

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M., 2016. *Fisika Dasar I*. Profesor Fisika. Institut Teknologi Bandung. Bandung: Kampus Ganesa
- Ajao, K.R., dan Adeniyi, J.S.O., 2009. *Comparison of Theoretical and Experimental Power output of Small 3-Bladed Horizontal-Axis Wind Turbine*. Journal of American Science Volume 5 No. 4
- Cengel, Y.A., dan Boles, M.A., 1994. *Thermodynamics: An Engineering Approach*. Second Edition. USA: McGraw-Hill, Inc.
- Culp, Archie W., 1991. *Prinsip-Prinsip Konversi Energi*. Diterjemahkan: Darwin Sitompul dan Kusnul Hadi. Principles of Energy Conversion. 1979. McGraw-Hill, Ltd. Jakarta: Erlangga
- Daryanto, Y., 2007. *Kajian Potensi Angin untuk Pembangkit Listrik Tenaga Bayu*. Balai PPTAGG-UPT-LAGG. Yogyakarta
- Eldridge, F. R., 1980. *Wind Machine, Second edition*. NewYork: Van Nostran Reinhold Company
- Firdausi, Arif. 2013. *Mekanika dan Elemen Mesin*. Malang: Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan
- Frick, Heinz. 1978. *Mekanika Teknik 1: Statika dan Kegunaannya*. Yogyakarta: Kanisius
- Giles, Ranald V., 1990. *Mekanika Fluida dan Hidraulika (SI-Metrik) Edisi Kedua*. Jakarta: Erlangga
- Guntoro, W., 2008. *Studi Pengaruh Panjang dan Jumlah Baling-Baling Terhadap Efisiensi Daya Listrik pada Pembangkit Listrik Tenaga Angin*. Bandung: Institut Teknologi Bandung
- Hau, E. 2012. *Wind Turbines: Fundamentals, Technologies, Application, Economics*. Third Edition. Translated: Horst von Renouard. London: Springer Heidelberg New York Dordrecht
- Iqbal, M.T., Kahn, N.I., Hinchey, Michael, dan Masek, Vlastimil. 2009. *Performance of Savonius Rotor as a Water Current Turbine*. Journal of Ocean Technology. Vol. 4, No. 2, pp. 71-83
- Kamal, Faizul M., 2008. *Aerodynamics Characteristics of a Stationary Five Bladed Vertical Axis Vane Wind Turbine*. Journal of Mechanical Engineering, Vol. ME39, No. 2, pp. 95-99

- Mittal, Neeraj. 2001. *Investigation of Performance Characteristics of a Novel VAWT*. Thesis. UK: Department of Mechanical Engineering University of Strathclyde
- Nakajima, M., Lio, S., dan Ikeda, T., 2008. *Performance of Double-step Savonius Rotor for Environmentally Friendly Hidroulic Turbine*. Journal of Fluid Science and Technology. Volume 3 No. 3, pp. 410-419
- Nakajima, M., Lio, S., dan Ikeda, T., 2008. *Performance of Double-step Savonius Rotor for Environmentally Friendly Hidroulic Turbine*. Journal of Fluid Science and Technology. Volume 3 No. 3, pp. 420-429
- Rosidin, N. 2007. *Perancangan, Pembuatan dan Pengujian Prototipe SKEA Menggunakan Rotor Savonius dan Windside untuk Penerangan Jalan Tol*. Bandung: Institut Teknologi Bandung
- Reksoatmodjo, Tedjo Narsoyo. 2004. *Vertical Axis-Differential Drag Windmill*. Jurnal Teknik Mesin Volume 6 No. 2, Oktober: 65-70
- Sadaaki, K., K. Isao, dan T. Jiro, 2003. Jepang. Patent no.: JP2003293938
- Singh, R. P., dan Heldman, D. R., 2009. *Introduction to Food Engineering Fourth Edition*. London: Academic Press
- Soelaiman, *Perancangan, Pembuatan dan Pengujian Prototipe SKEA Menggunakan Rotor Savonius dan Windside untuk Penerangan Jalan Tol*. Bandung: Institut Teknologi Bandung
- Sularso, Suga, K., 1994. *Dasar Perencanaan dan Pemilihan Elemen Mesin*. Cetakan 8. Jakarta: Pradnya Paramita
- Tripler, P.A., 1998. *Fisika untuk Sains dan Teknik-Jilid I*. Jakarta: Erlangga
- Young, Hugh D., dan Freedman, R. A., 2003. *University Physics Volume 1 11th Edition*. USA: Addison Wesley Longman, Inc