

DAFTAR PUSTAKA

- Adriyansyah, R., & Hadi, M. S. (2023). Penentuan Volume Kerucut Elips Menggunakan Monte Carlo dengan Bantuan Python. *Jurnal Pembelajaran Dan Matematika Sigma (Jpms)*, 9(1), 172–176.
<https://doi.org/10.36987/jpms.v9i1.4069>
- API Standard 650. (2007). Welded Tanks for Oil Storage. *Api, March*.
<https://law.resource.org/pub/us/cfr/ibr/002/api.650.2007.pdf>
- Chan, Y. (2012). Faktor Keamanan(Safety Factor) Dalam Perancangan Elemen Mesin. In *Laskar Teknik*. <https://yefrichan.wordpress.com/2012/10/10/faktor-keamanansafety-factor-dalam-perancangan-elemen-mesin/>
- Damayanti, E. (2016). Perancangan Pengendalian Berat Bahan Pada Proses Mixing Mesin Pembuat Pupuk Kompos Dengan Menggunakan Load Cell Berbasis Plc (Programmable Logic Control). *Jurnal Abadimas Adi Buana*, 10(1), 42–51.
- Fendi fardana, F. R. (2024). ANALISA SIMULASI KEKUATAN RANGKA PADA MESIN BRUSH SANDER MENGGUNAKAN APLIKASI SOLIDWORK. *JURNAL REKAYASA MESIN*, 24(1), 1–5.
- Irsyad, M. (2024). *PERANCANGAN TANGKI PENYIMPAN BAHAN LABS (LINEAR ALKYL BENZENE SULFONATE) KAPASITAS 172 M³ MENGGUNAKAN ONE FOOT METHOD*. UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA.
- Kharisma, A. A., Givari, A. F., & Mulyana, I. S. (2021). Desain Dan Analisis Kekuatan Tangki Fire Water Storage Tank Tipe Fix Cone Roof Kapasitas 1500 Kl Dengan Perhitungan Aktual Dan Simulasi Software. *Jurnal Ilmiah Teknologi Dan Rekayasa*, 26(1), 69–78.
<https://doi.org/10.35760/tr.2021.v26i1.3692>
- Mahardhika, P., & Ratnasari, A. (2018). Perancangan Tangki Stainless Steel untuk Penyimpanan Minyak Kelapa Murni Kapasitas 75 m3. *Jurnal Teknologi Rekayasa*, 3(1), 39. <https://doi.org/10.31544/jtera.v3.i1.2018.39-46>
- Malhotra, S. (2014). A study on marketing fast moving consumer goods (FMCG). *International Journal of Innovative Research & Development*, 3(1), 1–3.

www.ijird.com

- Muhammad Hilmy Syahfata, Mohamad Hakam, P. A. S. (2023).
PERANCANGAN DAN ANALISIS STRUKTUR BAJA PENYANGGA
TANGKI AIR YANG DITINGGIKAN KAPASITAS 100 M³ PRODUK PT.
PELANGI INDOKARYA. *Conference On Design And Manufacture Its
Application*, 7(1).
- Nugroho, S. (2024). *PERANCANGAN MESIN PENGADUK WARNA SEBAGAI
BAHAN BAKU PADA MATERIAL SPOT DETERGEN*. UNIVERSITAS
NEGERI JAKARTA.
- Prakoso, A. C., Lubis, S. Y., & Rosehan, R. (2023). Analisis Kekuatan Tarik
Sambungan Plat Stainless Steel 316L pada Proses Spot Welding. *Jurnal
Teknik Industri Terintegrasi*, 6(1), 263–271.
<https://doi.org/10.31004/jutin.v6i1.16387>
- Purnomo, N. Iestari; B. W. S. A. (2020). PENGARUH ARUS PENGELASAN SS
304 MENGGUNAKAN SHIELDED METAL ARC WELDING (SMAW)
TERHADAP KEKUATAN MEKANISNYA. *Otopro*, 16(1), 23.
<https://doi.org/10.26740/otopro.v16n1.p23-28>
- Rahman Prabowo, R., Prasajo, B., & Wardani, D. (2021). Desain Storage Tank
Kapasitas 450 kL Menggunakan One Foot Method dan Perhitungan Estimasi
Biaya. *Jurnal Ilmiah Teknologi Dan Rekayasa*, 2656, 1–4.
- Shane. (2024). *Komposisi Kimia Baja Tahan Karat 316L*. MachineMFG.
[https://www.machinemfg.com/id/chemical-composition-of-316l-stainless-
steel/](https://www.machinemfg.com/id/chemical-composition-of-316l-stainless-steel/)
- Sharmeen, J. B., Mahomoodally, F. M., Zengin, G., & Maggi, F. (2021). Essential
oils as natural sources of fragrance compounds for cosmetics and
cosmeceuticals. *Molecules*, 26(3).
<https://doi.org/10.3390/molecules26030666>
- SimScale. (2023). *What is von Mises Stress?* SimWiki.
[https://www.simscale.com/docs/simwiki/fea-finite-element-analysis/what-is-
von-mises-stress/](https://www.simscale.com/docs/simwiki/fea-finite-element-analysis/what-is-von-mises-stress/)
- Summers, T. A., Jessie H. Roberson, & Joyce L. Connery. (2020). General
Corrosion Allowance for 304L and 316L Stainless Steel in the Waste

Treatment and Immobilization Plant. *DEFENSE NUCLEAR FACILITIES SAFETY BOARD*, 1–2, 181–182.

T Bailey, I. (n.d.). *Liquid Storage Tank: Cone Bottom Tanks vs Flat Bottom Tanks*. The T Bailey Blog. Retrieved March 2, 2025, from https://blog.tbailey.com/liquid-storage-tank?utm_source=chatgpt.com

Tolosa, I., Garciandía, F., Zubiri, F., Zapirain, F., & Esnaola, A. (2010). Study of mechanical properties of AISI 316 stainless steel processed by “selective laser melting”, following different manufacturing strategies. *International Journal of Advanced Manufacturing Technology*, 51(5–8), 639–647. <https://doi.org/10.1007/s00170-010-2631-5>

Yulianti, S., Indrajaya, T., Ismaya, S. B., Sova, M., & Rosmiati, E. (2024). Pelatihan Pembuatan Sabun Natural Handmade “Aranomiya Soap” Produk UKM Berbasis Digital Marketing Di Kelurahan Mekar Jaya Kota Depok. *Jurnal Administrasi Dan Manajemen*, 14(4), 480–491.

