

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**  
**CALON WAKIL DEKAN**  
**BIDANG KEAGAMAAN, KEMAHASISWAAN, DAN ALUMNI UII**  
**PERIODE 2018 – 2022**  
**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**  
**NO. 01**



**A. IDENTITAS**

Nama Lengkap & Gelar : Krisna Merdekawati, M.Pd.  
Tempat, Tanggal Lahir : Salatiga, 24 Juli 1986  
Alamat Rumah : Dayu Permai R4 Sinduharjo, Ngaglik, Sleman  
Email : 126140101@uii.ac.id  
Jabatan Akademik : Lektor

**B. RIWAYAT PENDIDIKAN**

<b>NO</b>	<b>JENJANG PENDIDIKAN</b>	<b>NAMA SEKOLAH/ PERGURUAN TINGGI</b>	<b>TAHUN LULUS</b>
1	S1	Universitas Sebelas Maret	2008
2	S2	Universitas Sebelas Maret	2011

### C. RIWAYAT JABATAN

NO	POSISI JABATAN	PERIODE/TAHUN
1	Sekretaris Program Studi Pendidikan Kimia MIPA UII	2016 - 2018

### D. KARYA ILMIAH

(Tuliskan maksimal 7 karya ilmiah yang diunggulkan berupa buku/jurnal)

NO	JUDUL	TAHUN	PENERBIT
1	Pengaruh Kemampuan Matematik terhadap Prestasi Belajar Kimia	2013	Jurnal Inovasi & Kewirausahaan
2	Removal of Fe and Cu Ions From Patchouli Essential Oil Using ZnCl <sub>2</sub> -Activated Carbon Adsorbent Modified with Ammonia	2015	Jurnal Internasional IOSR-JAC
3	Implementation of 5E Learning Cycle and Performance Assessment Completed with Self Assessment on Physical Chemistry Experiment	2015	ICMSE
4	Implementation of Character Education in Chemistry Learning	2015	ISCE
5	Pengembangan Instrumen Penilaian Unjuk Kerja Praktikum Kimia Fisika	2017	Paedagogia
6	Character Education in Perspective of Chemistry Pre-Service Teacher	2017	AIP Conference Proceedings
7	Group Investigation Learning Implementation and EAOAT-Based Assessment on Profession Education Subject	2017	International Journal of Chemistry Education Research

### E. PENGHARGAAN

-

**F. ANGGOTA****ASOSIASI/ORGANISASI****PROFESI****(Nasional/Internasional)**

<b>NO</b>	<b>ASOSIASI/ORGANISASI PROFESI</b>	<b>TAHUN</b>	<b>POSISI</b>
1	Himpunan Kimia Indonesia	2016 - sekarang	Anggota

Demikian Daftar Riwayat Hidup ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 6 Juni 2018



Krisna Merdekawati, M.Pd.

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**  
**CALON WAKIL DEKAN**  
**BIDANG KEAGAMAAN, KEMAHASISWAAN, DAN ALUMNI UII**  
**PERIODE 2018 – 2022**  
**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**  
**NO. 02**



**A. IDENTITAS**

Nama Lengkap & Gelar : Thorikul Huda, S.Si., M.Sc.  
Tempat, Tanggal Lahir : Wonosobo, 30 Juni 1979  
Alamat Rumah : Dusun Kaliwanglu Kulon, Kelurahan Harjobinangun, Kec. Pakem, Kab. Sleman  
Email : thorikul.huda@uii.ac.id  
Jabatan Akademik : Lektor

**B. RIWAYAT PENDIDIKAN**

<b>NO</b>	<b>JENJANG PENDIDIKAN</b>	<b>NAMA SEKOLAH/ PERGURUAN TINGGI</b>	<b>TAHUN LULUS</b>
1	S1	Universitas Islam Indonesia	2003
2	S2	Universitas Gadjah Mada	2009

**C. RIWAYAT JABATAN**

<b>NO</b>	<b>POSISI JABATAN</b>			<b>PERIODE/TAHUN</b>
1	Kepala Laboratorium	Insterumentasi		2006 – 2014

<b>NO</b>	<b>POSISI JABATAN</b>	<b>PERIODE/TAHUN</b>
	Terpadu Universitas Islam Indonesia	
2	Manajer Teknis Laboratorium Terpadu	2010 – sekarang
3	Ketua Program D III Analis Kimia	2010 – 2014 dan 2014 – 2018

#### **D. KARYA ILMIAH**

**(Tuliskan maksimal 7 karya ilmiah yang diunggulkan berupa buku/jurnal)**

<b>NO</b>	<b>JUDUL</b>	<b>TAHUN</b>	<b>PENERBIT</b>
1	Validasi Metode Penentuan Kandungan Nitrat Dalam Air Limbah	2103	Prosiding Seminar Nasional
2	Measurement Uncertainty in Analysis of Soluble Lead from Filter Layer Waters of Borobudur Temple	2013	Prosiding seminar internasional ICICS UII
3	Uncertainty Measurement in the Analysis of Waste Water Chemical Oxygen Demand at Integrated Laboratory of Islamic University of Indonesia	2014	Prosising Seminar Internasional Seminar on Chemistry UNPAD
4	Adsorption Reduction Study of Au <sup>3+</sup> Ions by Humic Acid Immobilized of Chitosan	2015	Prosiding seminar internasional ISCE UII
5	The Monitoring of Organic Waste Pollution in The Sibelis River	2016	Prosiding seminar internasional ISCE UII

<b>NO</b>	<b>JUDUL</b>	<b>TAHUN</b>	<b>PENERBIT</b>
6	Validasi Penentuan Kadar Kafein Pada Kopi dengan Spektrofotometer UV-Vis	2017	Prosiding Seminar Nasional Kimia 2017
7	Penentuan Ketidakpastian Pengukuran Kadar Kafein pada Biji Kakao ( <i>Theobroma Cacao L.</i> ) Menggunakan Spektrofotometri UV-Vis	2017	Journal Cis-Trans (JC-T) Volume 1, Nomor 2,

#### **E. PENGHARGAAN**

<b>NO</b>	<b>NAMA PENGHARGAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>PEMBERI</b>
1	Kaprodi Berprestasi Ke-3	2015	Kopertis Wilayah V

#### **F. ANGGOTA ASOSIASI/ORGANISASI PROFESI (Nasional/Internasional)**

<b>NO</b>	<b>ASOSIASI/ORGANISASI PROFESI</b>	<b>TAHUN</b>	<b>POSISI</b>
1	Himpunan Profesi Analis Kimia	2015 - 2020	Ketua
2	Forum Komunikasi Pendidikan Tinggi Vokasi Indonesia (FPTVI)	2016-2017	Anggota Bidang Pembinaan Prodi Sejenis

Demikian Daftar Riwayat Hidup ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 5 Juni 2018

Thorikul Huda, S.Si., M.Sc.