

## DAFTAR PUSTAKA

- Allen, R. G., L. S. Pereira, D. Raes, and M. Smith. 1998. Crop Evapotranspiration: Guidelines for computing crop water requirements. *Irrigation and Drainage Paper 56, Food and Agriculture Organization of the United Nations, Rome*. 300 hlm
- Arifin, S., I. Carolila, G. Winarso. 2006. Implementasi Penginderaan Jauh Dan SIG Untuk Inventarisasi Daerah Rawan Bencana Longsor (Propinsi Lampung). *Jurnal Penginderaan Jauh dan Pengolahan Data Citra Digital*. Vol. 3 No. 1. Hlm 77-86
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, 1997. Budidaya Kedelai di Lahan Pasang Surut. [ 3 Agustus 2013].  
[http://203.176.181.70/bppi/lengkap/budidaya\\_kedelai.pdf](http://203.176.181.70/bppi/lengkap/budidaya_kedelai.pdf)
- Badan Pusat Statistik. 2015. *Produksi Padi Jagung dan Kedelai*. Berita Resmi Statistik No. 62/07/Th. XVIII, 1 Juli 2015. [12 November 2015].  
[http://bps.go.id/website/brs\\_ind/brsInd-20150701111533.pdf](http://bps.go.id/website/brs_ind/brsInd-20150701111533.pdf)
- Djufry, F. 2012. Pemodelan Neraca Air Tanah Untuk Pendugaan Surplus Dan Defisit Air Untuk Pertumbuhan Tanaman Pangan Di Kabupaten Merauke, Papua. *Informatika Pertanian*. Vol. 21 No. 1. Hlm 1-9
- Dwinaningsih, E. A. 2010. Karakteristik Kimia Dan Sensori Tempe Dengan Variasi Bahan Baku Kedelai/Beras Dan Penambahan Angkak Serta Variasi Lama Fermentasi. *Skripsi*. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret. Surakarta. 52 hlm
- Dwiratna, N. P. S., G. Nawawi, C. Asdak. 2013. Analisis Curah Hujan Dan Aplikasinya Dalam Penetapan Jadwal Tanam Dan Pola Tanam Pertanian Lahan Kering Di Kabupaten Bandung. *Bionatura Jurnal Ilmu-ilmu Hayati dan Fisik*. Vol. 15 No. 1. Hlm 29-34
- Ginting, E., S. S. Antarlina, S. Widowati. 2009. Varietas Unggul Kedelai Untuk Bahan Baku Industri Pangan. *Jurnal Litbang Pertanian*. Vol. 28 (3). Hlm 79-87
- Google. 2015. *Peta Wilayah Lampung*. Aplikasi Google Earth. (Diakses tanggal 20 April 2015)

- Hanum, C. 2008. *Teknik Budidaya Tanaman Jilid 2*. Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah Departemen Pendidikan Nasional. [6 Juli 2014]. <ftp://203.160.128.14/bse/SMK/Kelas XI/Teknik Budidaya Tanaman Jilid 2.pdf>
- Harsono, A. 2008. Strategi Pencapaian Swasembada Kedelai melalui Perluasan Areal Tanam di Lahan Kering Masam. *Jurnal IPTEK Tanaman Pangan*. Vol. 3 No. 2. Hlm 224-257
- Hidayat, T., Y. Koesmaryono, A. Pramudita. 2006. Analisis Neraca Air Untuk Penetapan Periode Tanam Tanaman Pangan Di Propinsi Banten. *J. Indonesia Agromet*, 20 (1): 44-51. Hlm 44-51
- Hunsaker, D. J., G. J. Fitzgerald, A. N. French, T. R. Clarke, M. J. Ottman, P.J. Pinter Jr. 2007. Wheat Irrigation Management Using Multispectral Crop Coefficient: I. Crop Evapotranspiration Prediction. *American Society of Agriculture and Biological Engineers, ASABE*. ISSN 0001-2351. Vol. 50 (6). Hlm 2017-2033
- Irwan, A. W. 2006. *Budidaya Tanaman Kedelai (Glycine Max (L.) Merrill)*. Fakultas Pertanian Universitas Padjadjaran. Jatinangor. 43 hlm
- Kurnia, U. 2004. Prospek Pengairan Pertanian Tanaman Semusim Lahan Kering. *Jurnal Litbang Pertanian*. Vol. 23 (4). Hlm 130-139
- Manik, T. K., R. A. B. Rosadi, A. Karyanto, dan A. I. Praty. 2010. Pendugaan Koefisien Tanaman untuk Menghitung Kebutuhan Air dan Mengatur Jadwal Tanam Kedelai di Lahan Kering. *Jurnal Agrotropika*. Vol 15 (2). Hlm 78-84.
- Manik, T. K., R. A. B. Rosadi, A. Karyanto. 2012. Evaluasi Metode Penman Monteith dalam Menduga Laju Evapotranspirasi Standar (ET<sub>o</sub>) di Dataran Rendah Propinsi Lampung, Indonesia. *JTEP Jurnal Keteknikan Pertanian*. Vol 26 (2). Hlm 121-128.
- Mardawilis., P. Sudira., B. H. Sunarminto, D. Shiddiq. 2011. Analisis Neraca Air Untuk Pengembangan Tanaman Pangan Pada Kondisi Iklim Yang Berbeda. *Jurnal Agritech*. Vol. 31, No. 2. Hlm 109-115
- Musa, N. 2012. Penentuan Masa Tanam Jagung (*Zea mays L.*) Berdasarkan Curah Hujan dan Analisis Neraca Air di Kabupaten Pohuwato. *Jurnal JATT*. Vol. 1 No. 1. Hlm 23-27
- Nazeer, M. 2009. Simulation of Maize Crop Under Irrigated and Rainfed Conditions with Cropwat Model. *ARPN Journal of Agricultural and Biological Science*. Vol. 4 No. 2. Hlm 68-73

