

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim<sup>1</sup>. 2016. Siklus Hidrologi: Pengertian, Tahapan, dan Macamnya. <https://ilmugeografi.com/ilmu-bumi/hidrologi/siklus-hidrologi>. Diakses pada 10 Oktober 2016.
- Anonim<sup>2</sup>. 2016. Kajian Pengurangan Risiko Bencana Kekeringan di Kecamatan Panggungrejo dan Wonotirto Kabupaten Blitar. Pusat Studi Bencana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Anonim<sup>3</sup>. 2012. <http://dinpertantph.jatengprov.go.id/berita111214a.html>. Diakses pada 8 September 2016.
- Anonim<sup>4</sup>. 2010. *klasifikasi Penggunaan Lahan SNI 7645:2010*. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta
- Anonim<sup>5</sup>. 2008. *Teknologi Budidaya Jagung*. Seri buku inovasi. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. Tidak diterbitkan.
- Asdak, C. 1995. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Asdak. 2007. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Banjarnahor, D., dan Simanjuntak, B. H.. 2015. Pola Tanam Kabupaten Sumba Tengah yang Sesuai dengan Curah Hujan Setempat. *Prosiding Konser Karya Ilmiah*. Vol.1. Juni 2015. Halaman 97-107.
- BMKG. 2016. Klasifikasi Sistem Iklim Oldeman. [http://www.bmkg.go.id/bmkg\\_pusat/Informasi\\_Iklim/Informasi\\_Perubahan\\_Iklim/Informasi\\_Proyeksi\\_Perubahan\\_Iklim.bmkg#ixzz4JT72iqKN](http://www.bmkg.go.id/bmkg_pusat/Informasi_Iklim/Informasi_Perubahan_Iklim/Informasi_Proyeksi_Perubahan_Iklim.bmkg#ixzz4JT72iqKN). Diakses pada tanggal 8 September 2016.
- Cahyono, S., Suprayogi, I., dan Fauzi, M.. 2017. Analisis Indeks Kekeringan menggunakan Metode Thorthwaite Mather pada DAS Siak. *Jom FTEKNIK* Vol. 4 No. 1 Februari 2017. Halaman 1-15.
- Despensary, A. 2006. Kajian Neraca Air: Studi Kasus di Daerah Aliran Sungai Winongo dan Gajahdowng Daerah Istimewa Yogyakarta. *Tesis*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak Dipublikasikan.
- Dewi, H. N. 2016. Neraca Air Secara Hidrometeorologis di Sub DAS Kodil Das Bogowonto. *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak Dipublikasikan

- Dianitasari, R. 2017. Analisis Neraca Air Hidrometeorologis dengan Pendekatan Lingkungan Fisik DAS di DAS Gondang, Kabupaten Nganjuk, Provinsi Jawa Timur. *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak Dipublikasikan
- Dwiratna N., P.S. Nawawi, G., dan Asdak C. 2013. Analisis Curah Hujan dan Aplikasinya dalam Penetapan Jadwal dan Pola Tanam Pertanian Lahan Kering di Kabupaten Bandung. *Bionatura Jurnal Ilmu-Ilmu Hayati dan Fisik*. Vol.15. No. 1. Maret 2013. Halaman 29-34.
- Handoko. 1994. *Klimatologi Dasar*. PT Dunia Pustaka Jaya. Jakarta.
- Hansen, V. E., Israelsen, O. W., dan Stringham, G. E. 1986. *Dasar-Dasar dan Praktek Irigasi*. Erlangga. Jakarta.
- Hardjowigeno, S. 1987. *Ilmu Tanah*. PT Mediatama Sarana Perkasa. Jakarta.
- Kementerian Pertanian. 2013. *Kalender Tanam Terpadu: Penelitian, Pengkajian, Pengembangan, dan Penerapan*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Jakarta.
- Lakitan, B. 2002. *Dasar-Dasar Klimatologi*. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta
- Mawardi, M. 2011. *Tanah-Air-Tanaman: Asas Irigasi dan Konservasi Air*. Bursa Ilmu. Yogyakarta
- Nasir, A. N., dan Effendy, S. 1999. *Konsep Neraca Air Untuk Penentuan Pola Tanam*. Kapita Selekta Agroklimatologi. Jurusan Geofisika dan Meteorologi Fakultas Matematika dan IPA. Institut Pertanian Bogor.
- Prabowo, T. 2017. Analisis Neraca Air Sebagai Dasar Penentuan Kalender Tanam Padi dan Jagung di Kabupaten Kupang, Provinsi Nusa Tenggara Timur. *Skripsi*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. Tidak Dipublikasikan.
- Prawirawardoyo, S. 1996. *Meteorologi*. ITB Bandung : Bandung
- Purnama, Ig. L. Setyawan., Trijuni, S., Hanafi , F., Aulia, T., Razal, R. 2012. *Analisis Neraca Air di DAS Kupang dan Sengkarang*. Percetakan Pohon Cahaya. Yogyakarta.
- Rafi'i, S. 1995. *Meteorologi dan Klimatologi*. Angkasa. Bandung.
- Rosmarkam, A., Shidieq, D., dan Atmojo S.W. 1987. *Klasifikasi Tanah*. Fakultas Pertanian. Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Sari, N. Y. 2004. Optimasi Pola Tanam Berdasarkan Ketersediaan Debit Air Irigasi di Daerah Irigasi Situbala Kabupaten Bogor, Jawa Barat. *Skripsi*. Jurusan Teknik Pertanian, Fakultas Teknologi Pertanian, IPB. Bogor.
- Soemarto, C. D., 1987. *Hidrologi Teknik*. Usaha Nasional. Surabaya

- Soewarno. 2000. *Hidrologi Operasional*. Nova. Bandung.
- Nadjamuddin, D. F., Soetopo, W., dan Solichin, M. 2014. Rencana Penjadwalan Pembagian Air Irigasi Daerah Paguyaman Kanan Kabupaten Boalemo Provinsi Gorontalo. *Jurnal Teknik Pengairan*. Vol. 5. No. 2. Desember 2014. Halaman 158-165.
- Sudira. 2004. *Klimatologi*. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Surowinoto, S. 1983. *Budidaya Tanaman Padi*. Jurusan Agronomi Faperta IPB. Bogor.
- Suryadi, A. 2011. *Studi Pengembangan Jaringan Irigasi di Daerah Irigasi bandar Sidoras*. Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Thronthwaite, C.W. dan J. R. Mather. 1957. Instruction and Table for Computing Potential Evapotranspiration and Water Balance. *Publication in Climate*. Vol X. No. 3. New York.
- Widodo, W. 2003. Inventarisasi Bahan Galian Logam di Kab. Malang dan Kab. Lumajang dan Eksplorasi Lanjutan Mineralisasi Logam di Daerah Tempursari (Kab. Lumajang), Seweden (Kab. Blitar), dan Suren Lor (Kab. Trenggalek), Prov. Jawa Timur. *Kolokium Hasil Kegiatan Inventarsasi Sumber Daya Mineral*. Kementerian ESDM. Jakarta. Halaman 7-1 – 7-14.
- Wirosoedarmo. R. 1985. *Dasar-Dasar Irigasi Pertanian*. Universitas Brawijaya. Malang.
- Wijayanti, P., Noviani, R., dan Tjahjono, G. A. 2015. Dampak Perubahan Iklim Terhadap Imbangan Air Secara Meteorologis dengan Menggunakan Metode Thornthwaite Mather untuk Analisis Kekritisn Air di Karst Wonogiri. *Jurnal Geomedia*. Volume 13 Nomor 1 Mei 2015. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. Halaman 27-40.