

DAFTAR PUSTAKA

- Arasyifani, B., 2016. *Pemeilihan System Propulsi Pesawat Small Unmanned Vehicle (Small UAV)*. Skripsi Jurusan Teknik Penerbangan Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto Yogyakarta.
- Akbar, C.A., 2019. *Analisis Pemilihan Sistem Propulsi Pesawat AD-01*. Skripsi Jurusan Teknik Penerbangan Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto Yogyakarta.
- Souisa, S.I., 2019. *Pemilihan Sistem Propulsi dan Pembuatan Maintenance Program UAV Flying Wing*. Skripsi Jurusan Teknik Penerbangan Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto Yogyakarta.
- Kusuma, D., 2015. *Analisis Perhitungan Kebutuhan Daya untuk menentukan motor dan propeller pada Pesawat UAV Agroplane*. Skripsi Jurusan Teknik Mesin Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto Yogyakarta.
- Solihul, F.Z., *Analisis Prestasi Terbang Pesawat Experiment UAV F3 Glider Electric*. Skripsi Jurusan Teknik Penerbangan Sekolah Tinggi Teknologi Adisutjipto Yogyakarta
- Fahlstroom, P.G., *Indruduction to UAV Systems 2012.*, Willey., United States Of America.
- Kawahara, Y., 2016. *UAV Photogrametry For Monitoring Change in River Topography and Vegetation*. Hiroshima Universuty.
- Saputra, D.R.H. 2013. *Rancang Bangun Prototype Unmanned Aerial Vehicle (UAV) Dengan Tiga Rotor*. Skripsi Jurusan Teknik Mesin Institut Teknologi Sepuluh November.
- Raymer, D.P. *Aircraft Design : A Caonceptual Approach*. 1992., American.
- Anderson, J. D. *Aircraft Performance and Design*. 1999., TATA McGRAW., New Delhi.
- Sadraey H.M., *Aircraft Design Asystems Engineering Approach*. 2012., Willey., United States Of America.
- Baichtal, J., *Building Your Own Drones: A Beginners'Guide to Drones, UAVs, and ROVs*. Que., United States Of America.

Kondisi cuaca Gunung Meraapi, <https://weather.com/id-ID/cuaca/peta/interactive/>. Diakses pada 18 april 2019

Komponen pesawat, <https://www.aeroengineering.co.id/2016/02/pemilihan-komponen-elektronik-motor-baterai-esc-pesawat-aeromodelling/>. Diakses pada 18 april 2019

Nasional air and space meseum aircraft, <https://airandspace.si.edu/collection-objects/horten-ho-229-v3>. Diakses pada 18 april 2019

Jenis *Unmanned Aerial Vehicle*, <http://www.jarontec.com/aeronautics>. Diakses pada 18 april 2019

Jenis sayap pesawat *Unmanned Aerial Vehicle*, <http://www.aripsusanto.com/p/sayap-pesawat.html>. Diakses pada 18 april 2019

Engine Brushless Motor dan spesifikasinya, <https://www.amazon.com/Turnigy-D2836-750KV-Brushless-Outrunner/dp/B00URCNFP8>. Diakses pada 10 mei 2019

Jenis *battery* dan sepsifikasinya, https://hobbyking.com/en_us/turnigy-battery-3300mah-3s-30c-lipo-pack-xt-60.html?store=en_us. Diakses pada 10 mei 2019

Jenis *Electronic speed control* dan spesifikasinya, <https://www.amazon.com/RC-Brushless-Electric-Controller-bullet/dp/B079CNVCYF>. Diakses pada 10 mei 2019

Jenis *servo* dan spesifikasinya, <https://www.jsumo.com/sg90-micro-servo-motor/>. Diakses pada 10 mei 2019

Propeller 14x7 dan spesifikasinya, <http://buaya-instrument.com/propeller-14x7-bone-ccw-apc-style-aerostar-composite-0501230068.html>. Diakses pada 10 mei 2019

Trasnmmitter dan spesifikasinya, https://sea.banggood.com/id/Flysky-FS-i6X-2-4GHz-10CH-AFHDS-2A-RC-Transmitter-With-X6B-i-BUS-Receiver-p-1090406.html?ID=42482530817&cur_warehouse=CN. Diakses pada 10 mei 2019

Pesawat UAV X8 dan spesifikasinya <https://www.dhgate.com/product/wholesale-high-tech-arrival-2122mm-skywalker/393095411.html>. Diakses pada 18 april 2019

UAV jenis fying wing, <https://www.solidrop.net/product/skywalker-x8-2120mm-epo-uav-flying-wing-fpv-rc-plane-kit-black-remote-control-toy.html>. Diakses pada 18 april 2019

Simulasi pesawat UAV, <http://www.jarontec.com/aeronautics>. Diakses pada 18 april 2019