

**PENELITIAN DOSEN TETAP PROGRAM STUDI ARSITEKTUR
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS PANCASILA**

Tahun	No	Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Besaran Dana	Ket
2023/2024	PERGURUAN TINGGI				
	1	Dr. Dini Rosmalia, ST., M.Si; Nia Rachmawati, ST.,Msi; Diptya Anggita, ST.,MT; Dr. Ayu Herzanita Yufrizal, ST.,MT; Iman Paryudi, dipl.Geotherm.tech, MSc,Ir	Digitalisasi Arsitektur dan Sejarah Bangunan Heritage. Studi Kasus: Keraton Kasepuhan, Kota Cirebon	26.250.000	Hibah FTUP
	2	Atri Prautama Dewi, ST., MT; Ir. Kiki Kunthi Lestari, MT	Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan terhadap Suhu Permukaan Tanah di Kota Depok	11.500.000	Hibah FTUP
	3	Ashri Prawesti D, ST., MSi.P; Cynthia Puspitasari, ST.,MT; Adryanto Ibnu Wibisono, ST.,MT	Next-Gen Play: Konsep Ruang Bermain yang Berkelanjutan dan Ramah Anak di Sekitar Kampus Universitas Pancasila Jakarta	13.500.000	Hibah FTUP
	4	Dr. I Nyoman Teguh Prasadha, ST., MT; Ramadhani Isna Putri, ST.,MT Dr. Prima Jiwa Osly,ST.,MSi Dr. Hj. Ir. Atie Tri Juniati, MT	Transformasi Tata Air dan Risiko Kebencanaan Pesisir di Kawasan Bersejarah Kota Cirebon	28.750.000	Hibah FTUP
	Jumlah = 4			TOTAL	80.000.000
TOTAL KESELURUHAN				80.000.000	
2022/2023	PERGURUAN TINGGI				
	1	Atri Prautama Dewi, ST., MT; Dwi Ariyani, ST., MT	Analisis Spasial Perubahan Tutupan Lahan di Kota Depok Dengan Sistem Informasi Geografis	11.311.000	Hibah FTUP
	2	Dr. Ir. Yuke Ardhiati, MT; Dr. Dino Rimantho, ST., MT., IPM	Ekonomi Sirkular Melalui Prototype 3D Produk Material Dinding Khusus dari Limbah Kain	45.000.000	Hibah Inhouse UP
	Jumlah = 2			TOTAL	56.311.000

Tahun	No	Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Besaran Dana	Ket
2022/2023	MANDIRI				
	3	Diptya Anggita, ST., MT; Ir. Atiek Untarti, M.Ars	Tingkat Kedalaman Pembahasan Mahasiswa dalam Tugas Post Occupancy Evaluation Bangunan Gedung Umum Pada Mata Kuliah Etika dan Profesi		Mandiri
	Jumlah = 1		TOTAL	-	
	LEMBAGA DALAM NEGERI (DI LUAR PT)				
	4	Dr. Dini Rosmalina, ST., M.Si; Ramadhani Isna Putri, ST., MT; Dr. I Nyoman Teguh Prasadha, ST., MT; Dr. Ayu Herzanita Y, ST., MT; Dr. Iwan Purnama, ST., MT	Digitalisasi Sejarah Perkembangan dan Transformasi Lanskap Budaya Kawasan Bersejarah Kota Cirebon	284.400.000	Kemendikbud Ristekdikti
	Jumlah = 1		TOTAL	284.400.000	
TOTAL KESELURUHAN				340.711.000	
2021/2022	PERGURUAN TINGGI				
	1	Dr. Ir. Yuke Ardhiati, MT; Ashri Prawesthi D, ST., M.Si	Embrio Industri Makanan Minuman Buah Naga di Kawasan "Perumahan MBR Milenial Indonesia 4.0"	60.000.000	Hibah Inhouse UP Pelaksanaan 21/22
	2	Dr. Ir. Atie Tri Juniati, MT Dwi Ariyani, ST., MT Ir. Atie Untarti, MT	Model Pengelolaan Air Hujan di Fakultas Teknik Universitas Pancasila Jakarta	30.000.000	Hibah Internal FT
	3	Resti Nur Arini, ST., MT Fadli Kurnia, ST., MT Ramadhani Isna Putri, ST., MT	Pengaruh Penambahan Silica Fume dan Serat Polypropylene untuk Beton Non-Struktural	15.000.000	Hibah Internal FT
	4	Dwi Ariyani, ST., MT Resti Nur Arini, ST., MT Atri Prautama Dewi, ST., MT	Flood Hazard Mapping menggunakan AHP dan QGIS untuk Mitigasi Bencana studi kasus di Sungai Masjid dan Bangko Provinsi Riau	15.000.000	Hibah Internal FT
	5	M. Andri Febru, M.Ars; Yulita Hanifah, M.Ars	Optimasi Desain BIPV (Building Integrated Photovoltaic) berdasarkan Pembayangan antar Bangunan pada Middle-rise di Iklim Tropis Lembap	7.500.000	Hibah Internal FT
	Jumlah = 5		TOTAL	127.500.000	

