

DAFTAR PUSTAKA

- [1] [1] Dipraja, Sholeh. Buku “Golden Planner Pasti Kaya Dengan Investasi Emas!”. Jakarta: PT. Tangga Pustaka, 2011. ISBN 979-083-036-X.
- [2] Rike Fitriani.” Robot pendeteksi logam dengan mikrokontroler” Bina Darma Conference on Computer Sciencee-ISSN: 2685-2683p-ISSN: 2685-2675
- [3] Halaman website resmi “mediaandalas: Bukit Balimbing Tanjung Bungo Bonjol Ajang Pencaharian Emas Masyarakat Setempat” <https://www.mediaandalas.com/> diakses pada 22 September 2022 jam 12:25 wib.
- [4] Luthfa Arini, 2022. “Peningkatan Laba investasi Emas Dengan Cara Membeli Emas Tidak Bersertifikat Guna Menghadapi Masa Resesi” Jurnal Ekonomi & Ekonomi Syariah Vol 5 No 2, Juni 2022, DOI: <https://doi.org/10.36778/jesya.v5i2.627>.
- [5] Inneke Citra kasih. 2022. "Daftar Harga Emas Antam (2 September 2022)." Artikel ditayang di <https://dataindonesia.id/>, diakses tanggal 20 September 2022, jam 10.30 wib.
- [6] Novendra, Muh Dwiky. “Dampak Pertambangan Emas Bagi Kehidupan Ekonomi Masyarakat Bolaang Mongondow Timur di Kotabunan Kecamatan Kotabunan Kabupaten Bolaang Mongondow Timur.” Jurnal Volume 1 No. 1 Tahun 2021, ISSN : 2337 – 4004 (Jurnal Ilmiah Society).
- [7] Gani H Jefta.“ Robot Ular Pendeteksi Logam Berbasis Mikrokontroler “ : 2009. FTI Universitas Tarumanegara. Seminar Nasional Teknologi Informasi 2009.
- [8] Dede Desmana, 2015. “Perancangan Robot Pendeteksi Logam Berbasis Android Dengan Komunikasi Bluetooth” Jurnal Aplikasi Manajemen Informatika Komputer) JAMIK, Vol. 1 No. 2 (2021).
- [9] Fitriani, Rike, and Nina Paramytha. "Robot Pendeteksi Logam Dengan Mikrokontroler." In Bina Darma Conference on Computer Science (BDCCS), vol. 1, no. 6, pp. 2272-2280. 2019.

- [10] Eko Hadi Purwanto. 2015. "Aplikasi Metode Very Low Frequency Electromagnetic (VLF-EM) untuk Karakteristik Bawah Permukaan di Daerah Kapur Desa Melirang Kecamatan Bungah Kabupaten Gresik." Jurnal Fisika Indonesia No: 55, Vol XIX, Edisi November 2015, ISSN : 1410-2994.
- [11] Halaman website resmi "minelab : Metal Detektor Emas, Bagaimana Cara Kerjanya dan Rekomendasi Produk" <https://minelab.co.id/> diakses pada tanggal 08 Oktober 2022 jam 12:25 wib.
- [12] Jawad, Aqeel Mahmood, Haider Mahmood Jawad, dan Goh Chin Hock. 2014. "Design of a Beat Frequency Oscillator Metal Detektor". IOSR Journal of Electronics and Communication Engineering. DOI: 10.9790/2834-09215662.
- [13] Kresna Tri Jayanto Siswadi. 2017. "Design and Realization of Metal Detektor Robot". Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Institut Teknologi Sepuluh Nopember Surabaya 2017.
- [14] Pujiono. 2011. Rangkaian Listrik: The First Step to Electrical World. Surabaya: Institut Teknologi Sepuluh Nopember.
- [15] Dwi Indah Pratiwi, M. 2017. "Rancang Bangun Deteksi Jalur Pipa Terpendam Menggunakan Mobile Robot dengan Metal Detektor" JURNAL TEKNIK ITS Vol. 6, No. 1, (2017) ISSN: 2337-3539 (2301-9271 Print).
- [16] Jauhari Arifin. 2016. "Perancangan murottal otomatis menggunakan Mikrokontroler arduino mega 2560". Jurnal Media Infotama Vol. 12 No. 1, Februari 2016. ISSN 1858-2680.
- [17] Widodo. Budiharto. 2005. Panduan Lengkap Belajar Mikrokontroler Perancangan Sistem dan Aplikasi Mikrokontroler. Jakarta. PT Elek Media Komputindo.
- [18] Hamidin, I. (2018). "Saklar Otomatis Sistem Control Terpadu Menggunakan Arduino Uno". Proyek akhir. Jurusan Teknik Elektronika Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.

