

## PRATIKA RIRIS PUTRIANTI, S.T., M.T

Email : pratika.riris@upj.ac.id  
Scopus Author Id : -  
Google Scholar : -  
Sinta ID : -  
Website : <http://www.upj.ac.id>



### Profil/Biodata Singkat

Wanita kelahiran Jakarta, 21 Mei 1990, beliau menyelesaikan program pendidikan sarjana teknik (S1) pada tahun 2012 di Universitas Sebelas Maret Surakarta, kemudian menyelesaikan program Magister (S2) pada tahun 2018 di Universitas Indonesia dengan konsentrasi Rekayasa Struktur. Setelah menyelesaikan pendidikan S1, beliau melanjutkan berkarier dalam bidang jasa konstruksi dalam bidang Kontraktor dan Konsultan. Setelah 6 tahun berkecimpung di dunia konstruksi, beliau mulai menjajaki ranah pendidikan dengan bergabung sebagai tenaga pengajar tidak tetap di Binus Center yang seringkali memberikan pelatihan untuk karyawan perkantoran yang bergerak di bidang jasa konstruksi dan sebagai tenaga konsultan lepas di bidang jasa konstruksi. Tahun 2019 beliau tercatat sebagai tenaga ahli madya di LPJK di bidang Ahli Bangunan Gedung. Kemudian di tahun 2020 bergabung sebagai dosen pada program Teknik Sipil di Fakultas Teknologi dan Desain Universitas Pembangunan Jaya sejak Januari 2020. Pada saat ini, beliau merupakan salah satu dosen tetap di Universitas Pembangunan Jaya, serta aktif sebagai praktisi professional dalam bidang Teknik Sipil, khususnya di bidang Struktur Bangunan Gedung.

### Pendidikan

	<b>S1</b>	<b>S2</b>
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Negeri Sebelas Maret Surakarta	Universitas Indonesia
Bidang Ilmu	Teknik Sipil	Teknik Sipil – Struktur
Tahun Masuk – Lulus	2008 – 2012	2014 – 2018

### Kualifikasi Professional

: -

### Pengalaman Jabatan Struktural Akademik

<b>Tahun</b>	<b>Institusi</b>	<b>Jabatan</b>
2020 – sekarang	Universitas Pembangunan Jaya	Sekretaris Prodi Teknik Sipil

## Pengalaman Industri, Proyek/Hibah Penelitian, Konsultasi, dan Pengalaman Kerja Lainnya

### A. Pengalaman Kerja

No.	Institusi	Jabatan	Periode
1.	Universitas Pembangunan Jaya	Dosen Tetap	2020 – sekarang
2.	Binus Center Bintaro	Tenaga Pengajar Tidak Tetap	2018 – 2019
3.	PT Asia Nusa Graha	Technical Manager	2016 – 2017
4.	PT Totalindo Eka Persada	Structure Engineer	2014 – 2015
5.	PT Wiratman & Associates	Structure Engineer Inspector	2013 – 2014
6.	PT Adhimix Precast Indonesia	Junior Engineer	2012 – 2013

### B. Hibah Penelitian

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah
1.	2020	Pemanfaatan Material Limbah <i>Plastic Optical Fiber (POF)</i> Sebagai Serat Dalam Campuran Beton Tembus Sinar ( <i>Light Transmitting Concrete</i> )	Hibah Penelitian Dosen Pemula LP2M UPJ	Rp 7.500.000
2.	2020	Evaluasi Karakteristik <i>Modulus Resilien</i> Lapisan <i>Asphalt Concrete Binder Course</i> Menggunakan Batok Kelapa	Hibah Penelitian Produk Terapan LP2M UPJ	Rp 15.000.000

### C. Pengalaman Lainnya

- Perancangan Struktur Kawasan Perumahan Deli – Serdang tahun 2019
- Kajian Struktur IMB Hotel dan Ruko Deli – Serdang tahun 2019
- Perancangan Struktur Dinding Penahan Mall di Balikpapan tahun 2019
- Kajian Struktur Kost 3 Lantai Semarang tahun 2019
- Trainer PT PLN di Amaris Bogor tahun 2019

### Course/Seminar/Workshop

<b>No.</b>	<b>Kegiatan</b>	<b>Penyelenggara</b>	<b>Waktu dan Tempat</b>
1.	Pelatihan dan Workshop HAKI Bedah RSNI Gempa dan Aplikasinya	Himpunan Ahli Konstruksi Indonesia (HAKI)	Jakarta/2019
2.	Pelatihan Struktur Bangunan Tinggi	HAKI	Bandung/2019
3.	Workshop	PT Sika Indonesia	Jakarta/2019
4.	Seminar Perancangan Struktur Bangunan Tinggi (Webinar)	HAKI	Tangerang Selatan/2020
5.	Seminar Nasional Perancangan Struktur Bangunan Tinggi (Webinar)	Universitas Trisakti	Tangerang Selatan/2020

### Publikasi

: -

### Pengalaman Mengampu Mata Kuliah

Statika, Kualitas Air, Sustainable Eco Development, Hidrologi

### Pembimbingan Project/Thesis/Dissertation

: -