

**SURAT PERNYATAAN
KEABSAHAN KARYA ILMIAH**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ir. WAHAB MUSA, M.T., Ph.D
 NIP : 19610706 199003 1 006
 NIDN : 0006076107
 Tempat, tanggal lahir : Bua, Kab. Gorontalo, 6 Juli 1961
 Pangkat, golongan ruang, TMT : Pembina Utama Muda, IV.c, 1-10-2010
 Jabatan, TMT : Lektor Kepala dengan AK 700 kum, 1 -2- 2004
 Bidang Ilmu/Mata Kuliah : Teknik Elektronika/ Mikroprosesor
 Jurusan/Program Studi : Teknik Elektro/ Teknik Elektronika
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Negeri Gorontalo

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Ilmiah, seperti di bawah ini *:

No.	Karya Ilmiah	Judul	Identitas Karya Ilmiah
1	International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE)	Design of Digital Parity Generator Layout using 0.7 micron Technology	ISSN: 2088-8708 DOI: 10.11591/ijece.v8i5.pp3550-3559 Index: SCOPUS Q2
2	Prosiding Seminar Nasional Forum Pendidikan Tinggi Teknik Elektro Indonesia (FORTEI) 2017	Aplikasi Algoritma Hibrida rvGA-eNM Untuk Prediksi Harga Energi Takterbarukan	ISBN: 978-602-6204-24-0 Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro (FORTEI 2017) (all).pdf pp.273-276, 18 Oktober 2017 Index: Google Scholar
3	Paten/ HKI	Sistim Prediksi Kebutuhan Energi Berbasis Algoritma Hibrida RVGA-ENM	Nomor Permohonan: EC00201809308 Tanggal Permohonan: 17 April 2018 Jenis Ciptaan: Program Komputer Tanggal Diumumkan: 17 April 2018 Nomor Pencatatan: 000105992 Pemberi Sertifikat: Kementerian Hukum dan Hak Azasi Manusia RI Jangka Waktu Perlindungan: 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali diumumkan
4	International Journal of Theoretical and Applied Information	HAM: A Hybrid Algorithm Prediction Based Model For Electricity Demand	ISSN: 1992-8645 E-ISSN: 1817-3195 SCOPUS Indexed Journal, Vol.92. No.2, 31st October 2016 pp. 303-310
5	ARNP Journal of Engineering and Applied Sciences	A Hybrid Modern and Classical Algorithm for Indonesian Electricity Demand Forecasting	ISSN 1819-6608, SCOPUS Indexed Journal, Vol. 11 Nomor 3 (2016) pp. 1782-1786 February 2016
6	International Journal of Computer Science Issues (IJCSI)	Hybrid Genetic Algorithm and Local Search for Energy Demand Prediction Model	ISSN (Print): 1694-0814 ISSN (Online): 1694-0784. Indexed by DOAJ, EBSCO, Google Scholar. Vol. 10 (Issue 5) No. 1 pp. 186-190., 2013
7	International Journal of Soft Computing and Software Engineering (IJSCSE)	Long Term Energy Demand Forecasting based on Hybrid, Optimization: Comparative Study	E-ISSN: 2251-7545, DOI: 10.7321/jscse 2012, Vol. 2 No. 8 pp. 28-36, 2012
8	IEEE International Conference on Computer Information Science (ICCIS)2012	Hybrid optimisation approach to estimate random demand	ISBN:978-1-4673-1938-6. IEEE Catalog Numbe: CFP1213T-ART. Indexed by IEEE Xplore and Scopus Proceedings.Vol. 1, pp. 474 -479. 2012. Kuala Lumpur Convension Center (KLCC), 12-14 June 2012

*) No. 1,2,3 adalah tambahan karya terbaru 2017-2018

1. Adalah benar **karya saya sendiri** atau **bukan plagiat hasil karya orang lain** dan saya ajukan sebagai bahan penilaian penetapan angka kredit dan kenaikan jabatan ke Guru Besar;
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa karya ilmiah ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Gorontalo, September 2018
Yang membuat pernyataan,



Ir. WAHAB MUSA, M.T., Ph.D
NIP. 19610706 199003 1 006