- [19] Muhammad Ikrar Dharda muharrik.2020.”Rancang bangun detektor logam pada pengukuran diameter besi konstruksi bangunan berbasis arduino uno.” Universitas Nusa Putra.
- [20] Halaman website resmi “tambang: Detektor emas dapat mencapai ke dalam tanah berapa meter?” <https://www.tambang.id/> , 2013, Metal Detection Center Indonesia, diakses pada tanggal 03 November 2022 jam 23:05 wib.
- [21] Christian Janiesch.2020.” Machine learning and deep learning” <https://doi.org/10.1007/s12525-021-00475-2>. Published online: 8 April 2021.
- [22] Eddy Erham.2019.” Perancangan Sistem Kontrol Berbasis Arduino Uno pada Dispenser Penyedia Minuman Otoma.” Prosiding Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi XIV Tahun 20. November 2019, pp. 182. ISSN: 1907-5.
- [23] E. P. Sitohang, D. J. Mamahit, and N. S. Tulung, “Rancang Bangun Catu Daya DC Menggunakan Mikrokontroler ATmega8535,” Jurnal Teknik Elektro dan Komputer., vol. 7, no. 2, pp. 135–142, 2018.
- [24] Muhammad Abdul Hadi.2012.” Klasifikasi tingkat ancaman kriminalitas bersenjata menggunakan metode yolo”.Universitas Andalas. <https://doi.org/10.25077/chipset.2.01.33-40.2021>.
- [25] Halaman website resmi.2009. “simplilearn: Top 10 Deep Learning Algorithms You Should Know in 2023” <https://www.simplilearn.com/> diakses pada tanggal 14 november 2022 jam 4:25 wib.
- [26] Halaman website resmi.2020. “Towards Data Science: Introduction to Deep Neural Network (DNN) using TensorFlow” <https://towardsdatascience.com/> diakses pada tanggal 14 November 2022 jam 5:15 wib.
- [27] Halaman website resmi.2022. “TensorFlow Tutorial – Deep Learning Using TensorFlow” <https://www.edureka.co/> diakses pada tanggal 15 November 2022 jam 11:50 wib.
- [28] Mahendra, Y. E., Ilyas, R., & Kasyidi, F. (2020). Klasifikasi Kalimat Ilmiah Menggunakan 1D Deep Neural Networks.

- [29] Nadhifa Ayu Shafirra, & Irhamah. (2020). Klasifikasi Sentimen Ulasan Film Indonesia dengan Konversi Speech-to-Text (STT) Menggunakan Metode Deep Neural Network (DNN). Klasifikasi Sentimen Ulasan Film Indonesia Dengan Konversi Speech-to-Text (STT) Menggunakan Metode Deep Neural Network (DNN), 9.
- [30] Kristoffer, S., & Hagelbäck, J. (2017). Sentiment Analysis With Deep Neural Networks-Classifying sentiment in Swedish reviews. www.reco.se
- [31] Mir Moynuddin Ahmed Shibly.2020“Transfer Learning in Classifying Prescriptions and Keyword-based Medical Notes” DOI: 10.1145/3428757.3429139. Conference Paper · December 2020
- [32] Halaman website resmi.2022. Muhamad Risky.A “Kumparan: Pengertian, Fungsi, Jenis, Contoh Penggunaan” <https://thecityfoundry.com/> diakses pada tanggal 03 Desember 2022 jam 10:05 wib.
- [33] Syahbana, Muhammad Arief. "Pengaruh kerja metal detektor terhadap arus dan tegangan." PHD diss., 2022.
- [34] De Lama, Aldino, Unang Sunarya, and Atik Novianti. "Deteksi Logam pada Penggilingan Batu Berbasis SMS Gateway dan Mikrokontroler." *Jurnal Elektro dan Telekomunikasi Terapan (e-Journal)* 3, no. 2 (2016).
- [35] Halaman website resmi.2022. Thecityfoundry “Induktor: Pengertian, Gambar, Fungsi, Simbol, Jenis, Rumus” <https://thecityfoundry.com/> diakses pada tanggal 03 Desember 2022 jam 13:40 wib.
- [36] M. Sokolov & G. L. P. Lme “ em ic analysis of performance measures for classification k ” *Information Processing and Management*, vol. 45, no. 4, pp. 427–437, 2009
- [37] Rubio Carpio, Alejandro, Francesco Avallone, and Daniele Ragni. "On the role of the flow permeability of metal foams on trailing edge noise reduction." In 2018 AIAA/CEAS Aeroacoustics Conference, p. 2964. 2018.
- [38] Satyal, Umesh Raj. "A Study on Recommendation Sistem with Library Data." (2019).

- [39] Official website page.2022.Domino Data Lab, Inc. Made in San Francisco. " What is Anaconda?" <https://www.dominodatalab.com/> Accessed on December 10, 2022 at 13:20 pm.
- [40] Ordila, Rian, and Yuda Irawan. "Penerapan Alat Kendali Kipas Angin Menggunakan Microcontroller Arduino Mega 2560 Dan Sensor Dht22 Berbasis Android." RJOCS (Riau Journal of Computer Science) 6, no. 2 (2020): 101-106.

