

DAFTAR PUSTAKA

- Atmasari, N., Jayanti, E. B., Ula, N. M., Ramadiansyah, M. L., Akbar, R. R., Suseno, P. A. P., Rizaldi, A., Hidayat, K., & Septiyana, A. (2019). Analisis Penentuan Power Loading Pada Desain Awal Pesawat Terbang Tanpa Awak Lsu-05 Ng. *Jurnal Teknologi Dirgantara*, 17(2), 109. <https://doi.org/10.30536/j.jtd.2019.v17.a3162>
- Azmi, A. A., & Wahyudi, W. (2019). Perancangan Sistem Autonomous pada Pesawat Model UAV Jenis Glider. *JMPM (Jurnal Material Dan Proses Manufaktur)*, 3(1), 28–35. <https://doi.org/10.18196/jmpm.3134>
- Darmawiguna, I. G. M., Santyadiputra, G. S., & Sunarya, I. M. G. (2017). Perancangan Prototipe Perangkat C-Uav (Courier Unmanned Aerial Vehicle) Berbasis Gps. *Seminar Nasional Riset Inovatif*, 5, 1–7.
- Hartono, D., & Darmawan, S. (2019). Pemanfaatan Unmanned Aerial Vehicle (UAV) Jenis Quadcopter untuk Percepatan Pemetaan Bidang Tanah (Studi Kasus: Desa Solokan Jeruk Kabupaten Bandung). *Reka Geomatika*, 2018(1), 30–40. <https://doi.org/10.26760/jrg.v2018i1.2655>
- Hidayat, R., & Mardiyanto, R. (2017). Pengembangan Sistem Navigasi Otomatis Pada UAV (Unmanned Aerial Vehicle) dengan GPS(Global Positioning System) Waypoint. *Jurnal Teknik ITS*, 5(2). <https://doi.org/10.12962/j23373539.v5i2.16342>
- Kovanis A, Skeverdas V, Ekaterinasis J. (2012.). Design and Analysis of a Light Cargo UAV Prototype. *Journal of Aerospace Engineering (2012)* 25(2) 228-237, DOI : 10.1061/(asce)as.1943-5525.0000120
- Mulyadi, M. (2014). Analisis Aerodinamika Pada Sayap Pesawat Terbang Dengan Menggunakan Software Berbasis Computational Fluid Dynamics (Cfd). 1–13.
- Nugroho, A. (2008). Universitas indonesia perancangan alat bantu untuk proses permesinan pada mesin.

- Ozgur Dundar, Mesut Bilici, Tarik Unler (2020). Design and performance analyses of a fixed wing battery VTOL UAV. *Engineering Science and Technology an International Journal*, <https://doi.org/10.1016/j.jestch.2020.02.002>.
- Prihadnyana, Y., Widayana, G., & Dantes, K. R. (2017). Analisis Aerodinamika Pada Permukaan Bodi Kendaraan Mobil Listrik Gaski (Ganesha Sakti) Dengan Perangkat Lunak Ansys 14.5. *Jurnal Pendidikan Teknik Mesin Undiksha*, 5(2). <https://doi.org/10.23887/jjtm.v5i2.11246>
- Raymer, D. (2018). Aircraft Design: A Conceptual Approach, Sixth Edition. *Aircraft Design: A Conceptual Approach, Sixth Edition, September 2018*. <https://doi.org/10.2514/4.104909>
- Rizani, N. C., & Satria, A. (2013). Perancangan Dan Pengembangan Tas Backpack Ergonomis Dan Multifungsi. *Jurnal Teknik Industri*, 3(2), 92–103. <https://doi.org/10.25105/jti.v3i2.1571>
- Romadhon, A., & Herdiana, D. (2017). Analisis Cfd Karakteristik Aerodinamika Pada Sayap Pesawat Lsu-05 Dengan Penambahan Vortex Generator (Analysis of Cfd Aerodynamic Characteristics At the Wing of Aircraft Lsu-05 With the Addition of Vortex Generator). *Jurnal Teknologi Dirgantara*, 15(1), 45. <https://doi.org/10.30536/j.jtd.2017.v15.a2518>
- Saputra, D. R. H., & Pramujati, B. (2013). Rancang Bangun Prototype Unmanned Aerial Vehicle (UAV) dengan Tiga Rotor. *Jurnal Teknik Pomits*, 2(1), 47–52.
- Saroinsong, H. S., Poekoel, V. C., Manembu, P. D. K., Elektro, T., Sam, U., Manado, R., & Manado, J. K. B. (2018). Rancang Bangun Wahana Pesawat Tanpa Awak (Fixed Wing) Berbasis Ardupilot. *Jurnal Teknik Elektro Dan Komputer*, 7(1), 73–84. <https://doi.org/10.35793/jtek.7.1.2018.19195>
- S. S. Kulkarni dkk, 2016, *Computational Fluid Dynamics (CFD) Mesh Independency Study of A Straight Blade Horizontal Axis Tidal Turbine*, Birmingham City University, UK
- Widyaningrum, F., Jatisukamto, G., & Ilminnafik, N. (2018). ANALISIS

STRUKTUR STATIS PROVISION CRANE kapal laut . Material provision crane yang digunakan di dalam penelitian ini adalah structural steel. *Jurnal Rotor, 11*(April), 18–21.

Wiratama Kaesar (2016). Konfigurasi Sayap Pesawat. Diakses pada 9 Desember 2021, dari <https://www.aeroengineering.co.id/>