Tahun	No	Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Besaran Dana	Ket	
2021/2022	MANDIRI					
	6	Ir. Anedya Wardhani, MT	Empat Kelompok dari Bagian Bangunan dan Kondisi yang Tidak Terpelihara Pada Bangunan Pendidikan		Mandiri	
	7	Ir. Anedya Wardhani, MT	Evaluasi Kinerja Teknis Bangunan Sekolah Berdasarkan Pedoman Unesco	-	Mandiri	
	8	Ir. Anedya Wardhani, MT	Pengembangan Desain Bangunan Sekolah Berdasarkan Pemeliharaan Bangunan Sekolah di Indonesia	-	Mandiri	
	9	Agus S. Sadana, ST., MM., MT	Estetika Kawasan Sumbu Kota Yogyakarta Studi Kasus Kawasan Tugu Pal Putih		Mandiri	
	Jumlah = 4		TOTAL		-	
	LEMBAGA DALAM NEGERI (DI LUAR PT)					
	10	Dr. Devi Rozak Krisnandhi; Dr. Ir. Sarodjini Imran, M.Si; Dr. Dini Rosmalia, ST.,M.Si	Toward a Framework for Public Private Partnership in Disaster management Planning for the Tourism Sector	136.000.000	Kemendikbud Ristekdikti	
	Jumlah = 1		TOTAL		136.000.000	
	TOTAL KESELURUHAN				263.500.000	
2020/2021	PERGURUAN TINGGI					
	1	Nia Rachmawati, ST., M.Si; Adi Wahyu Pribadi, S.Si., M.Kom; Dr. Prima Jiwa Osly, ST., M.Si; Dr. Ir. Setia Damayanti, M.Si	Model Pengelolaan Ekowisata Berkelanjutan di Lembah Cisadane Bogor	20.000.000	Hibah Internal FT	
	Jumlah = 1		TOTAL		20.000.000	
	MANDIRI					
	2	Ir. Atiek Untarti, M.Ars., IAI	Perancangan Lansekap Kawasan Pendidikan PT. Bukit Asam Menuju Green Kampus	3.000.000	Mandiri	
3	Mohammad Andri Febru, ST., M.Ars., IAI	Perancangan Arsitektur Kawasan Pendidikan PT. Bukit Asam Menuju Green Kampus	-	Mandiri		

Tahun	No	Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Besaran Dana	Ket
2020/2021	4	Ir. Atiek Untarti, M.Ars., IAI	Konsep Terminal Type A Jepara Dalam Konteks Arsitektur Lokal	-	Mandiri
	5	Agus Surya Sadana, ST., MM., MT	Kawasan Tugu Sebagai Penanda Tempat Wilayah Permukiman Kota Yogyakarta	1.000.000	Mandiri
	Jumlah = 4		TOTAL	3.000.000	
TOTAL KESELURUHAN				23.000.000	
2019/2020	PERGURUAN TINGGI				
	1	Dr. Dini Rosmalia, S.T., M.T; Dr. Ir. Setia Damayanti, M.Si; Ir. Kiki K. Lestari, S.T; Adi wahyu Pribadi, S.Si., M.Kom; Dhanendra Pandya Atidhira; Komang Tisa O.	Kajian Tanaman Nusantara Dalam Memperkuat Karakter Green Campus Universitas Pancasila Studi Kasus Lanskap Budaya Cirebon	20.000.000	Hibah Internal FT
	2	Harry Mufrizon, ST., M.Ars; Fadli Kurnia, S.T., M.T ; Maharanny Balghis; Nuri Laelatul A'yun	Riset Desain Prototipe RISE-UP (Rumah Instan Sementara UP)	10.000.000	Hibah Internal FT
	3	Ashri Prawesthi D, ST., M.Si.P; Adryanto Ibnu Wibisono, ST. MT; Ega Adhisty Riani; Tea Ghita Nata	Sejarah Perkembangan Arsitektur Masjid Agung Sang Cipta Rasa, Cirebon Sebagai Salah Satu Warisan Budaya Indonesia	10.000.000	Hibah Internal FT
	4	Ramadhani Isna Putri, ST., MT; Kisti Mutiara Jaiz	Identifikasi Ornamen dan Ragam Hias Masjid Sang Cipta Rasa, Cirebon	5.000.000	Hibah Internal FT
	5	Dr. Ir. Yuke Ardhiati, MT	Model Adaptive Reuse Bangunan Cagar Budaya (BCB) sebagai Satelit Galeri Nasional (GNI) di Indonesia, Studi Kasus Bangunan Vagar Budaya di Jabodetabek	80.000.000	Hibah Inhouse UP pelaksanaan 2019/2020
	Jumlah = 5		TOTAL	125.000.000	
	MANDIRI				
6	Agus Surya Sadana, ST., MM., MT	Peran Elemen-elemen Penanda Tempat di Permukiman Tradisional	2.000.000	Mandiri	

Tahun	No	Ketua Peneliti	Judul Penelitian	Besaran Dana	Ket
2019/2020	7	Ir. Atiek Untarti, M.Ars. IAI; Dimas Ari Putra Hartadi	Konsep Terminal Penumpang Tipe A Dengan Pendekatan Desain Multifungsi Studi Kasus Terminal Kebumen Prov. Jawa Tengah	12.000.000	Mandiri
	8	Nia Rachmawati, ST., MT	Area Sirkulasi Bus Stop (Halte Bus) sekolah di Era Pandemi	5.000.000	Mandiri
	9	Diptya Anggita, ST., MT	Evaluasi Pencahayaan Pada Rumah Adat Suku Osing, Banyuwangi, Jawa Timur	6.000.000	Mandiri
	10	Anedya Wardhani, ST., MT	Evaluasi Standar Kinerja Teknis Bangunan Gedung Sekolah Menengah Pertama di Indonesia	6.000.000	Mandiri
	11	L. Edhi Prasetya, ST., MT	Sistem Struktur Rumah Adat Tradisional Suku Osing	6.000.000	Mandiri
			Jumlah = 6	TOTAL	37.000.000
TOTAL KESELURUHAN				162.000.000	