

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP
CALON WAKIL REKTOR
BIDANG *NETWORKING* DAN KEWIRAUSAHAAN UII
PERIODE 2022-2026**

NO. 1



A. IDENTITAS

Nama Lengkap & Gelar : Eko Siswoyo, S.T., M.Sc.ES., Ph.D.
Tempat / Tgl Lahir : Lamongan/ 22 Juli 1976
Alamat Rumah : Perumahan Griya Taman Asri Blok A-416 Donoharjo, Ngaglik,
Sleman, DIY.

E-mail (Home) : eko_siswoyo@uii.ac.id
Jabatan Akademik/Gol. : Lektor Kepala/ III D

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

NO	JENJANG PENDIDIKAN	NAMA SEKOLAH/ PERGURUAN TINGGI	TAHUN LULUS
1	Dasar	SDN Labuhan 1 Brondong, Lamongan, Jatim	1989
2	Menengah Pertama	SMPN 1 Tuban, Jawa Timur	1992
3	Menengah Atas	SMAN 1 Tuban, Jawa Timur	1995
4	Sarjana	Teknik Lingkungan, ITS, Surabaya	2001
5	Magister	Hokkaido University, Japan	2011

6	Doktor	Hokkaido University, Japan	2014
---	--------	----------------------------	------

C. RIWAYAT JABATAN

NO	POSISI JABATAN	PERIODE/TAHUN
1	SEKRETARIS JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN, FTSP, UII	2006-2008
2	KETUA PERSATUAN PELAJAR INDONESIA DI JEPANG (PIIJ) WILAYAH HOKKAIDO	2012-2013
3	KEPALA LABORATORIUM KUALITAS AIR, TL, FTSP, UII	2014-2018
4	KEPALA PUSAT STUDI LINGKUNGAN (PSL) UII	2014-2018
5	KETUA JURUSAN/KETUA PRODI TL, FTSP, UII	2018-2022
6	EDITOR IN CHIEF JSTL	2014- NOW

D. KARYA ILMIAH

(sebutkan 7 karya ilmiah yang diunggulkan berupa buku/jurnal)

NO	JUDUL	TAHUN	PENERBIT
1	Determination of key components and adsorption capacity of a low-cost adsorbent based on sludge of drinking water treatment plant to adsorb cadmium ion in water (<i>Applied Clay Science</i> : international journal indexed Scopus – Q1)	2014	Elsevier
2	Encapsulated adsorbent in Agar based on leaf of <i>Platanus</i> sp. to adsorb cadmium ion in water (<i>Water Science and Technology</i> : International journal indexed Scopus – Q2)	2014	International Water Association (IWA)

3	Sebaran logam berat cadmium (Cd) dan timbale (Pb) pada air sungai dan sumur di daerah sekitar Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Wukirsari, Gunungkidul, Yogyakarta (Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan: Jurnal nasional Sinta 2 Ristekdikti)	2018	IPB
4	Development of a floating adsorbent for cadmium derived from modified drinking water treatment plant sludge (<i>Environmental Technology and Innovation: international journal indexed Scopus – Q1</i>)	2019	Elsevier
5	Dispersion of Carbon Nanotubes with “Green” Detergents (<i>Molecules: International journal indexed Scopus – Q1</i>)	2021	MDPI
6	Development of Natural Coagulant for Turbidity Removal Created from Marine Product Solid Waste (IOP Proceeding indexed Scopus)	2021	IOP Publisher
7	Low-cost adsorbent based on solid waste materials for removal of heavy metal ions in water (Book chapter – proses cetak)	2022	Springer

E. PENGHARGAAN

NO	NAMA PENGHARGAAN	TAHUN	PEMBERI
1	Selected as Delegation of Hokkaido University for COP 15 Copenhagen, Denmark.	2009	Hokkaido University
2	Breakthrough Proposal Award in Sustainability	2010	Hokkaido University
3	Dosen dengan Nilai Kinerja Dosen (NKD) tertinggi	2016, 2019-2021	FTSP – UH

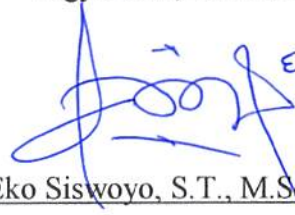
4	Penerima grant dalam international short course	2006 dan 2016	Ministry of Science and Education of Taiwan
5	Penerima short stay program di Tokyo University of Science	2017 dan 2018	Japan Science and Technology Agency (JST), Japan
6	Penerima Research Grant ERP-J ASIA	2020-2022	Japanese Government and RISTEKDIKTI
7	Dosen berprestasi 3 bidang Sain dan Teknologi, UII	2021	UII

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

NO	ASOSIASI/ORGANISASI PROFESI	TAHUN	POSISI
1	Japan Environmental Chemical Society	2009-2014	Member
2	International Water Association (IWA)	2013- now	Member
3	Indonesian Society of Sanitary and Environmental Engineers (IATPI)	2019-now	Ketua Bidang
4	Badan Kejuruan Teknik Lingkungan (BKTL), Perstuan Insinyur Indonesia (PII)	2020-now	Ketua Bidang
5	Badan Kerjasama Prodi Teknik Lingkungan (BAKERMA)	2018-now	Koordinator wilayah DIY – Jateng

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

Yogyakarta, 18 Maret 2022



Eko Siswoyo, S.T., M.Sc.ES., Ph.D.

