

## DAFTAR PUSTAKA

- Arliaus, Feri, Fadli Irsyad, dan Delvi Yanti 2017. *Analisis Daya Dukung Lahan Untuk Sawah Tadah Hujan di Kabupaten Pasaman Barat*. Jurnal Rona Teknik Pertanian, 10 (1): 21-33
- [BPS] Badan Pusat Statistik. 2015. *Statistik Luas Areal Sawah di Indonesia 2003-2015*. [Internet]. BPS. [diunduh 16 Januari 2020]. Tersedia pada : <http://www.bps.go.id>.
- Capetillo, C. B., O. Robles, J. H. Ferreira, dan E. Playan. 2014. *Discharge Coefficient Analysis for Triangular Sharp-Crested Weirs Using Low-Speed Photographic Technique*. J. Irrig. Drain Eng. 140(3).
- Chanson, H dan H. Wang. 2013. *V-Notch Weir Overflow: An Unsteady Calibration*. IWLHS: 20–22.
- Diskominfo Kabupaten Agam. 2017. *Letak dan Kondisi Geografis Kabupaten Agam*. [Internet]. Diskominfo. [diunduh 22 Agustus 2020]. Tersedia pada: <http://www.agamkab.go.id/Agamkab/profil>
- Gustomo. 2015. *Pengenalan Arduino dan Pemrogramannya*. Bandung : Informatika Bandung.
- Ibrahim, Dogan. 2008. *Microcontroller And SD-Card Based Multichannel Data Logger*. [Internet]. [diunduh 16 Januari 2020]. Tersedia pada : <http://www.electronicworld.co.uk>
- Kadir, Abdul. 2013. *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino*. Yogyakarta: Penerbit ANDI.
- Kartasapoetra, A.G. dan Mul Mulyani Santoso, 1994. *Teknologi Pengairan Pertanian (Irigasi)*. Bumi Aksara. Jakarta.
- Lakitan, B. 2004. *Dasar-Dasar Fisiologi Tumbuhan*. PT. Raja Grafindo: Jakarta
- Kodoatie, R.J. dan Sjarief, R. 2010. *Tata Ruang Air*. Yogyakarta: Penerbit ANDI
- Milonetech. 2017. *Continuous Fluid Level Sensor*. [Internet]. [diunduh 16 Januari 2020]. Tersedia pada : <http://www.milonetech.com>
- Nugroho, Sugeng, Rudi Febriamansyah, Eri Gas Ekaputra, dan Dodo Gunawan 2019. *Simulasi Kebutuhan Air Untuk Tanaman Padi Pada Skenario Perubahan Iklim Di Daerah Aliran Sungai Lembang-Sumani*. Jurnal Sumber Daya Air. Vol.15 No.1: 15-26

Nurrochmad, F. 2011. *Sumber Daya Air sebagai Sarana Pendukung Produksi Beras di Indonesia*. Pidato Pengukuhan Guru Besar Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan UGM. Yogyakarta.

Pemerintah Kab. Agam. 2020. *Profil Daerah Kabupaten Agam*. [Internet]. [diunduh 11 Agustus 2020]. Tersedia pada: <https://www.agamkab.go.id/Agamkab/profil>

Prabowo, A., & Wiyono J. 2006. *Pengelolaan Sistem Irigasi Mikro Untuk Tanaman Hortikultura dan Palawija*. *Agricultural Engineering*, 4(2), 89.

Purba, Jhon Hadi. 2011. *Kebutuhan dan Cara Pemberian Air Irigasi Untuk Tanaman Padi Sawah*. *Widyatech Jurnal Sains dan Teknologi* Vol. 10 :147

Rizal F., Alfiansyah, & Rizalihadi, M. (2014). *Analisis Perbandingan Kebutuhan Air Irigasi Tanaman Padi Metode Konvensional Dengan Metode SRI Organik*. *Jurnal Teknik Sipil*, 3(4), 67-76.

Setiono, Andi, Prbaowo Puranto, dan Bambang Widyatmoko. 2010. *Pembuatan dan Uji Coba Data Logger Berbasis Mikrokontroler Atmega32 Untuk Monitoring Pegeseran Tanah*. *Jurnal Fisika* Vol. 10-No.2, 83-94

Shen, J. 1981. *Discharge Characteristics of Triangular-notch Thinplate Weirs: A Comprehensive Study of the Discharge Characteristics of Triangular-notch Thinplate Weirs*. Geological Survey Water Supply Paper 1617-B. Washington, D. C.: United States Government Printing Office.

Winarso. 1985. *Penentuan Kebutuhan Air Tanaman Padi dan Efisiensi Irigasi pada Musim Kemarau di Petak Tersier Percontohan 1 Proyek Irigasi Wonogiri Surakarta* [Skripsi]. Tersedia pada : <http://repository.ipb.ac.id/>

