

DAFTAR PUSTAKA

- [1] William Sabandar. "Pengembangan Energi Baru dan Terbarukan Mendukung Ketahanan Energi Indonesia". Dipresentasikan di REDD+ Academy, Jakarta, Indonesia, 24-25 November 2015.
- [2] Daryoush Allaei. "Using CFD to Predict the Performance of Innovative Wind Power Generator". in *COMSOL Conference*, Boston, 2012.
- [3] Daryoush Allaei and Yiannis Andreopoulos. "INVELOX: Description of a new concept in wind power and its performance evaluation". *Elsevier, Energy*, vol. 69, halaman 336-344, 2014.
- [4] Faizal Helmi. "Kajian Numerik Desain Inovatif Peningkat Kecepatan Angin untuk Melihat Pengaruh Variasi Rasio Diameter Kerongkongan dan Diameter Inlet Venturi". Skripsi, Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Agustus 2016.
- [5] Theodorus Tio Wibowo. "Kajian Numerik Pengaruh Variasi Rasio Celah Corong dan Panjang Corong Terhadap Kinerja Desain Inovatif Penambah Kecepatan Angin". Skripsi, Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Agustus 2016.
- [6] Tony Burton, Nick Jenkins, David Sharpe and Ervin Bossanyi. "Wind Energy Handbook", Edisi ke 2. John Wiley & Sons, Chichester, West Sussex, 2011.

- [7] National Oceanic and Atmospheric Administration. "Origin of Wind". Diakses dari <http://www.srh.noaa.gov/jetstream/synoptic/wind.html>, 24 Oktober 2016.
- [8] Meteo blue. "Wind Rose Kota Yogyakarta". Diakses dari https://www.meteoblue.com/en/weather/archive/windrose/yogyakarta_in_donesia_1621177, 12 November 2016.
- [9] 3TIER. "City-Data". Vaisala Company. Diakses dari <http://www.city-data.com/forum/weather/2380175-global-mean-wind-speed-map.html/>, 21 Oktober 2016.
- [10] E. Mearns. "Energy Matters". Diakses dari <http://euanmearns.com/high-altitude-wind-power-reviewed/>, 24 Oktober 2016.
- [11] Soeripno Martosaputro. "Wind Energy Potential and Development in Indonesia". Dipresentasikan di APCRES, Bali, Indonesia, 2013.
- [12] Kutut Suryopratomo. "Daya Aliran dan Turbin". Kuliah Rekayasa Energi Bayu, Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, Oktober 2015.
- [13] Yunus Cengel, John Cimbala. "Fluid Mechanic, Fundamental and Application", Edisi ke 3. Mc Graw Hill, United States of America, 2014.
- [14] H.K. Versteeg, W. Malalasekera. "An Introduction to Computational Fluid Dynamics, The Finite Volume Method", Edisi ke 2. Pearson Education, London, 2007.
- [15] Kutut Suryopratomo, "Modul Ajar Mekanika Fluida". Diklat, Jurusan Teknik Fisika, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta_2013.

- [16] G. EggenSpieler. "Turbulence Modeling". Diakses dari
<http://ainastran.org/staticassets/ANSYS/Conference/Confidence/San%20Jose/Downloads/turbulence-summary-4.pdf>, 20 September 2016.
- [17] Ansys, Inc. "ANSYS FLUENT 12.0 Theory Guide". Ansys, Inc, Januari 2009.