

DAFTAR PUSTAKA

- [1] H.T. Anthony. *Perancangan Mesin Bending Pipa Dengan Tenaga Hidrolik*. Tugas akhir, Program. Studi Teknik Mesin President University Bekasi, 2018.
- [2] F. R. Duskiardi & Iman S. Perancangan Alat Bending Pipa Starbus / Hollow (50 mm x 50 mm x 2 mm), *Jurnal Fakultas Teknologi Industri Universitas Bung Hata* : Vol 13 , No : 2. 2019.
- [3] I.Y. Maimun & Dailami. Pembuatan Mesin Bending Pipa *Jurnal Mesin Sains Terapan Politeknik Negri Lhokseumawe*, Vol2, No:2. 2018.
- [4] A. Mustaqim. *Rancang Alat / Mesin Pengerol Pipa*. Tugas Akhir, Universitas Negri Yogyakarta, 2012.
- [5] *Definisi Mesin Bending Roll*. Tersedia di [http://www.academia.edu/30410790/Definisi Mesin Bending Roll](http://www.academia.edu/30410790/Definisi_Mesin_Bending_Roll). Diakses 22 Maret 2023.
- [6] ASTM Steel. *JIS G4045 S45C Steel for Machine Structural Use*. Tersedia di <https://www.astmsteel.com/product/jis-s45c-steel-machine-structural/>. Diakses 1 Juni 2023.
- [7] R.C. Hibbeler. *Mechanics of materials*. Prentice Hall, Singapore. 2017
- [8] Bakrie Pipe Industries. Tersedia di <https://jbg.co.id/storage/app/media/catalog-jaya-berkah-gemilang-1>. Diakses 23 Mei 2023.
- [9] *Faktor Keamanan(Safety Factor) Dalam Perancangan Elemen Mesin*. Tersedia di <https://laskarteknik.co.id/faktor-keamanansafety-factor-dalam-perancangan-elemen-mesin>. 2018, Diakses 28 Mei 2023.

- [10] J. E. Larry & D, Gandhi . *Perencanaan Teknik Mesin*. Erlangga, Jakarta, 1984:470
- [11] *ASTM A53 (Sifat Kimia, Mekanik & Penggolongan)*. Tersedia di <https://www.bahan.gelsonluz.com/2020/11/astm-a53-sifat-kimia-mekanik.html>
Diakses 29 Mei 2023
- [12] *Koefisien-gesekan*. Tersedia di <http://fisikazone.com/dinamikapartikel/koefisien-gesekan>. Diakses 1 Juni 2023.