

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Juwarso, "Pasar Batik Online," Balai Besar Kerajinan dan Batik Kementerian Perindustrian RI. [Online]. Dapat diakses di : https://bbkb.kemenperin.go.id/post/read/pasar_batik_online_0#:~:text=Sekt or yang didominasi oleh industri,kerja hingga 200 ribu orang.
- [2] A. Wulandari, "Batik Nusantara Makna Filosofis, Cara Pembuatan, dan Industri Batik". Yogyakarta: CV. Andi Offset, 2011.
- [3] A. Kusrianto, "Menelusuri Asal Usul Batik". Yogyakarta: CV. Andi Offset, 2021.
- [4] Alifiulahtin Utaminingsih, "Pelatihan Membatik Teknik Gesek Godhong Bagi Santriwati Pondok Pesantrena Nurul Ikhsan Di Kabupaten Malang," *Jurnal Pengabdian Polinema Kepada Masyarakat*, vol. 8, no. 2, pp. 134–137, 2021, doi: 10.33795/jppkm.v8i2.77.
- [5] K. U. Ariawan, G. S. Santyadiputra, and I. W. Sutaya, "Design of Hexapod Robot Movement Based on Arduino Mega 2560," *Journal of Physics: Conference Series*, vol. 1165, no. 1, 2019, doi: 10.1088/1742-6596/1165/1/012011.
- [6] S. Muhamad and H. Munnik, "Rancang Bangun Sistem Keamanan Rumah Menggunakan Relay," *Jurnal Teknologi Elektro, Universitas Mercu Buana*, vol. 8, no. 2, pp. 87–94, 2017.
- [7] M. Fadli, D. Suherdi, and F. Taufik, "Implementasi Sensor Proximity Induktif Pada Sistem Pemilah Sampah Logam Menggunakan Metode Counter Berbasis Arduino," *Jurnal Sistem. Komputer Triguna Dharma (JURSIK TGD)*, vol. 2, no. 4, pp. 229–235, 2023, doi: 10.53513/jursik.v2i4.7610.
- [8] M. R. Srihardi, D. Pratama, and A. F. Muntazori, "Kajian Motif Batik Betawi Seraci Khas Bekasi," *Jurnal Desain*, vol. 9, no. 1, p. 47, 2021, doi: 10.30998/jd.v9i1.10122.
- [9] R. F. Kusumaningtyas, "Perlindungan Hak Cipta Atas Motif Batik Sebagai Warisan Budaya Bangsa (Studi Terhadap Karya Seni Batik Tradisional Kraton Surakarta)," Tesis, Universitas Diponegoro, 2009.
- [10] H. A. Dharmawan, "Mikrokontrol Konsep Dasar dan Praktis". Malang: UBMedia, 2017.
- [11] A. Ridwan, "Belajar Dasar Mikrokontroler Arduino". Jambi: PT.Sonpedia Publishing Indonesia, 2023.
- [12] S. Alhassan, "A Robust Platform for Mobile Robotics Teaching and Developing Using Arduino's Integrated Development Environment (IDE) for Programming the Arduino MEGA 2560," Thesis, University of Nebraska-Lincoln, 2022.

- [13] M. A. Adrinta and M. Ihsan, "Sensor," *Res Gate*, vol. 1, 2017.
- [14] D. Martyn, D. Pamungkas, S. Supriyadi, and A. Androva, "Perancangan Dan Pembuatan Alat Penghitung Benih Ikan Bandeng Menggunakan Sensor Proximity Capacitive Type E18 D50Nk," Tesis, Universitas PGRI Semarang, 2021.
- [15] A. Sukendar, Martinus, and N. Tanti, "Pembuatan Sistem Otomasi untuk Pengaturan Mekanisme Kerja Mesin Cetak Kerupuk Menggunakan Mikrokontroler ATmega," *Jurnal FEMA*, vol. 1, no. 1 pp. 31–38, 2013.
- [16] T. Kara, A. Yonetken, and A. Yönetken, "Robot Arm Design and Control with Raspberry Pi," August 2021, [Online]. Tersedia di: <https://www.researchgate.net/publication/357827821>
- [17] I. W. A. W. Kusuma and S. Santoso, "Analisa Performa Motor Hy-2750b, Motor Mg995, Motor Ds3225mg, dan Motor 24h2a4428 sebagai Penggerak Portable Continuous Passive Motion (CPM)," *Elektrika*, vol. 15, no. 1, p. 51, 2023, doi: 10.26623/elektrika.v15i1.6362.
- [18] A. Andrian, R. Rahmadewi, and I. A. Bangsa, "Arm Robot Pemindah Barang (Atwor) Menggunakan Motor Servo MG995 Sebagai Penggerak Arm Berbasis Arduino," *Jurnal Electro Luceat*, vol. 6, no. 2, pp. 142–155, 2020, doi: 10.32531/jelekn.v6i2.226.
- [19] A. H. Patonra, S. Masita, N. R. Wibowo, and A. Fitriati, "Rancang Bangun Media Pembelajaran Praktik Motor Stepper," *Maple (Mechatronics Journal Professional Entrepreneur)*, vol. 2, no. 1, pp. 7–12, 2020.
- [20] A. A. Putra, "Implementasi Sistem Kontrol Penggerak Motor Stepper Pada Proses Molding Microplastic Berbasis Pid Menggunakan Plc Dan Arduino," *Jurnal Informatika dan Teknik Elektro Terapan*, vol. 12, no. 1, pp. 22–30, 2024, doi: 10.23960/jitet.v12i1.3601.
- [21] A. N. Trisetiyanto, "Rancang Bangun Alat Penyemprot Disinfektan Otomatis Untuk Mencegah Penyebaran Virus Corona," *Joined Journal (Journal Informatics Education)*, vol. 3, no. 1, pp. 45–51, 2020.
- [22] C. Cholish, R. Rimbawati, and A. A. Hutasuhut, "Analisa Perbandingan Switch Mode Power supply (SMPS) dan Transformator Linear Pada Audio Amplifier," *CIRCUIT Jurnal Ilmu Pendidikan Teknik Elektro*, vol. 1, no. 2, pp. 90–102, 2017, doi: 10.22373/crc.v1i2.2079.
- [23] D. H. Yapriono and J. Dewanto, "Perancangan Spion Elektrik Tipe Tanduk pada Bus Pariwisata Berukuran Besar," *Jurnal Teknik Mesin Universitas Kristen Petra*, vol. 16, no. 1, pp. 9–16, 2016, doi: 10.9744/jtm.16.1.9-16.
- [24] G. P. Sari and S. Sukardi, "Kendali Alat Pelontar Bola Tennis Lapangan Berbasis Mikrokontroler," *JTEIN Jurnal Teknik Elektro Indonesia*, vol. 1, no. 2, pp. 187–192, 2020, doi: 10.24036/jtein.v1i2.65.

- [25] D. Nusyirwan, M. A. Akbar, and P. P. P. Perdana, “Rancang Bangun Alarm Fokus Untuk Membantu Meningkatkan Konsentrasi Siswa Saat Belajar,” *Jurnal Ilmu Pendidikan Teknik dan Kejuruan*, vol. 14, no. 1, pp. 44–56, 2021, doi: 10.20961/jiptek.v14i1.34573.