

DAFTAR PUSTAKA

1. Baker, Alan, Dutton, Stuart, Kelly, Donald, 2004. *Composite Materials for Aircraft Structures 2nd Edition*, American Institute of Aeronautics and Astronautics Inc., Reston, Virginia
2. Campbell, F.C., ASM International, 2010. *Introduction to Composite Materials (Structural Composite Materials)*
3. Dokumen BPPT: Renstra PTIPK (2005-2006) dan RKAKL DIPA (2006-2008)
4. Gibson, F. R., 1994. *Principles of Composite Material Mechanics*. McGraw-Hill Singapore
5. Hadi, Bambang K., 2012. *Catatan Kuliah : Mekanika Struktur Komposit*, Institut Teknologi Bandung
6. Halqi, Izhar, 2015. *Analisis Tegangan dan Optimasi Massa Struktur Pada Komponen Tailboom Pesawat Udara Nir Awak LSU-05 Menggunakan Software MSC Patran/Nastran*, STTA, Yogyakarta
7. Handayanu, 2010. *Metode Elemen Hingga*, Institut Teknologi Sepuluh Nopember (ITS), Surabaya
8. Indrakto, Rifky Tatang, 2007. *Analisis Pembebanan Statik dengan Variasi Temperature pada Connecting Rod Motor Honda Tipe Grand 100 cc Dengan Material Baja AISI 1006, AISI 1040 dan AISI 1070 Menggunakan Software CATIA V5R14*. Fakultas Teknik UNS: Semarang

9. Jones, Robert M., 1999. *Mechanics of Composite Materials 2nd Edition*, Taylor & Francis Ltd., Gunpowder Square, London
10. Karsidi, Asep, 2014. *Indonesia Memiliki 13.466 Pulau yang Terdaftar dan Berkoordinat*. Badan Informasi Geospasial (BIG)
11. Katili, Irwan, 2008. *Metode Elemen Hingga Untuk Skeletal*, Jakarta: Raja Grafindo Persada
12. MIL-HDBK-17-2F, 2002. *Composite Materials Handbook: Volume 2. Polymer Matrix Composites Materials Properties*. Department of Defense Handbook
13. Nayiroh, Nurun, 2012. *Teknologi Material Komposit*, Jakarta
14. Niu, Michael C.Y., 1997. *Airframe Stress Analysis and Sizing*, Conmilit Press Ltd., P.O. Box 23250, Wanchai Post Office, Hong Kong
15. PDSWE-Balsaflex-3-0412, 2012. *Balsa Wood Core Material*
16. Sadraey, Mohammad, 2004. *Chapter 9: Landing Gear Design*, Daniel Webster College
17. Sidabalok, Yuliver, 2015. *Analisis Tegangan dan Optimasi Massa Struktur Komposit Nose Landing Gear Pesawat LSU-05 Menggunakan Software MSC Patran/Nastran*, STTA, Yogyakarta
18. Website Resmi BPPT: <http://bppt.go.id/>. Diakses pada tanggal 2 Mei 2016
19. Wijaya, Ayu, 2014. *Analisa Kekuatan Main Landing Gear Back Up Structure Pada Pesawat R80 Menggunakan MSC Patran/Nastran*, STTA, Yogyakarta