

DAFTAR PUSTAKA

- Ali. (2019). *Pengaruh Penambahan Unsur Terhadap Ketahanan Korosi Logam*. Universitas Negeri Semarang.
- Arisgraha, B., Andoko, A., & Firmansyah, R. (2018). Pengaruh Penambahan Elemen Paduan Terhadap Sifat Mekanik Kuningan. *Jurnal Teknik Mesin*, 10(2), 112–119.
- ASM International. (1990). *ASM Handbook Volume 1: Properties and Selection – Irons, Steels, and High-Performance Alloys*. ASM International.
- ASM International. (2001). *ASM Specialty Handbook: Copper and Copper Alloys*. ASM International.
- Avenue, R. M., & York, N. (1993). *Corrosion Resistance of Copper Alloys*. ASM International.
- Basori, B., Jura Nabila, F., & Prasetyo, A. (2022). Karakteristik Korosi Kuningan dengan Penambahan Aluminium. *Jurnal Teknik Material*, 7(1), 25–33.
- Basori, B., Ponco, A., & Cahyono, T. (2022). Pengaruh Penambahan Nikel pada Cu-Zn Terhadap Struktur Mikro dan Kekerasan. *Jurnal Metalurgi*, 15(2), 58–66.
- Basori, B., Setiawan, A., & Hidayat, T. (2018). Pengaruh Penambahan Mangan Terhadap Kekuatan Mekanik Kuningan. *Jurnal Teknologi Bahan*, 8(3), 100–107.
- Basori, B., Yulianto, R., & Munir, A. (2017). Pengaruh Penambahan Bismuth pada Paduan Kuningan. *Jurnal Ilmiah Teknik Mesin*, 6(1), 45–52.
- Callister, W. D., & Wiley, J. (2007). *Materials Science and Engineering: An Introduction* (7th ed.). John Wiley & Sons.
- Chen, X., Zhang, Y., & Liu, W. (2017). Effect of Nickel Addition on Corrosion Behavior of Brass Alloys. *Materials Chemistry and Physics*, 197, 68–75.
- Collini, L. (2012). *Materials Characterization Techniques*. CRC Press.
- David, W. (2021). Investigating the Effect of Alloying Elements on Brass Corrosion. *Journal of Materials Protection*, 12(1), 33–40.

- Febriyanti, A., Ridhowati, I., & Riast uti, R. (2017). Studi Korosi Kuningan pada Lingkungan Asam. *Jurnal Metalurgi dan Material*, 6(1), 23–30.
- Fontana, M. G. (1947). *Corrosion Engineering*. McGraw-Hill.
- Hadi, S. (2016). *Ilmu Bahan Teknik: Logam dan Paduan*. Graha Ilmu.
- Hammond, C. R., & Lide, D. R. (2018). *CRC Handbook of Chemistry and Physics* (99th ed.). CRC Press.
- Hatta, M. (2012). *Teknologi dan Aplikasi Logam Non-Ferrous*. Andi Offset.
- Krishartadi, A. (2019). *Karakteristik Struktur Mikro Kuningan dengan Variasi Unsur Paduan*. Universitas Negeri Yogyakarta.
- McGuire, M. F. (2019). Brass Corrosion and Dezincification: Mechanisms and Prevention. *Materials Performance Journal*, 58(9), 48–52.
- Nasution, M. A., Siregar, T. M., & Lubis, M. A. R. (2021). Pengaruh Penambahan Nikel Terhadap Ketahanan Korosi Paduan Cu-Zn. *Jurnal Teknik Mesin*, 9(2), 73–81.
- Ovat, F. A., Udo, A. P., & Essien, B. O. (2019). Effect of Alloying Elements on the Mechanical Properties of Brass. *Journal of Materials Science Research and Reviews*, 3(4), 1–10.
- Ramaadani, N. (2017). Studi Ketahanan Korosi Kuningan Dalam Lingkungan Asam Sulfat. *Jurnal Teknik Mesin ITM*, 5(2), 85–91.
- Samina, R., Rachmawati, D., & Hardiansyah, A. (2011). Korosi dan Pencegahannya. *Jurnal Kimia Terapan*, 3(1), 13–18.
- Sandy, M. (2021). *Analisis Ketahanan Korosi Kuningan Dalam Berbagai Media Lingkungan*. Universitas Negeri Malang.
- Shu-yuiko, C., Wei-Pin Kao, Shan-Hsiu Chang, & Ting-En Shen. (2023). Effect of Nickel Content on Mechanical and Corrosion Properties of Brass. *Materials Science Forum*, 1095, 120–128.
- Tata Surdia. (1999). *Ilmu Logam*. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan.
- Wastiyanto, D., Purnomo, H., & Suryanto, E. (2009). Pengaruh Penambahan Aluminium pada Kuningan Terhadap Struktur Mikro dan Kekerasan. *Jurnal Teknik Mesin*, 4(1), 45–52.
- Wiharjo, R. O. (2006). *Ilmu Bahan Teknik*. Politeknik Negeri Bandung.