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP
CALON WAKIL REKTOR
BIDANG *NETWORKING* DAN KEWIRAUSAHAAN UII
PERIODE 2022-2026
NO. 2**



A. IDENTITAS

Nama Lengkap & Gelar : Ir. Wiryono Raharjo, M.Arch., PhD.
Tempat / Tgl Lahir : Yogyakarta, 26 September 1962
Alamat Rumah : Perumahan Sukoharjo Indah B-17, Ngaglik, Sleman 55581

E-mail (Home) : raharjo@uui.ac.id
Jabatan Akademik/Gol. : Lektor Kepala / V/b, Pembina TK. I

B. RIWAYAT PENDIDIKAN

NO	JENJANG PENDIDIKAN	NAMA SEKOLAH/ PERGURUAN TINGGI	TAHUN LULUS
1	Dasar	SD Negeri Percobaan 2 IKIP	1974
2	Menengah Pertama	SMP Negeri 1 IKIP	1977
3	Menengah Atas	SMA Negeri 1 IKIP	1980
4	Sarjana	Universitas Gadjah Mada	1987
5	Magister	Technical University of Nova Scotia (sekarang menjadi Dalhousie University)	1994

6	Doktor	The University of Melbourne	2011
---	--------	-----------------------------	------

C. RIWAYAT JABATAN

NO	POSISI JABATAN	PERIODE/TAHUN
1	SEKRETARIS JURUSAN ARSITEKTUR FTSP	1989 – 1990
2	KETUA JURUSAN ARSITEKTUR FTSP	MEI 1995 – MEI 1998
3	PEMBANTU DEKAN II FTSP	MEI 1998 – MEI 2001
4	KADIV KERJASAMA UII	2002-2006
5	DIREKTUR HUMAS UII	AGUSTUS – DESEMBER 2010
6	WAKIL DEKAN INTERNATIONAL PROGRAM	2011 - 2014
7	DIREKTUR INTERNATIONAL PROGRAM / KUI	2014 - 2017
8	WAKIL REKTOR BIDANG KEMITRAAN DAN KEWIRAUSAHAAN	2018 - 2022

D. KARYA ILMIAH

(sebutkan 7 karya ilmiah yang diunggulkan berupa buku/jurnal)

NO	JUDUL	TAHUN	PENERBIT
1	<ul style="list-style-type: none"> Raharjo, W. “Post Disaster Housing in Yogyakarta, Indonesia: Resource Mobilization for Shelter Rehabilitation and Reconstruction” in Karin Grundstrom and Annette Wong Jere (eds), <u>Shelter for the Urban Poor: Proposal for Improvements Inspired by Worl Urban Forum III</u>. Lund: Lund University, 2007. 	2007	Lund University
2	<ul style="list-style-type: none"> Raharjo, W. “Neighbourhood Association and tenure stabilisation in informal 	2011	The Association for the Publication of

	settlements: the case of Lengkong” in <u>RIMA (Review of Indonesian and Malaysian Affairs) Volume 44, Number 2</u> . Canberra: The Association for the Publication of Indonesian and Malaysian Studies, 2011.		Indonesian and Malaysian Studies
3	<ul style="list-style-type: none"> • Ceridwen Owen , Kim Dovey & Wiryono Raharjo (2013) Teaching Informal Urbanism: Simulating Informal Settlement Practices in the Design Studio, <i>Journal of Architectural Education</i>, 67:2, 214-223, DOI 	2013	The Association of Collegiate Schools of Architecture (ACSA)
4	<ul style="list-style-type: none"> • Raharjo, W. (2016) “Teaching Urban Resilience Through Collaborative Construction: The Experience of Odense 3 Project in Japan” in International Conference on Sustainable Built Environment (ICSBE), Yogyakarta, Indonesia 	2016	Universitas Islam Indonesia
5	<ul style="list-style-type: none"> • Raharjo, W. (2016) “Becoming a refugee: A personal account of the 2010 Mount Merapi disaster in Yogyakarta, Indonesia” in Development Research Conference, Stockholm University, Sweden 	2016	Stockholm University
6	<ul style="list-style-type: none"> • Dovey, K. and Raharjo, W. “Becoming Prosperous: Informal Urbanism in Yogyakarta” in Kim Dovey (Ed) <u>Becoming Places: Urbanism/Architecture/Identity/Power</u>. London: Routledge, 2010. 	2010	Routledge, London
7	<ul style="list-style-type: none"> • Raharjo, W. and Bawole, P. (forthcoming publication by mid 2022) “Changing People’s Attitude Towards Urban Rivers in Yogyakarta: The Case of Mundur-Munggah-Madep Kali Movement” in <u>Routledge Handbook of Urban Indonesia</u> edited by Deden Rukmana dan Sonia Roitman. London: Routledge, 2022. 	2022	Routledge, London

E. PENGHARGAAN

NO	NAMA PENGHARGAAN	TAHUN	PEMBERI
1	Dean Awards for Best Published Paper	2012	Melbourne School of Design, University of Melbourne
2			

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

NO	ASOSIASI/ORGANISASI PROFESI	TAHUN	POSISI
1	Ikatan Arsitek Indonesia	2022	Anggota biasa
2	Organisasi Radio Amatir Republik Indonesia (ORARI)	2022	Anggota biasa (YD2UOS)

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

Yogyakarta, 18 Maret 2022



Ir. Wiryono Raharjo, M.Arch. PhD