

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, H., Munadi, M., & Supriyadi, N. W. 2020. *Comparison Of 3d Printer And Wood Casting Pattern*. *Jurnal Elektro dan Mesin Terapan*, 6(2), 70–80. <https://doi.org/10.35143/elementer.v6i2.3636>
- Bahanawan, A., Darmawan, T., & Dwianto, W. 2020. *Hubungan Sifat Berat Jenis Dengan Sifat Higroskopisitas Melalui Pendekatan Nilai Rerata Kehilangan Air [Relationship Between Specific Gravity And Hygroscopicity Through Average Water Loss Approach]*. *Jurnal Riset Industri Hasil Hutan*, 12(1), 1-8. <https://doi.org/10.24111/jrihh.v12i1.5643>
- Banoel, N. A., Wijaya, D. K., & Talitha, T. 2021. *Metode Taguchi Untuk Optimasi Proses Engraving CNC Router G- Weike WK1212 untuk Kayu Mahoni*. *Jurnal Teknik Industri*, 7(2).
- Bluman, A. G. 2014. *Elementary statistics: A step by step approach (9th ed.)*. McGraw-Hill Education.
- Brereton, R. G. 2018. *Experimental design*. In *Chemometrics: Data Driven Extraction for Science, Second (Second Edi, pp. 11–99)*. John Wiley dan Sons Ltd.
- Eko, W. A. 2020. *Menggambar Teknik*. Widina Bhakti Persada Bandung.
- Fhadilla, A. I., Ramlan, R., Sari, F. P., & Johan, A. 2023. *Perbandingan Sifat Fisis dan Mekanik pada bahan Medium Density Fibreboard (MDF) dan High Moisture Resistant (HMR) Menggunakan Zwick Roell Z005*. *Jurnal Penelitian Sains*, 25(3), 242. <https://doi.org/10.56064/jps.v25i3.874>
- Fitriana, E. N., & Sugiharti, E. 2015. *Implementasi Algoritma Genetika Dengan Teknik Kendali Logika Fuzzy Untuk Mengatasi Travelling Salesman Problem Menggunakan Matlab*.
- Herdiansyah, D., & Nugroho, N. Y. 2022. *Pengaruh Penggunaan Backing Keramik Terhadap Kekuatan Uji Bending Pada Astm A36 Dengan Menggunakan Proses Smaw*. *Jurnal Jalasena*, 4(1), 38-43. <https://doi.org/10.51742/jalasena.v4i1.610>.

- Ike Ratnawati, Abdul Rahman Prasetyo, Iriaji, Alby Aruna, Eka Putri Surya, & Adinda Marcelliantika. 2024. *Pola Penerapan Desain Teknologi Tepat Guna Berbasis Mesin CNC dalam Industri Batik Cap sebagai Akselerasi Produksi Batik Cap*. *Sci-tech Journal*, 3(1), 107–121. <https://doi.org/10.56709/stj.v3i1.391>
- Jefri, N. 2024. *Analisis Perubahan Massa Plat Logam Akibat Korosi Dengan Metode Factorial Design Of Experiment*. *Journal of Innovation Research and Knowledge*, 4(6), 3783-3794.
- K, R., Julsam, J., Kartika, K., Fendri, A., & Mulyadi, M. 2019. Implementasi Mini CNC Router 3 Axis untuk Pembuatan Huruf dan Gambar Berbasis GRBL 3.6. In *Prosiding Seminar Nasional Politeknik Negeri Lhokseumawe*, 3(1), 95.
- Lailia, N. A. 2018. *Perancangan Motif Batik Cap Untuk Kain Seragam Tea House Bale Branti*. *Ornamen*, 15(1), 73-80. .
- Larasati, F. U., Aini, N., & Irianti, A. H. S. 2021. *Proses Pembuatan Batik Tulis Remekan Di Kecamatan Ngantang*. *Prosiding Pendidikan Teknik Boga Busana*, 16(1).
- Marpaung, J. L., Lumintang, R. C. A., & Sutrisno, A. 2017. *Penerapan Metode Anova Untuk Analisis Sifat Mekanik Komposit Serabut Kelapa*. *Jurnal Poros Teknik Mesin UNSRAT*. Available at: <https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/poros/article/view/17767>
- Maziyah, D. S., Hum, M., Alamsyah, D., & Hum, M. 2020. *Batik Jepara Sebagai Media Konservasi Lingkungan Hidup Dan Budaya*. *Tiga Media*.
- Montgomery, D. C. 2013. *Design and analysis of experiments (Eighth edition)*. John Wiley & Sons, Inc.
- Muttaqin, B. I. A. 2019. *Telaah Kajian dan Literature Review Design of Experiment (DoE)*. *Journal of Advances in Information and Industrial Technology*, 1(1), 33–40. <https://doi.org/10.52435/jaiit.v1i1.10>
- Nauli, D., Hasanah, K., Ayuningtyas, D., Sari, R. P., & Wahyudin, W. 2024. *Optimasi Proses Produksi Kemasan Makanan pada UMKM ECOSEKAM Packaging Menggunakan Quality Function Deployment dan Operation*

