

DAFTAR PUSTAKA

- [1] A. Basit, E. Budihartono, and L. Khakim, “Upaya Meningkatkan Ketertarikan Siswa Di Bidang Robotika Melalui Pelatihan Dasar Robotika,” *J. Pengabd. Masy. Progresif Humanis Brainstorming*, vol. 5, no. 4, pp. 782–789, 2022, doi: 10.30591/japhb.v5i4.4345.
- [2] AGUS, “Analisis Algoritma Untuk Mengidentifikasi Ruangan Pada Map Kontes Robot Pemadam Api Indonesia Menggunakan Logika Fuzzy,” *J. Process.*, vol. 14, no. 1, pp. 1–13, 2019, doi: 10.33998/processor.2019.14.1.557.
- [3] B. Kusumoputro *et al.*, “Pedoman Kontes Robot Indonesia (Kri) Pendidikan Tinggi Tahun 2024,” 2024.
- [4] R. T. Yunardi, “Analisa Kinerja Sensor Inframerah dan Ultrasonik untuk Sistem Pengukuran Jarak pada Mobile Robot Inspection,” *Setrum Sist. Kendali-Tenaga-elektronika-telekomunikasi-komputer*, vol. 6, no. 1, p. 33, 2017, doi: 10.36055/setrum.v6i1.1583.
- [5] R. Rachman, “Penerapan Metode Moving Average Dan Exponential Smoothing Pada Peramalan Produksi Industri Garment,” *J. Inform.*, vol. 5, no. 2, pp. 211–220, 2018, doi: 10.31311/ji.v5i2.3309.
- [6] P. W. Ginta and R. F. Milati, “Robot Pendeteksi Dan Penghitung Jalan Berlobang Menggunakan Sensor Infra Merah Berbasis Mikrokontroler At89S51,” *J. Media Infotama*, vol. 7, no. 1, pp. 69–83, 2011.
- [7] M. A. Maricar, “Analisa Perbandingan Nilai Akurasi Moving Average dan Exponential Smoothing untuk Sistem Peramalan Pendapatan pada Perusahaan XYZ,” pp. 36–45.
- [8] W. Wulandari, “Implementasi Sistem Peramalan Persediaan Barang Menggunakan Metode Moving Average,” *J. Media Inform. Budidarma*, vol. 4, no. 3, p. 707, 2020, doi: 10.30865/mib.v4i3.2199.
- [9] D. T. Anggraeni, “Forecasting Harga Saham Menggunakan Metode Simple Moving Average Dan Web Scrapping,” *J. Ilm. Matrik*, vol. 21, no. 3, pp. 234–241, 2019, doi: 10.33557/jurnalmatrik.v21i3.726.
- [10] A. Apriliani, H. Zainuddin, A. Agussalim, and Z. Hasanuddin, “Peramalan Tren Penjualan Menu Restoran Menggunakan

- Metode Single Moving Average,” *J. Teknol. Inf. dan Ilmu Komput.*, vol. 7, no. 6, p. 1161, 2020, doi: 10.25126/jtiik.2020722732.
- [11] H. B. Suryadipraja, J. Jamaaluddin, T. Elektro, and U. M. Sidoarjo, “Pengoptimalan Penggunaan Sensor Uvitron Pada Robot Berkaki Dalam Mendeteksi Keberadaan Titik Api Dengan Sebuah Lilin,” pp. 206–210.
- [12] A. S. Samsir, N. I. Tohir, and A. Haris, “Rancang Bangun Catu Daya Digital Menggunakan Buck Converter Berbasis Mikrokontroler Arduino,” *Jur. Tek. Elektro, Fak. Tek. Univ. Lampung*, vol. 11, pp. 1–94, 2017.
- [13] S. Siswanto, M. Anif, D. N. Hayati, and Y. Yuhefizar, “Pengamanan Pintu Ruangan Menggunakan Arduino Mega 2560, MQ-2, DHT-11 Berbasis Android,” *J. RESTI (Rekayasa Sist. dan Teknol. Informasi)*, vol. 3, no. 1, pp. 66–72, 2019, doi: 10.29207/resti.v3i1.797.