

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad Reza, B. B. (2017). PENGARUH PENGATURAN PARAMETER PEMOTONGAN MESIN PLASMA CUTTING PADA BAJA SS400 TERHADAP KERF, BEVEL ANGLE DAN SCRATCH. *Institut Teknologi Sumatera*, 44(8), 51–66. <https://doi.org/10.1088/1751-8113/44/8/085201>
- Bigrentz. (2023). jenis jenis baja. *Bigrentz*. https://www-bigrentz-com.translate.goog/blog/types-of-steel?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=id&_x_tr_hl=id&_x_tr_pto=tc
- Corporation, F. A. (2022). *Robotic Plasma cutting*. <https://www.google.com/search?client=firefox-b-d&q=robotic+plasma+cutting#fpstate=ive&vld=cid:36754420,vid:Peht9SwpFBk,st:0>
- Corporation, T. plasma. (2020). *Water injection plasma cutting*. <https://www.youtube.com/watch?v=OvJ2Q5ToJUE>
- Finsterwalde, K. (2024). *underwater plasma cutting*. <https://www.kjellberg.de/underwater-plasma-cutting.html>
- I Wayan Suma, Kantun, I. K., Suherman, I. K., Baiti, R. N., & Surya. (2022). Perancangan mekanisme rel torch plasma cutting 1 (satu) axis. *Journal of Applied Mechanical Engineering and Green Technology*, 3(1), 8–12. <https://doi.org/10.31940/jametech.v3i1.8-12>
- Ibrahim, F. (2024). Baja karbon dan ranah penggunaannya. *Warung Sains Teknologi*. <https://warsteck.com/baja-karbon/>
- Indiamart. (2024). *dual gas plasma cutting*. <https://www.indiamart.com/proddetail/esab-dual-torch-portable-cutting-machine-without-tracker-23459381091.html>
- Inseco. (2019). Mesin Plasma cutting CNC. *CV. INSECO CNC INDONESIA*. <https://www.mesincnc.id/>
- Jaya, H. (2017). Baja ss 400. *Harda Jaya Indonesia*. <https://hardajaya.com/plat-ss400/>
- Jordi, M., Yudo, H., & Jokosisworo, S. (2017). Analisa Pengaruh Proses Quenching Dengan Media Berbeda Terhadap Kekuatan Tarik dan Kekerasan Baja St 36 Dengan Pengelasan SMAW. *Jurnal Teknik Perkapalan*, 5(4), 272–281. <http://ejournal3.undip.ac.id/index.php/naval>
- Julian, N., Budiarto, U., & Arswendo, B. (2019). Analisi perbandingan kekuatan tarik pada sambungan las baja SS400 pengelasan MAG dengan variasi arus Pengelasan dan Media Pendingin Sebagai Material Lambung Kapal. *Teknik Perkapalan*, 7(2), 421–430. <https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/naval/article/view/24512>
- Klopmart. (2019). Kompresor: Pengertian, Fungsi, Jenis, dan Cara Kerja. *PT Klopmart*. <https://www.klopmart.com/article/detail/mengenal-kompresor-fungsi-jenis-dan-cara-kerja#&gid=1&pid=1>
- Lama, K. (2023a). cara kerja plasma cutting. *PT Kawan Lama Sejahtera*. <https://www.kawnlama.com/blog/ulasan/cara-kerja-plasma-cutting>
- Lama, K. (2023b). macam macam plasma cutting dan keunggulan. *PT. Kawan*

- Lama Sejahtera. <https://www.kawanlama.com/blog/ulasan/macam-macam-plasma-cutting>
- Laser, P. (2021). *plasma cutting konvensional*. <https://pioneerlaser.com/jasa-cnc-plasma-cutting/>
- Maulidiansyah, F. A., & Handaya, D. (2022). *Rancang Bangun Prototype Meja 3 Axis CNC Plasma Cutting dengan Penggerak Motor Listrik Berbasis Atmega 328 P*. 2002–2010.
- Rahmawati, A. R., Anis, S., & Rusiyanto, R. (2019). Pengaruh Kecepatan Pemotongan dan Ketebalan Bahan Terhadap Kekerasan dan Kekasarhan Permukaan Baja AISI 1045 Menggunakan CNC Plasma Arc Cutting. *Jurnal Dinamika Vokasional Teknik Mesin*, 4(2), 93–98. <https://doi.org/10.21831/dinamika.v4i2.27390>
- Shutterstock. (2019). *plasma arc cutting*. <https://www.shutterstock.com/id/image-photo/plasma-arc-cutting-iron-steel-1546801280>
- Steels-supplier. (2024). *Spesifikasi baja ss 400*. https://www-steels--supplier-com.translate.goog/steel-standard/jis-g3101-ss400-structural-carbon-steel-plate-specification.html?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=id&_x_tr_hl=id&_x_tr_pto=tc
- Sunaryo, H. (2008). *Teknik Pengelasan Kapal Jilid 1*.
- Teknoscaff. (2023). jenis-jenis baja dan kegunaan pada industri. *PT Teknometal Konstruksi Utama*. <https://teknoscaff.com/articles/jenis-jenis-baja-kegunaan-dan-keunggulannya/>
- Yudha, Y. (2023). *Cara kerja mesin potong plasma cut*. <https://blog.tehniq.com/cara-kerja-mesin-potong-plasma-cut/>
- ZK-SMC01 stepper motor controller. (2024). *English manual of smc01 controller*.