

DAFTAR PUSTAKA

- Airfoil, t. (2023, mei 16). *airfoil tool*. Retrieved from <http://airfoiltools.com/plotter/index?airfoil=naca4412-il>
- Djatkiko, E. (2012). Perhitungan Kekuatan Sayap Pesawat Terbang Zodiac XL. *Mekanikal Teknik Mesin S-1 FTUP*, 76-78.
- Fitriansyah, R. (2017). Analisis Kekuatan Sruktur Sayap LSU-03 NG Dengan MEnggunakan Metode Elemen Hingga. *Seminar Nasional Iptek Penerbangan dan Antariksa*, 3-4.
- Hadi, P. F. (2022). *Analisis Struktur WIng UAV C-21 (Kargo) Menggunakan Pendekatan Numerik dengan Metode Elemen Hingga*. Yogyakarta: Institut Teknologi Dirgantara Adisutjipto.
- Hastomo, B. (2009). Analisis Pengaruh Sifat Mekanik Material Terhadap Distribusi Tegangan Pada Proses Deep Drawing Produk End Cup Hub Body Maker dengan Menggunakan Software Abaqus 6.5-1.
- Isworo, H., & Ansyah, P. R. (2018). *Metode Elemen Hingga*. Kalimantan Selatan: Universitas Lambung Mangkurat.
- Keka, M. N. (2022). *Perancangan Awal Agriculture Airplane Dengan Range 350 Nautical Miles dan Payload 2720 Pounds*. Yogyakarta: Institut Teknologi Dirgantara Adisutjipto.
- KP, S. (2013). Optimization of Aircraft Wing With Composite Material. *Internationa Journal Of Innovative Research In Science, Engineering and Technology* .
- Kuntjoro, W. (2005). *An Introduction To The Finite Element Method*. Malaysia: McGraw-Hill Education.
- Lenny, I. d. (2020). *Perhitungan Failure Criteria Index Struktur Sayap Pesawat Terbang Tanpa Awak Ai-XI Dengan Menggunakan Kriteria Tsai-Hill Disimulasikan Dengan Metode Elemen Hingga*. Bandung: Politeknik Negeri Bandung.
- Logan, D. L. (2007). *A First Course in The Finite Element Method Fourth Edition*. Canada : Chris Carson.
- Megson, T. (2007). *Aircraft Structures for Engineering Students Fourth Edition*. Burlington, USA: British Library Cataloguing in Publication Data.
- Perhubungan, M. (2001). *Republik of Indonesia Ministry of Transportation, civil Aviatoin Safety Regulation (CASR part 23)*. Jakarta: Menteri Perhubungan.

Perhubungan, M. (2003). Republik of Indonesia Ministry of Transportation, civil Aviation Safety Regulation (CASR part 25-337). Jakarta: Menteri Perhubungan.

Rajappan, & V. P. (2013). Finite Element Analysis of Aircraft Wing Using Composite Structure. *The International Journal of Engineering And Science (IJES)*.

Sarojo, G. (2002). *Fisika Dasar Seri Mekanika*. Jakarta.