

## DAFTAR PUSAKA

- [1] R. Mill, “M A W A R ( Rosa damascena Mill. ),” pp. 1–18, 1952.
- [2] TIM Karya Tani Mandiri, *Pedoman Budidaya Bunga Mawar*. Bandung: Nuansa Aulia, 2010.
- [3] I. D. Ardiansyah, A. Setiyadi, S. Kom, and M. Kom, “MEDIA TERNAK BUDIDAYA CACING TANAH BERBASIS INTERNET OF THINGS ( IOT ) Teknik Informatika – Universitas Komputer Indonesia.”
- [4] F. Al Islami, “Algoritma Decision Tree Pada Sistem Penyiraman Tanaman Otomatis Berbasis Internet of Things,” *J. Ilm. Teknol. dan Rekayasa*, vol. 23, no. 1, pp. 66–77, 2018, doi: 10.35760/tr.2018.v23i1.2453.
- [5] H. Husdi, “Monitoring Kelembaban Tanah Pertanian Menggunakan Soil Moisture Sensor Fc-28 Dan Arduino Uno,” *Ilk. J. Ilm.*, vol. 10, no. 2, pp. 237–243, 2018, doi: 10.33096/ilkom.v10i2.315.237-243.
- [6] Z. A. Hasibuan, “Metodologi Penelitian Pada Bidang Ilmu Komputer Dan Teknologi Informasi,” *Konsep, Tek. Dan Apl.*, no. Universitas Indonesia, p. 194, 2007.
- [7] Sugiyono, *Metode Penelitian kuantitatif, kualitatif dan R&D*. Jakarta: Alfabeta, 2016.
- [8] R. Susanto and A. D. Andriana, *Perbandingan Model Waterfall Dan Prototyping Untuk Pengembangan Sistem Informasi*, vol. 14, no. 1. Maj. Ilmu Unikom, vol. 14, 2016.
- [9] duniapcoid, “Apa Yang Dimaksud Dengan Tanaman,” 2020. [Online]. Available: <https://duniapendidikan.co.id/media-tanaman/>. [Accessed: 16-Nov-2020].
- [10] M. Abdul, “Definisi Tanaman,” *e-pertanian*, 2017. [Online]. Available: <https://e-pertanian.blogspot.com/2017/12/definisi-tanaman.html>. [Accessed: 16-Nov-2020].
- [11] A. Akbar, “Budidaya adalah,” *Adalah.Co.Id*, 2020. [Online]. Available: <https://adalah.co.id/budidaya-adalah/#:~:text=Menurut+Chairun+Hanum%2C+budidaya+adalah,yang+diproduksi+sebagai+objek+budidaya>.

- [Accessed: 13-Nov-2020].
- [12] N. Wicaksana, F. Hadary, and A. Hartoyo, “Rancang Bangun Sistem Monitoring Smart Greenhouse Berbasis Android Dengan Aplikasi Sensor Suhu , Kelembaban Udara Dan Tanah Untuk Budidaya Jamur Merang,” *J. Tek. Elektro Univ. Tanjungpura*, vol. 2, no. 1, 2018.
  - [13] S. P. Andriani, “EFEKTIVITAS PROGRAM GREENHOUSE SEBAGAI UPAYA DALAM PENINGKATAN KETAHANAN PANGAN MASYARAKAT,” *Ef. Progr. Greenh. SEBAGAI UPAYA DALAM PENINGKATAN KETAHANAN PANGAN Masy.*, 2017.
  - [14] Azzamy, “Pengaruh Derajat Keasaman Tanah (pH) Terhadap Tanaman.” [Online]. Available: <https://mitalom.com/pengaruh-derajat-keasaman-tanah-ph-terhadap-tanaman/>. [Accessed: 19-Nov-2020].
  - [15] Ilmudasar, “Suhu : Pengertian, Skala, Satuan, Konversi, Pengukuran,” *Ilmudasar*. [Online]. Available: <http://www.ilmudasar.com/2017/10/Pengertian-Skala-Satuan-Konversi-dan-Pengukuran-Suhu-adalah.html>. [Accessed: 19-Nov-2020].
  - [16] J. Hutaheaan, *Konsep Sistem Informasi*, 1st ed. Yogyakarta: Deepublish, 2014.
  - [17] A. Hendini, “PEMODELAN UML SISTEM INFORMASI MONITORING PENJUALAN DAN STOK BARANG (STUDI KASUS: DISTRO ZHEZHA PONTIANAK),” *Crop Sci.*, vol. 4, no. 2, p. 10, 2016.
  - [18] A. Setiyadi, “Implementasi Modul Network MITM Pada Websploit sebagai Monitoring Aktifitas Pengguna dalam Mengakses Internet,” in *Seminar Nasional Komputer dan Informatika*, 2017.
  - [19] O. K. Sulaiman and A. Widarma, “Sistem Internet Of Things (IoT) Berbasis Cloud Computing Dalam Campus Area Network,” pp. 1–12, 2017.
  - [20] E. D. Meutia, “Internet Of Things - Keamanan dan Privasi,” in *Seminar Nasional dan Expo Teknik Elektro*, 2015, pp. 85–89.
  - [21] Y. Rianto, “Mendekripsi gerakan kamera menggunakan wemos d1 r1 berbasis iot,” no. 100.
  - [22] A. H. Saptadi, “Perbandingan Akurasi Pengukuran Suhu dan Kelembaban

