

DAFTAR PUSTAKA

- [1]. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jendral Kementerian Pertanian, "Outlook Komoditi Tomat", Desember 2014.
- [2]. Badan Pusat Statistik dan Direktorat Jendral Holtikultura, "Produksi Tomat Menurut Profinsi 2014-2018".
- [3]. Amanda, G. (2019, Juli 2). Kekeringan, Petani Tomat di Lembang Alami Kerugian. Retrieved November 21, 2019, from [Republika.co.id](https://republika.co.id): <https://republika.co.id/berita/pu0cdj423/kekeringan-petani-tomat-di-lembang-alami-kerugian>
- [4]. Hamidi Akram, "Budidaya Tanaman Tomat".
- [5]. Hari, Y., Kurnia, Y. A., & Budjianto, A. (2017). Pengembangan Sistem Kendali Cerdas dan Monitoring Pada Budidaya Tanaman Tomat. C-152.
- [6]. J. Z. GEHEL, "Teknik Budidaya Tanaman Tomat," 3 Juni 2012. [Online]. Available: <http://www.bbpplembang.info/index.php/arsip/artikel/artikel-pertanian/588-teknik-budidaya-tanaman-tomat-solanum-lycopersicum>. [Diakses 25 Oktober 2019].
- [7]. Ulya. (n.d.). Syarat Tumbuh Tanaman Tomat dan Metode Pemupukannya. Retrieved Oktober 25, 2019, from [Ulyadays.com](http://ulyadays.com): <http://ulyadays.com/tanaman-tomat/>
- [8]. Nurhayati, S. (2017). PRODUKSI TANAMAN TOMAT (*Lycopersicum esculentum* Mill.) F1 HASIL INDUKSI MEDAN MAGNET YANG DIINFEKSI *Fusarium oxysporum* f.sp. 13.
- [9]. Panduan Teknis Budidaya Tomat. (n.d.). Retrieved Oktober 25, 2019, from alamtani.com: <https://alamtani.com/budidaya-tomat/>
- [10]. A. N. N. Chamim, "Penggunaan Microcontroller Sebagai Pendeteksi Posisi dengan Menggunakan Sinyal GSM," *Jurnal Informatika Vol 4, No.1*, p. 31, 2010.
- [11]. R. "BAB II Tinjauan Pustaka Driver Motor," p. 13.

- [12]. Monitoring moisture of soil using low cost homemade Moisture Sensor and Arduino UNO
- [13]. Sulistiawan, M. H. (2017). Sensor Kelembaban Tanah Multi Point Nirkabel Dengan Tampilan Grafik. 4-5.
- [14]. Widiyantoro, H. (2013). MEDIA PEMBELAJARAN SENSOR DAN TRANSDUSER PADA PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK
- [15]. Will, Bianca, Rolfes, I., 2014, A Miniaturized Soil Moisture Sensor Based on Time Domain Transmissometry, Institute of Microwave Systems, Ruhr-University Bochum, Germany. IEEE : 978-1-4799-2179-9/14
- [16]. Asniati, Hasiri, E. M., & Suryawan, M. A. (2017). PENERAPAN ALAT SENSOR KELEMBAPAN TANAH DENGAN MIKROKONTROLER ATMEGA328 UNTUK PENYIRAMAN TANAMAN OTOMATIS. Seminar Nasional APTIKOM (SEMNASSTIKOM).
- [17]. I. Lairung, "slideshare," 23 Desember 2015. [Online]. Available: <https://www.slideshare.net/iqrimhayamada/suhu-tanah>. [Accessed 10 Agustus 2020].
- [18]. I. Sasmita, "BAB II Landasan Teori," 2018. [Online]. Available: <https://docplayer.info/65011651-Bab-2-landasan-teori-di-bab-ini-akan-dijelaskan-komponen-komponen-yang-digunakan-untuk-merancang.html>. [Diakses 15 Agustus 2020].
- [19]. P. D. H. Ardana, "Artificial Neural Network dalam Hidrologi, Suatu Pengantar," *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*.
- [20]. A. Effendi, "Penggunaan Artificial Neural Network Untuk Mendeteksi Kelainan Mata Miopi Pada Manusia Dengan Metode Backpropagation," 2013.
- [21]. I. K. Hadihardaja dan S. Sutikno, "Pemodelan Curah Hujan-Limpasan Menggunakan Artificial Neural Network (ANN) dengan Metode Backpropagation," *Jurnal Teknik Sipil*, p. 253, 2005.
- [22]. Haryati, Dwi Febby; Abdillah, Gunawan; Hadiana, Asep Id;. (2016). Klasifikasi Jenis Batubara Menggunakan Jaringan Syaraf Tiruan Dengan Algoritma

Backpropagation. *Seminar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi 2016 (SENTIKA 2016)*, 558.

[23]. [Online]. Available: <http://eprints.polsri.ac.id/4553/3/FILE%20III.pdf>. [Accessed 1 Agustus 2020].

[24]. LiuJ, Goering CE, Tian L., 2001. A Neural Network For Setting Target Corn Yields. *J. American Society of Agricultural Engineers*, Vol. 44 (3) : 705-713

[25]. Suhardiyanto H, Arif C, Suroso, 2008. Fertigation Scheduling in Hydroponics System for Cucumber (*Cucumis sativus* L) Using Artificial Neural Network and Genetic Algorithms. *Bul. Agron.* (36) (I) 92 –99.