- Process Chart. Jurnal Penelitian Inovatif*, 4(4), 2065–2096.
<https://doi.org/10.54082/jupin.822>
- Novyanto, F., & Nurraharjo, E. 2022. *Penentuan Jenis Kayu Untuk Bahan Meubel Dengan Metode Saw. Jurnal Informatika dan Rekayasa Elektronik*, 5(2), 191–200. <https://doi.org/10.36595/jire.v5i2.683>
- Nugraha, I. A., & Hariri, H. 2020. *Perencanaan Pembuatan Mesin Thermoforming Untuk Produk Tutup Plastik Cup. In SEMNASTERA (Seminar Nasional Teknologi dan Riset Terapan*, 2, 131-138.
- Nugroho, R. T., Abdullah, Q. A. G., Fauzi, D. A. E., Alfiansyah, T., Haykal, A., Abdullah, A. D., ... & Zulkarnaen, I. 2024. *Analisis Statistik Parametrik Perbedaan Signifikan Dalam Kenaikan Harga Ayam Di Pasar Sejahtera Kabupaten Bekasi. Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, 2(7), 854-867.
- Nurohmad, N., & Eskak, E. 2019. *Limbah Kertas Duplex Untuk Bahan Canting Cap Batik. Dinamika Kerajinan dan Batik: Majalah Ilmiah*, 36(2), 125. <https://doi.org/10.22322/dkb.v36i2.4968>
- Park, S. H. (1996). *Robust Design and Analysis for Quality Engineering*.
- Permana, W. D., Bayhaqi, I., & Handayani, C. 2022. *Perancangan Operation Process Chart Dan Pengukuran Waktu Baku Dengan Metode Stopwatch Time. Jurnal Teknik Mesin dan Industri (JuTMI)*, 1(1), 5–13. <https://doi.org/10.55331/jutmi.v1i1.5>
- Peter, K. 2024. *Application and Explanation of General Geometrical Tolerances According to ISO 22081 (Vol. 28)*. Atlantis Press.
- Prabowo, A., Susilawati, S., & Paramita Amitarwati, D. 2022. *Analisis Pendapatan Retribusi Pasar Di Kabupaten Banyumas Menggunakan Uji Anova Satu Arah. Perwira Journal of Science & Engineering*, 1(2), 12–25. <https://doi.org/10.54199/pjse.v1i2.63>
- Prasetyo, A. 2016. *Karakteristik Motif Batik Kendal Interpretasi dari Wilayah dan Letak. Imajinasi : Jurnal Seni*, 10(1), 51-60. <http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/imajinasi>.
- Risbrudt, C. D., Ritter, M. A., & Wegner, T. H. 1999. *Wood Handbook, Wood as an Engineering Material*.

- Sagita, A., & Efi, A. 2023. *Pembuatan Canting Cap Batik dari Bahan Kertas. Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7(2), 17546-17555.
- Salam, A., Iswar, M., Rifaldi, M., Malik, S., & Putra, K. 2020. *Rancang Bangun Mesin CNC Router Mini Untuk Pembelajaran Mahasiswa Jurusan Teknik Mesin. Jurnal Teknik Mesin Sinergi*, 17(2), 150–155. <https://doi.org/10.31963/sinergi.v17i2.2077>
- Sari, R. E. 2015. *Penentuan Kualitas Kayu Untuk Kerajinan Meubel Dengan Metode Ahp. Semnasteknomedia Online*, 3(1), 2-2.
- Setiawan, B., Rasma, & Djunaedi, T. 2020. *Rancang Bangun Mesin Cnc Router Portable Dengan Dimensi 1219×609 mm Untuk Skala Laboratorium. Infomatek*, 22(1), 15–22. <https://doi.org/10.23969/infomatek.v22i1.2747>
- Sihombing, P. R., & Arsani, A. M. 2022. *Buku Aplikasi Minitab Untuk Statistisi Pemula*, no. March. Depok: Penerbit Gemala.
- Sri Hastuti, L. S., & Pristiwati, E. 2016. *Tinjauan Tekno Ekonomi Cap Batik dari Bahan Kayu. Dinamika Kerajinan Dan Batik: Majalah Ilmiah*, 27(1), 9. <https://doi.org/10.22322/dkb.v27i1.1127>
- Sudjana, S. H. 1994. *Desain dan Analisa Eksperimen*. Edisi III. Tarsito. Bandung.
- Suharto, S., Suryanto, S., & Sarana, S. 2016. *Pengembangan Rancang Bangun Canting Batik Cap Berkualitas Biaya Murah. In Prosiding Sentrinov (Seminar Nasional Terapan Riset Inovatif)*, 2(1), 344–352.
- Suharto, Suryanto, VS Tri Priyo, Sarana, Iwan Hermawan, & Agus Suwondo. 2014. *Bahan Alternatif Pembuatan Canting Batik Cap (CBC). Prosiding Sains Nasional dan Teknologi*, 1(1), 103-107.
- Terminanto, A., Reswati, R., & Dwi Putra, V. 2023. *Studi Kelayakan dan Implementasi Perangkat Lunak Computer Aided Design Opensource Freecad Sebagai Pengganti Autocad dan Solid Works dalam Kuliah Di Teknik Industri Universitas Pancasila*.
- Ulfah, M., Ferdinand, P. F., & Apriliani, R. 2019. *Penentuan Setting Optimum Pada Proses Heat Treatment Untuk Meningkatkan Kualitas Kekerasan Baja Dengan Metode Taguchi. Jurnal Ilmiah Teknik Industri*, 7(2). <https://doi.org/10.24912/jitiuntar.v7i2.5931>

- Utomo, P., & Kharisma, D. B. 2019. *Implementasi Standarisasi Batik Berdasarkan Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2014 Tentang Standarisasi Dan Penilaian Kesesuaian Di Kota Yogyakarta*. *Jurnal Privat Law*, 7(2), 254. <https://doi.org/10.20961/privat.v7i2.39333>.
- Wijaya, D. K., & Arsiwi, P. 2021. *3D Relief Cutting Process Using 2D Image Luminosity Grayscale on The G-Weike WK1212 CNC Router Machine*. *OPSI*, 14(2), 244. <https://doi.org/10.31315/opsi.v14i2.5505>
- Yudoseputro, W. *Pengantar Seni Rupa Islam Indonesia*. 1995. ANGKASA Bandung.

