

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**  
**CALON WAKIL DEKAN**  
**BIDANG SUMBER DAYA UII PERIODE 2018 – 2022**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**NO. 01**



**A. IDENTITAS**

Nama Lengkap & Gelar : Dwi Ana Ratna Wati, ST., M.Eng  
Tempat, Tanggal Lahir : Gunungkidul, 19 Juni 1980  
Alamat Rumah : Perum UII Blok 1 No. 6 Prumpung  
Sardonoharjo Ngaglik Sleman Yogyakarta  
Email : dwi\_ana@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	SD	SDN SIDOMULYO	1992
2	SMP	SMPN PIYUNGAN	1995
3	SLTA	SMAN 1 YOGYAKARTA	1998
4	S1	TEKNIK ELEKTRO UGM	2003
5	S2	TEKNIK ELEKTRO UGM	2008

### C. RIWAYAT JABATAN

NO	POSISI JABATAN	PERIODE/TAHUN
1	Kepala Laboratorium Kendali dan Otomasi Industri	2 September 2014 sd 30 Juni 2017
2	Kepala Laboratorium Komputer dan Simulasi	2 September 2014 sd 31 November 2015
3	Sekretaris Jurusan Teknik Elektro (Pjs.)	2 Juni 2014 sd 18 Agustus 2014
4	Sekretaris Jurusan Teknik Elektro	1 Juni 2010 sd 1 Juni 2014

### D. KARYA ILMIAH

NO	JUDUL	TAHUN	PENERBIT
1.	Buku Teknik Optimasi Berbasis Swarm Intelligence: Konsep dan Aplikasinya	2017	UII Press
2.	Buku Praktikum Kendali Proses	2017	UII Press
3.	Buku Praktikum Pemrograman Komputer	2017	UII Press
4.	Buku Ajar Pemrograman Komputer	2016	UII Press
5.	Buku Sistem Kendali Cerdas	2011	Graha Ilmu
6.	Model Penjadwalan Matakuliah Secara Otomatis Berbasis Algoritma Particle Swarm Optimization (PSO)	2013	Jurnal Rekayasa Sistem Industri

### E. PENGHARGAAN

-

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

-

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

Yogyakarta, 4 Juni 2018

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Dwi Ana Ratna Wati', with a stylized flourish at the end.

Dwi Ana Ratna Wati, S.T., M.Eng.

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP**  
**CALON WAKIL DEKAN**  
**BIDANG SUMBER DAYA UII PERIODE 2018 – 2022**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**NO. 02**



**A. IDENTITAS**

Nama Lengkap & Gelar : Nur Wijyaning R., S.Kom, M.Cs  
Tempat, Tanggal Lahir : Kediri, 20 Januari 1982  
Alamat Rumah : Jl Lele 1/29, Minomartani, Sleman  
Email : nnur@uui.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.	Sarjana	Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya	2004
2.	Magister	Universitas Gajah Mada, Yogyakarta	2012

**C. RIWAYAT JABATAN**

<b>NO</b>	<b>POSISI JABATAN</b>	<b>PERIODE/TAHUN</b>
1.	Kalab Sistem Informasi dan Rekayasa	2006 - 2010

<b>NO</b>	<b>POSISI JABATAN</b>	<b>PERIODE/TAHUN</b>
	Perangkat Lunak Teknik Informatika	
2.	Sekretaris Jurusan Teknik Informatika	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.	Menjadi professional basisdata relasional	2018	UII Press
2.	Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi dalam Pembimbingan Akademik untuk Mahasiswa yang Bermasalah (perspektif DPA)	2012	Jurnal Teknoin
3.	Diktat Kuliah dan Praktikum Pemrograman Berorientasi Obyek	2012	Jurusan T. Informatika
4.	Diktat Kuliah dan Praktikum Basisdata	2011	Jurusan T. Informatika
5.	Improvisasi Pembelajaran Mata Kuliah Basisdata : Dari "Apa" Menuju "Mengapa" (Book chapter: Pembelajaran Teknologi Informasi di Perguruan Tinggi)	2012	Graha Ilmu
6.	Analisis Kemanfaatan Aplikasi CAI di Dalam dan Luar Negeri (Book chapter: Informatika Kesehatan)	2008	Graha Ilmu

#### **E. PENGHARGAAN**

<b>NO</b>	<b>NAMA PENGHARGAAN</b>	<b>TAHUN</b>	<b>PEMBERI</b>
1.	Laboratorium dengan kinerja AMI terbaik	2010	Dekan FTI UII

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

<b>NO</b>	<b>ASOSIASI/ORGANISASI PROFESI</b>	<b>TAHUN</b>	<b>POSISI</b>
1.	IEEE Society on Social Implications of Technology	2016 - sekarang	Anggota

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

Yogyakarta, 4 Juni 2018



Nur Wijayaning R., S.Kom, M.Cs