration, London.
- McNaughton, K.G., 1988, Effects of windbreaks on turbulent transport and microclimate, *Agriculture, Ecosystems and Environment*, pp 17-39.

- Messing, I., Afors, M., Radkvist, K. dan Lewan, E., 1998, Influence of shelterbelt type on potential evaporation in an arid environment, *Arid Soil Res. Rehab*, pp 123-138.
- Morgan, R.P.C, and Rickson, J.R., 2003, *Slope stabilization and erosion control: a bioengineering approach*, E & FN SPON, London.
- Nico A.P., Wahyudi, dan Suntoyo, 2013, *Studi Pengaruh Air Laut terhadap Air Tanah di Wilayah Pesisir Surabaya Timur*, Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya.
- Pemerintah Republik Indonesia, 1990, *Peraturan Pemerintah No.20 Tahun 1990 Tentang: Pengendalian Pencemaran Air*.
- Pemerintah Republik Indonesia, 2007, *Undang-Undang No. 27 Tahun 2007 Tentang Pengelolaan Wilayah Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil*.
- Pryor, D. dan Nadler, A., 2006, *Examining micro-climate effects in field crop production*, http://www.umanitoba.ca/faculties/afs/MAC_proceedings/2006/proceedings.html, diakses pada 6 Maret 2015.
- Radjulaini, 2003, *Pemakaian Tiga Metode Water Requirement untuk Memprediksi Luas Sawah Maksimum yang Dapat Diairi (Studi Kasus DAS Cikanduen, Jawa Barat)*, <http://rudycr.com/PPS702ipb/06223/radjulaini.htm>, diakses pada 14 Februari 2015.
- Rahardian,T., 2013, *Pengaruh Sistem Drainase Pertanian Terhadap Muka Air Tanah di Daerah Pesisir Pantai (Studi Kasus: Daerah Pesisir Selatan Kecamatan Srandakan, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta)*, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Rakhman,D.F., 2014, *Studi geohidrologi dan identifikasi air asin pada air tanah di daerah Samas, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta*, Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.

Skidmore, E.L. dan Hagen, L.J., 1970, Evaporation in sheltered areas as influenced by windbreak porosity. *Agric. Meteorol*, pp 363 - 374.

Sri Harto Br., 2009, *Hidrologi: Teori, Masalah, Penyelesaian*, Nafiri Offset, Yogyakarta.

Sudirman, D., 2002, *Manual Software Mock*. Dinamaritama, Bandung.

Sudjarwadi, M.P., 2008, *Pengembangan Sumberdaya Air*, Biro Penerbit JTS FT Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.

Suroso, Nugroho, P.S. dan Pamuji,P., 2007, Evaluasi Kinerja Jaringan Irigasi Banjaran untuk Meningkatkan Efektifitas dan Efisiensi Pengelolaan Air Irigasi, *Dinamika Teknik Sipil, Vol.7, No.1, Januari 2007*, pp 55-57.

Suroso, 2008, Materi Kuliah Irigasi-1-Bab 4, <http://surososipil.files.wordpress.com>, diakses pada 10 Maret 2015.

Todd, D.K., 1980, *Groundwater Hydrology second edition*, University of California, Berkeley.

Triatmodjo, B., 2009, *Perencanaan Pelabuhan*, Beta offset, Yogyakarta.

Worosuprojo,S., 2007, *Pengelolaan Sumber Daya Lahan berbasis Spasial dalam Pembangunan Berkelanjutan di Indonesia*, Naskah Pidato Pengukuhan Guru Besar Universitas Gajah Mada, Yogyakarta