

## DAFTAR PUSTAKA

- Steven A. Brandt, Randall J. Stiles, John J. Bertin, Ray Whitford, 2004. Introduction to Aeronautics: A Design Perspective 2nd edition – Stability and Control. American Institute of Aeronautics and Astronautics, inc., Reston, Virginia.
- John D. Anderson Jr, 1999. Aircraft Performance and Design. WCB/McGraw-Hill The McGraw-Hill Companies, inc., United State of America.
- R. C. Nelson, 1998. Aircraft Stability and Automatic Control. McGraw-Hill Second edition, United State of America.
- Snorri Gudmundsson BscAE, MscAE, FAA DER(ret.), 2014. General Aviation Aircraft Design: Applied Methods and Procedures. Butterworth-Heinemann Elsevier, inc., United State of America.
- Wildan Fadillah, 2019. Analisis Kestabilan Pesawat Tanpa Awak V-SKY 14 Dengan Menggunakan Perangkat Lunak XFLR 5. Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto, Yogyakarta.
- Dwi Sandi, 2017. Analisis Karakteristik Kestabilan Statik Pesawat UAV Sky King Menggunakan *Software XFLR5*. Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto, Yogyakarta.
- Zera A. Rerung, Edi Sofyan, Ferry Setiawan, 2020. Analisis Kestabilan Statik Dan Dinamik Pada Pesawat LSU-05 Dengan Menggunakan Perangkat Lunak XFLR5. Teknika STTKD: Jurnal Teknik, Elektronik, Engine Vol 6, No 2. Sekolah Tinggi Kedirgantaraan Yogyakarta.
- Prytha V. Lesalli, M. Ardi Cahyono, 2020. Longitudinal Static Stability Analysis With Wing Swept Angle Variation Of UAV Flying Wing Surveillance Adelaar 2 Use Software XFLR5. Prosiding Seminar Nasional Teknologi Informasi Dan Kedirgantaraan SENATIK 2020 Vol VI, Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto, Yogyakarta.
- Priska Windayani, Hartono, 2020. Analisis Kestabilan Statik Matra Longitudinal Platform UAV Kolibri 08-V2. Sainstech Vol. 30 No. 2. Kementerian Perindustrian, Jakarta Selatan, Pustekbang - LAPAN, Rumpin - Jawa Barat.

- Prof. E.G. Tulapurkara, 2013. Airplane design(Aerodynamics) Chapter6 – Fuselage and tail sizing. Dept of Aerospace Engineering, Indian Institute of Technology, Madras.
- Reynaldi Dimas K, M Agung Bramantya, S.T., M.T., M.Eng., Ph. D, 2016. Simulasi Pengaruh Variasi Sudut Swept dan Sudut Incidence pada Sayap Pesawat Tanpa Awak. Universitas Gadjah Mada.
- Ryan C. Struett, 2012. Empennage Sizing and Aircraft Stability using Matlab. The Faculty of the Aerospace Engineering Department, California Polytechnic State University, San Luis Obispo.
- M. Ardi Cahyono S.T., M.T., Buyung Junaidin, S.T., M.T., 2020. Perancangan Awal Pesawat Udara Nir Awak (PUNA) Untuk Misi Pemantauan Kepadatan Lalu Lintas. Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto, Yogyakarta.  
<http://airfoiltools.com/airfoil/details?airfoil=naca2412-il>. (diakses pada tanggal 10 Februari 2021, pukul 19:00).