

DAFTAR PUSTAKA

- 1) Types of 3D printers or 3D printing technologies overview (2018), from 3dprintingfromscratch:<http://3dprintingfromscratch.com/common/types-of-3d-printers-or-3d-printing-technologies-overview/> [Oct 8 2018]
- 2) Hakim dkk. 2019. Tentang pengaruh temperatur nozzle dan base plate pada material Pla terhadap nilai masa jenis dan kekasaran permukaan produk pada mesin leapfrog creatr 3d printer. Jurnal Teknologi dan Riset Terapan.
- 3) 1(1), 1. <http://jurnal.polibatam.ac.id/index.php/JATRA>
- 4) ASME B46.1-2009. 2009. *Surface Texture (Surface Roughness, Waviness, and Lay) an American National Standard*. New York: The American Society of Mechanical Engineering.
- 5) Excell, J. 2013. *The rise of additive manufacturing*. s.l.:The Engineer.
- 6) Hart, J. 2017. *An Introduction to Additive Manufacturing*. USA: Massachusetts Institute of Technology.
- 7) Levchenko, A., 2015. Additive Manufacturing as a Mean of Rapid Prototyping: From Words to The Actual Model, Thesis. Master Degree Programme in Mechanical Engineering and Production Technolog, Saimaa University of Applied Sciences..
- 8) Gibson, D. Rosen, and B. Stucker. 2015. *Add itive manufacturing technologies: 3D print ing, rapid prototyping, and direct digital manufacturing, second edition*.
- 9) Setyoadi dkk. (2015) Perancangan dan manufaktur printer 3D tipe Fused Deposition Modelling (FDM), SNHP-5, Universitas PGRI Semarang. [9]
- Dahlan,dkk (2017), Rancang bangun Printer 3D menggunakan Kontroller Arduino Mega 2560, Prosiding SNATIF ke-4, Fakultas teknik, universitas Muria Kudus.
- 10) Sulayman, Donny, "Pengaruh Suhu Dari Heater Nozzle Terhadap Produk Printer 3D", Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta, Indonesia, 2015.
- 11) <http://staffnew.uny.ac.id/upload/130681036/pendidikan/Pengukuran+Kekasaran+Permukaan.pdf>

- 12) Kurniawan, A. (2021, Oktober 19). *Pengertian Suhu Berserta Alat Ukurnya*. Retrieved from GuruPendidikan: https://www.gurupendidikan.co.id/pengertian-suhu/#google_vignette
- 13) Omesin. (2018, Oktober 23). *Jenis Toleransi*. Retrieved from Gambar Teknik : <https://www.omesin.com/2018/10/jenis-toleransi-gambar-teknik.html>
- 14) Prayogi, D. (2019). *Studi Eksperimental Kekasaran permukaan Pada Mataerial Baja ST 37 Dengan Menggunakan Mesin Bubut Bergerinda*. Universitas Sumatra Utara .
- 15) [http://www.Rimbakita.com/mengenal kayu, bagian, jenis, sifat dan manfaatnya.](http://www.Rimbakita.com/mengenal_kayu_bagian_jenis_sifat_dan_manfaatnya)
- 16) pristiansyah. 2019. "optimasi Parameter Proses 3D Printing FDM Terhadap Akurasi Dimensi Menggunakan Filament Eflex" *Jurnal Teknologi Manufactur Jilid 11 terbitan 01*, Politeknik Manufaktur Bangka Belitung.
- 17) Azhar, Muhammad Choirul. 2014. *Analisa Kekasaran Permukaan Benda Kerja Dengan Variasi Jenis Material dan Pahat potong*. Skripsi Teknik Mesin. Universitas Bengkulu.
- 18) Bhagia, Samarthya. 2020. *Tensile properties of 3D-printed wood-filled PLA materials using poplar trees. jurnal matrial science. jurnal volume: 21, U.S Departement of energy.*
- 19) Kotler, Philip. 2002. *Prinsip-prinsip Pemasaran*. Jilid 1. Edisi Keduabelas. Terjemahan. Jakarta: Erlangga.