- Antara Sensor DHT11 dan DHT22,” *J. INFOTEL - Inform. Telekomun. Elektron.*, vol. 6, no. 2, p. 49, 2014, doi: 10.20895/infotel.v6i2.16.
- [23] Depoinovasi, “Senso pH Tanah,” pp. 1–7.
- [24] M. Saleh and M. Haryanti, “Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan RelayJurnal Teknologi Elektro , Universitas Mercu Buana Muhamad Saleh Program Studi Teknik Elektro Universitas Suryadarma , Jakarta Program Studi Teknik Elektro ISSN : 2086 - 9479,” *Tek. Elektro*, vol. 8, no. 3, pp. 181–186, 2017.
- [25] W. H. Utomo, *Pemrograman web services dan SOA dengan Netbeans*. Yogyakarta: ANDI OFFSET, 2016.
- [26] and R. W. E. B. Setiawan, A. Setiyadi, “Quality Analysis of Mobile Web Server,” *IOP Conf. Ser.*, vol. 662, no. 2, p. 22043, 2019.
- [27] J. O’Brien and G. M. Marakas, *Management Information Systems*, 10th ed. New York: McGraw/Irwin, 2011.
- [28] A. Sijabat, “Penerapan Data Mining Untuk Pengolahan Data Siswa Dengan Menggunakan Metode Decision Tree ( Studi Kasus : Yayasan Perguruan Kristen Andreas),” *Maj. Ilm. Inf. dan Teknol. Ilm.*, vol. V, no. 3, pp. 7–12, 2015.
- [29] E. Sari, “Analisis Resiko Proyek Pada Pekerjaan Jembatan Sidamukti – Kadu Di Majalengka Dengan Metode Fmea Dan Decision Tree,” *J-Ensitec*, vol. 2, no. 02, pp. 38–46, 2016, doi: 10.31949/j-ensitec.v2i02.306.
- [30] Rini Sovia dan Jimmy Febio, “MEMBANGUN APLIKASI E-LIBRARY MENGGUNAKAN HTML, PHP SCRIPT, DAN MYSQL DATABASE Rini Sovia dan Jimmy Febio,” *Processor*, vol. 6, no. 2, pp. 38–54, 2011.
- [31] Harison and A. Syarif, “Sistem Informasi Geografis Sarana Pada Kabupaten Pasaman Barat,” *J. TEKNOIF*, vol. 4, no. 2, pp. 40–50, 2016.
- [32] P. Sulistyorini, “Pemodelan Visual dengan Menggunakan UML dan Rational Rose,” *J. Teknol. Inf. Din. Vol.*, vol. XIV, no. 1, pp. 23–29, 2009.
- [33] G. Urva, H. F. Siregar, J. Prof, M. Y. Kisaran, and S. Utara, “Pemodelan UML E- Marketing Minyak Goreng,” no. 9, pp. 92–101, 2015.
- [34] S. Mulyani, *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Manajemen*

- Keuangan Daerah: Notasi Pemodelan Unifies Modeling Language (UML).*  
Bandung: Abdi Sistematika, 2016.
- [35] A. Kadir, “Dasar Pemrograman WEB Dinamis Menggunakan PHP.” Yogyakarta,” Andi, 2013.
- [36] A. Juansyah, “Pembangunan Aplikasi Child Tracker Berbasis Assisted – Global Positioning System (A-GPS) Dengan Platform Android,” *J. Ilm. Komput. dan Inf.*, vol. 1, no. 1, pp. 1–8.
- [37] P. Handoko, “SISTEM KENDALI PERANGKAT ELEKTRONIKA MONOLITIK BERBASIS ARDUINO UNO R3,” pp. 1–2, 2017.
- [38] D. S. and A. Dores, “KELURAHAN GUNUNG,” vol. 9.
- [39] E. Pertama, “Fitur Dahsyat Sublime Text 3,” 2015.