

DAFTAR PUSTAKA

- [1] S. Wahyuni, “Penetapan Kadar Nikotin Dalam Rokok Putih Yang Beredar Di Makassar,” Ilmu Kesehat., 2012.
- [2] K. D. P. Novianti, K. Y. D. Jendra, and M. S. Wibawa, “Diagnosis Penyakit Paru Pada Perokok Pasif Menggunakan Metode Certainty Factor,” *Inser. Inf. Syst. Emerg. Technol. J.*, vol. 2, no. 1, p. 25, 2021, doi: 10.23887/insert.v2i1.35122.
- [3] M. A. S. Rusdi Nur, “PERANCANGAN MESIN-MESIN INDUSTRI.” p. 5, 2018.
- [4] R. Pangemanan, R. Sengkey, O. A. Lantang, T. Informatika, U. Sam, and R. Manado, “Perancangan Animasi 3 Dimensi Alur,” vol. 9, no. 1, p. 5, 2016.
- [5] M. A. Muhyidin, M. A. Sulhan, and A. Sevtiana, “Perancangan Ui/Ux Aplikasi My Cic Layanan Informasi Akademik Mahasiswa Menggunakan Aplikasi Figma,” *J. Digit.*, vol. 10, no. 2, p. 208, 2020, doi: 10.51920/jd.v10i2.171.
- [6] Muhamad Muslihudin, Oktafianto, *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Menggunakan Model Terstruktur dan UML*. 2016.
- [7] S. A. Sitorus and E. P. Malau, “Sistem Informasi Reservasi Hotel Pada GM. Marsaringar Balige Berbasis Android,” *MEANS (Media Inf. Anal. dan Sist.*, no. 91, pp. 52–57, 2017, doi: 10.54367/means.v2i1.24.
- [8] H. Antonio and N. Safriadi, “Rancang Bangun Sistem Informasi Administrasi Informatika (SI-ADIF),” vol. 4, no. 2, pp. 12–15, 2012.
- [9] G. L. Ginting, D. P. . Napitupulu, and Pristiwanto., “Perancangan Aplikasi Pendeteksi Kesalahan Perintah SQL Query Menggunakan Algoritma Knuth Morris Pratt,” *J. Ris. Komput.*, vol. 5, no. 4, pp. 377–381, 2018, [Online]. Available: <http://stmik-budidarma.ac.id/ejurnal/index.php/jurikom/article/view/954%0Ahttp://ejurnal.stmik-budidarma.ac.id/index.php/jurikom>.
- [10] Andin Sefrina, Deteksi Minat Bakat Anak. p. 36, 2013
- [11] Asep Abdul Sofyan, Zainul Hakim, Muhammad Iqbal Dzulhaq, and Ali Mursofi, “Perancangan Aplikasi Sistem Pakar Deteksi Dini Kerusakan Mobil Toyota Avanza,” *J. Sisfotek Glob.*, vol. 5, no. 1, pp. 37–42, 2015.
- [12] Asep Ricky Subagya, Perokok Aktif dan Perokok Pasif. p. 2, 2023
- [13] F. Sabur and K. Atmia, “Perancangan Pendeteksi Asap Rokok di Ruangan Not Smoking Area pada Bandara Menggunakan Mikrokontroller Berbasis Android,” *AIRMAN J. Tek. dan Keselam. Transp.*, vol. 2, no. 2, pp. 63–78,

2019, doi: 10.46509/ajtk.v2i2.125.

