

## DAFTAR PUSTAKA

- Aeroengineering.co.id. 2016 Pemilihan airfoil pesawat Aeromodelling, <https://www.aeroengineering.co.id/2016/02/pemilihan-airfoil-pesawat-aeromodelling/> , diakses pada 7 juni 2022 pukul 14.00
- Azmi dan Wahyudi. 2019. Perancangan Sistem Autonomous Pada Pesawat Model UAV Jenis Glider. *Jurnal Material dan Proses Manufaktur*, 28-35.
- Ghofar, & Maulana, A. 2018. Pemilihan Sudut Pasang Airfoil Naca 2412 Pada Tail Uav Male Dengan Menggunakan Software berbasis Computational Fluid Dynamic Untukmemperoleh Gaya Angkat Optimal. skripsi Yogyakarta: Fakultas Teknologi Industri Universitas Islam Indonesia.
- Haryadi, M. 2022. Skripsi. Analisis Aerodinamika pada Airfoil NACA M15 dengan Parameter *Ground Efect* Menggunakan *Software* Berbasis *Computational Fluid Dynamis*. Skripsi: Teknik Mesin, Institut Teknologi Dirgantara Adisutjipto.
- Hidayat, dkk. 2019. Analisis Pemilihan Airfoil Pesawat Terbang Tanpa Awak LSU-05 NG Dengan Menggunakan Analytical Hierarchy Process. *Jurnal: Teknologi Dirgantara Vol. 17*, 141-156.
- Hidayat, Jurnal. 2016, Analisa Aerodinamika Airfoil Naca 0021 Dengan Ansys Fluent. *Jurnal teknik Mesin*
- Hayuningtyas, R. S. 2022, Analisis Pengaruh *Ground effect* Terhadap Karakteristik Aerodinamika Pada Airfoil NACA 4415. Skripsi: Teknik Mesin, Institut Teknologi Dirgantara Adisutjipto.
- <https://www.aeroengineering.co.id/2016/02/pemilihan-airfoil-pesawat-aeromodelling/> diakses pada 8 Juni 2022 pukul 19.00
- <https://walkingofthelif.wordpress.com/2011/09/09/mengapa-pesawat-bisa-terbang/> diakses pada 10 Juni 2022 pukul 20.00

[https://air.eng.ui.ac.id/index.php?title=Gandes Satria Pratama](https://air.eng.ui.ac.id/index.php?title=Gandes+Satria+Pratama) diakses pada 10 Juni pukul 20.20

<https://www.etsworlds.id/2020/12/klasifikasi-dan-jenis-aliran-dalam.html> diakses pada 15 Juni 2022 pukul 18.00

<http://repository.untag-sby.ac.id/179/3/BAB%202.pdf> diakses pada 18 Juni 2022 pukul 20:00

<http://www.rider-system.net/2011/10/wing-sayap-pesawat-terbang.html> diakses pada 5 agustus 2022 pukul 15:00

IdSCHOOL. 2019 Hukum Bernaoulli pada Gaya Angkat Sayap Pesawat Terbang, [https://idschool.net/sma/hukum-bernoulli-pada-gaya-angkat-sayap pesawat-terbang/](https://idschool.net/sma/hukum-bernoulli-pada-gaya-angkat-sayap-pesawat-terbang/) diakses pada 11 Juni 2022 pukul 18.00

Jayawarman, dkk. Jurnal. 2020. Meningkatkan Efisiensi Aerodinamis Dari Drone Skywalker. Jurnal: Konferensi Penelitian Teknik Internasional ke-13, 1-11.

Patra dkk. 2017, *Design And Development Of Transition Autopilot For VTOL UAV, UG students, Department of Aeronautical Engineering, SCE, Bangalore. Vol.4, International Journal Of Innovations In Engineering Research And Technology.*

Syah, A. 2021. Analisis aerodinamika pada Airfoil NACA 2409 terhadap pengaruh penambahan slat dengan menggunakan *software* berbasis *Computational Fluid Dynami*. Tugas Akhir: Teknik Mesin, Institut Teknologi Dirgantara Adisutjipto.

Vong. 2022. Desain Dan Analisis Aerodinamika Aeromodel Fixed Wing VTOL UAV Dengan Misi Pemantauan Kota Yogyakarta. Skripsi: Teknik Mesin, Institut Teknilogi Dirgantara Adisutjipto.

Widiyanti. 2022. Analisis Pengaruh Penambahan Struktur Winglet Terhadap Performa Aerodinamika Sayap Pesawat Puna Kargo Menggunakan Metode *Computational Fluid Dynamics*. Skripsi: Teknik Mesin, Institut Teknologi Dirgantara Adisutjipto.