- Nurhayati, Nuryadi, Basuki, Indawansani. 2010. *Analisis Karakteristik Iklim Untuk Optimalisasi Produksi Kedelai Di Provinsi Lampung*. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Badan Meteorologi Klimatologi dan Geofisika . Jakarta. 85 Hlm
- Ortega-Farias, S., A. Olioso, R. Antonioletti, N. Brisson. 2004. Evaluation of the Penman-Monteith Model for Estimating Soybean Evapotranspiration. *J. Irrig Sci*. Vol. 23. Hlm 1-9
- Panelewan, J. H., J. E. X. Rogi, W. Rotinsulu. 2012. Wilayah Surplus dan Defisit Air di Sentra Produksi Padi Sulawesi Utara Menggunakan Model Neraca Air. *Jurnal Eugenia*. Vol 18. No 3. Hlm 243-248
- Purbawa, I. G. A. dan I. N. G. Wiryajaya. 2009. Analisis Spasial Normal Ketersediaan Air Tanah Bulanan di Provinsi Bali. *Buletin Meteorologi Klimatologi dan Geofisika*. ISSN 0251-1952. Vol 5. No 2. Hlm 150-159
- Purnama, I. L. S., S. Trijuni, F. Hanafi, T. Aulia, R. Razali. 2012. *Analisis Neraca Air Di DAS Kupang dan Sengkarang*. Percetakan Pohon Cahaya. Yogyakarta. 90 hlm
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. 2013. Buletin Konsumsi Pangan, Vol. 4 No. 3. [10 Juni 2014].  
<http://pusdatin.setjen.pertanian.go.id/tinymcpuk/gambar/file/Buletin-KonsumsiTW3-2013.pdf>
- Rizqiyah, F. 2013. *Dampak Pengaruh Perubahan Iklim Global Terhadap Produksi Kedelai (Glicine Max L Merrill) di Kabupaten Malang*. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya. Malang. 7 hlm
- Rosadi, R. A. B. 2012. *Irigasi Defisit*. Lembaga Penelitian Universitas Lampung. Bandar Lampung. 102 hlm
- Studeto, P., T. C. Hsiao, E. Fereres, D. Raes. 2012. Crop Yield Response to Water. *Irrigation and Drainage Paper 66, Food and Agriculture Organization of the United Nations, Rome*. ISSN 0254-5284. 519 hlm
- Tesmegen, B., S. Eching, B. Davidoff, K. Frame. 2005. Comparison Of Some Reference Evapotranspiration Equation For California. *Journal Of Irrigation And Drainage Engineering, ASCE*. Vol. 131 No. 1. Hlm 73-84
- Widiyawati, N. Musa, W. Pembengo. 2013. *Analisis Penentuan Waktu Tanam Pada Tanaman Kacang Tanah (Arachis Hypogaea L.) Berdasarkan Metode Pendugaan Evapotranspirasi Penman Di Kabupaten Gorontalo*. KIM Fakultas Ilmu – ilmu Pertanian. 20 hlm