- [14] E. P. Parwati, "PENGARUH MEROKOK PADA PEROKOK AKTIF DAN PEROKOK PASIF TERHADAP KADAR TRIGLISERIDA," *Angew. Chemie Parwati, E. P. (2018). 濟無No Title No Title No Title. Angew. Chemie Int. Ed. 6(11), 951–952., 4(March), 763–773.International Ed. 6(11), 951–952., vol. 4, no. March, pp. 763–773, 2018.*
- [15] Achmad Fiqhi Ibadillah., S.T., M.Sc; Riza Alfita., S.T., M.T. *Mikrokontroler dan Aplikasinya.* p. 1, 2021
- [16] D. D. Hutagalung, "Rancang Bangun Alat Pendeteksi Kebocoran Gas Dan Api Dengan Menggunakan Sensor MQ2 Dan Flame Detector," *J. Rekayasa Inf.*, vol. 7, no. 2, pp. 1–11, 2018.
- [17] B. M. Atmegap, "AKSES KONTROL RUANGAN MENGGUNAKAN SENSOR SIDIK JARI BERBASIS MIKROKONTROLER ATMEGA328P," no. February, 2014.
- [18] Setyawan P. Sakti, Pengantar Teknologi Sensor-Prinsip Dasar Sensor Besaran Mekanik, p.2, 2017
- [19] M. I. Mahendar Dwi Payana, Winni Mulia, "Perancangan Prototipe Sistem Tutup Kanopi Otomatis Pada," *J. Informatics Comput. Sci.*, vol. 5, no. 1, pp. 1–9, 2019.
- [20] J. Mulyono, Djuniadi, and Esa Apriaskar, "Simulasi Alarm Kebakaran Menggunakan Sensor Mq-2, Falme Sensor Berbasis Mikrokontroler Arduino," *Elkom J. Elektron. dan Komput.*, vol. 14, no. 1, pp. 16–25, 2021, doi: 10.51903/elkom.v14i1.305.
- [21] Abdul Basit, Very Kurnia Bakti, Ummu Ghaidah Mutmainnah, *Buku Ajar Mikrokontroler Arduino Uno*, p. 21, 2023
- [22] I. A. Rombang, L. B. Setyawan, and G. Dewantoro, "Perancangan Prototipe Alat Deteksi Asap Rokok dengan Sistem Purifier Menggunakan Sensor MQ-135 dan MQ-2," *Techné J. Ilm. Elektrotek.*, vol. 21, no. 1, pp. 131–144, 2022, doi: 10.31358/techne.v21i1.312.
- [23] A. A. Rosa, B. A. Simon, and K. S. Lieanto, "Sistem Pendeteksi Pencemaran Udara Portabel Menggunakan Sensor MQ-7 dan MQ-135," *Ultim. Comput. J. Sist. Komput.*, vol. 12, no. 1, pp. 23–28, 2020, doi: 10.31937/sk.v12i1.1611.
- [24] Tesa Ananda Syafri, Dodon Yendri, Rian Ferdian, Alat Pendeteksi Kualitas Ikan dan Daging Sapi Berbasis Mikrokontroller, p.12
- [25] R. Fatahillah Murad, G. Almasir, C. Ronald Harahap, T. Komputer, and L. Ratu, "Pendeteksi Gas Amonia Untuk embesaran Anak Ayam Pada Box Kandang Menggunakan MQ-135," *J. Ilm. Mhs. Kendali dan List.*, vol. 3, no. 1, pp. 120–130, 2022.

- [26] A. A. Rosa, B. A. Simon, and K. S. Lieanto, "Sistem Pendeteksi Pencemaran Udara Portabel Menggunakan Sensor MQ-7 dan MQ-135," *Ultim. Comput. J. Sist. Komput.*, vol. 12, no. 1, pp. 23–28, 2020, doi: 10.31937/sk.v12i1.1611.
- [27] D. Dodi Yudowo Setiawan, "Internet Of Things ESP8266 ESP32 Web Server." p. 5, 2022.
- [28] U. D. Soer and H. Pamungkas, "IMPLEMENTASI NODEMCU ESP8266 UNTUK PENGHEMATAN ENERGI LISTRIK STUDI KASUS DI KONTRAKAN DR. ALIK," *J. Teknol. Pelita Bangsa*, vol. 11, no. 1, 2020
- [29] A. Faruqi, E. P. Hadisantoso, D. K. Halim, and M. S. WS, "Perancangan alat pendeteksi kadar polusi udara menggunakan sensor gas MQ-7 dengan teknologi wirelles HC-05," *J. ISTEK*, vol. 10, no. 2, pp. 33–47, 2016, [Online].Available:<https://journal.uinsgd.ac.id/index.php/istek/article/view/1476>.
- [30] M. Irsyam, "Sistem Otomasi Penyiraman Tanaman Berbasis Telegram," *Sigma Tek.*, vol. 2, no. 1, p. 81, 2019, doi: 10.33373/sigma.v2i1.1834.
- [31] Muhammad Naim, *Buku Ajar Sistem Kontrol dan Kelistrikan Mesin*, p.29, 2021
- [32] M. N. kaliky Hj. A. Irmayani p , Asrul, "Desain Bangun Ayakan Alat Mesin Tanaman Perkebunan," *J. Telekomun. Kendali dan List.*, vol. 2, no. 1, pp. 12–22, 2020.
- [33] A. Zalukhu, P. Swingly, and D. Darma, "Perangkat Lunak Aplikasi Pembelajaran Flowchart," *J. Teknol. Inf. dan Ind.*, vol. 4, no. 1, pp. 61–70, 2023
- [34] P. M. Soeherman Bonnie, "Designing Information System Concepts & Cases With Visio." pp. 133, 2008.
- [35] I. R. Damasta, M. A. Rosid, A. Eviyanti, P. S. Informatika, and U. M. Sidoarjo, "Implementasi Online Marketplace Pada Industri Rumahan Di Desa Bluru Permai Sidoarjo," pp. 1–13.