

Daftar Pustaka

- [1] W. W. Dharosno and A. Pundu, "Analisa Kuat Tarik pada Kertas Berbahan Dasar Serat Daun Nanas," *J. Teknol. dan Rekayasa*, vol. 5, no. 1, pp. 46–56, 2020.
- [2] G. Sianturi and L. A. Fuad, "Perancangan Konseptual Produk Rangka Dan Stang Sepeda Anak-Anak Hemat Penyimpanan," *Ina. J. Ind. Qual. Eng.*, vol. 6, no. 2, pp. 117–122, 2018, doi: 10.34010/iqe.v6i2.1480.
- [3] Ulrich and Eppinger, *Perancangan & Pengembangan Produk*. Jakarta: Salemba Teknika, 2001.
- [4] F. Sulaiman, "Desain Produk : Rancangan Tempat Lilin Multifungsi Dengan Pendekatan 7 Langkah Nigel Cross," *Teknovasi*, vol. 4, no. 1, pp. 32–41, 2017.
- [5] S. Zulaicha and R. Irawati, "Pengaruh Produk Dan Harga Terhadap Keputusan Pembelian Konsumen Di Morning Bakery Batam," *Inovbiz J. Inov. Bisnis*, vol. 4, no. 2, p. 123, 2016, doi: 10.35314/inovbiz.v4i2.76.
- [6] S. Halim, K. Siregar, and R. Ginting, "Pendekatan Terpadu Menggunakan Metode Qfd-Anp Dalam Menentukan Sasaran Peningkatan Rancangan Pada Produk Springbed," *J. Tek. Ind. USU*, vol. 5, no. 2, pp. 1–5, 2014.
- [7] Tim Dosen Teknik Industri UNIKOM, *Pengenalan Teknik Industri (Untuk Wirausahawan Muda)*. Bandung: Rekayasa Sains, 2014.
- [8] D. S. Nugroho *et al.*, "Pengembangan Produk Tempat Sampah Penghancur Plastik Berbasis Green Technology," *J. Al-AZHAR Indones. SERI SAINS DAN Teknol.*, vol. 4, no. 4, p. 166, 2018, doi: 10.36722/sst.v4i4.306.
- [9] R. Ginting, *Perancangan Produk*, 1st ed. Yogyakarta: Graha Ilmu, 2010.
- [10] M. Irvan, "Fase Pengembangan Konsep Produk Dalam Kegiatan Perancangan dan Pengembangan Produk," *J. Ilm. Fakt. Exacta*, vol. 4, no. 3, pp. 261–274, 2011, [Online]. Available: https://journal.lppmunindra.ac.id/index.php/Faktor_Exacta/article/view/55
- [11] J. Rebecca, H. Haryanto, H. Hardianto, A. Ardiasandy, and N. P. Dewi, "Design of Hydraulic Folding Table to Minimize the Use of the Room,"

- Int. J. Educ. Inf. Technol. Others*, vol. 5, no. 2, pp. 389–399, 2022, doi: 10.5281/zenodo.5150307.
- [12] T. S. Dewayana, N. Azmi, and Riviana, “Perancangan Kursi Pada Stasiun Kerja Gerinda Di PT Asaba Industry,” *J@Ti Undip J. Tek. Ind.*, vol. 3, no. 3, pp. 176–183, 2008.
- [13] J. Rebecca and A. P. Putra, “Trash Click Design Using House of Quality,” *IOP Conf. Ser. Mater. Sci. Eng.*, vol. 662, no. 2, 2019, doi: 10.1088/1757-899X/662/2/022134.
- [14] D. Michael and D. Gustina, “Rancang Bangun Prototype Monitoring Kapasitas Air Pada Kolam Ikan Secara Otomatis Dengan Menggunakan Mikrokontroler Arduino,” *IKRA-ITH Inform.*, vol. 3, no. 2, pp. 59–66, 2019, [Online]. Available: <https://journals.upi-yai.ac.id/index.php/ikraith-informatika/article/view/319>
- [15] A. Rinanto and W. Sutopo, “Perkembangan Teknologi Rapid Prototyping : Study Literatur,” vol. 18, pp. 105–112, 2017.
- [16] S. A. Widyanto, “Pengembangan Teknologi Rapid Prototyping Untuk Pembuatan Produk-Produk Multi Material,” *Rotasi*, vol. 9, no. 4, pp. 10–14, 2007.
- [17] M. Dahlan, B. Gunawan, and F. S. Hilyana, “Rancang Bangun Printer 3D Menggunakan Kontroller Arduino Mega 2560,” *Pros. SNATIF Ke-4*, pp. 105–110, 2017, [Online]. Available: <http://jurnal.umk.ac.id/index.php/SNA/article/view/1250>
- [18] R. Hakim, I. Saputra, G. P. Utama, and Y. Setyoadi, “Pengaruh Temperatur Nozzle dan Base Plate Pada Material PLA Terhadap Nilai Masa Jenis dan Kekasaran Permukaan Produk Pada Mesin Leapfrog Creatr 3D Printer,” *J. Teknol. dan Ris. Terap.*, vol. 1, no. 1 SE-Research Articles, pp. 1–8, 2019, [Online]. Available: <https://jurnal.polibatam.ac.id/index.php/JATRA/article/view/1242>
- [19] K. S. Putra and U. R. Sari, “Pemanfaatan Teknologi 3D Printing Dalam Proses Desain Produk Gaya Hidup,” *Semin. Nas. Sist. Inf. dan Teknol. Inf. 2018*, pp. 1–6, 2018.

- [20] A. Nugroho and R. Ardiansyah, "Pembuatan Komponen Lsu (Lapan Surveillance Uav) Dengan Menggunakan 3D Printer (Lapan Surveillance Uav (Lsu) Part Manufacturing With 3D Printer)," *Ber. Dirgant.*, pp. 27–36, 2018.
- [21] A. Yani, Ratnawati, and Y. H. Anoi, "Pengenalan dan Pelatihan AutoCAD Untuk Meningkatkan Kompetensi Siswa SMK Nusantara Mandiri Kota Bontang," *J. Pendidik. dan Pengabd. Masy.*, vol. 3, no. 2, pp. 101–106, 2020.
- [22] R. D. Atmajayani, "Implementasi Penggunaan Aplikasi AutoCAD dalam Meningkatkan Kompetensi Dasar Menggambar teknik bagi Masyarakat," *Briliant J. Ris. dan Konseptual*, vol. 3, no. 2, p. 184, 2018, doi: 10.28926/briliant.v3i2.174.
- [23] R. Akçelik, "User Guide User Guide," *Computer (Long. Beach. Calif.)*, no. September, pp. 169–232, 2018, [Online]. Available: www.impact-test.co.uk