

**DATA HKI/TTG/BUKU DOSEN TETAP PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS PANCASILA**

Tahun 2023/2024

No	Judul Luaran	Nama Dosen	Tanggal	Status (Register/Granted/Komersial)	Nomor KI/Registrasi/ISBN
I	HKI				
Paten Sederhana					
1	Komposisi Beton untuk Material Konstruksi di Daerah Pantai	Jonbi; Nuryani Tinumbia; Wita Meutia; Prima Ranna	11-Jul-24	Granted	IDS000008502
2	Komposisi Beton Plastik Menggunakan Limbah Plastik Jenis Polyethylene Teraphthalate (PET) dan Low Density Polyethylene (LDPE)	Jonbi; A.R. Indra Tjahjani	23-Okt-24	Granted	IDS000009050

Tahun 2022/2023

No	Judul Luaran	Nama Dosen	Tanggal	Status (Register/Granted/Komersial)	Nomor Registrasi/Paten/ISBN
I	HKI				
Paten Sederhana					
1	Proses Isolat Bakteri Bacillus Subtilis untuk Memulihkan Keretakan Beton Sendiri	Jonbi ; Laksmi Prima Santi; Mohammad Ali	18-Nov-22	Terdaftar	S00202213913
2	Komposisi Bahan Ecobrick untuk Paving Block	Dwi ariyani; Resti Nur Arini; Fadli Kurnia; Rini Trisno Lestari; Yiulianto Krisna	12-Jul-23	Granted	IDS000006246

No	Judul Luaran	Nama Dosen	Tanggal	Status (Register/Granted/ Komersial)	Nomor Registrasi/Paten/ISBN
Hak Cipta					
1	Analisis Karakteristik Perjalanan Mahasiswa Menuju Kampus (Studi Kasus: Pola Perjalanan Mahasiswa Universitas Pancasila)	Wita Meutia ; Jeavira Ramadhani	16-Sep-22	Granted	EC00202265714
2	Analisis Nilai Kuat Tekan Beton Dengan Variasi Pemasangan Perkuatan Carbon Fiber Reinforced Polymer (CFRP)	Jonbi; Daral Suraedi	16-Sep-22	Granted	EC00202265712
3	Analisis Perubahan Tutupan Lahan Kawasan TPST Bantar Gebang Dengan Metode Time Series	Prima Jiwa Osly ; Shifa Nurhardiyanti	16-Sep-22	Granted	EC00202265718
4	Analisis Aksesibilitas Pengguna Transportasi Umum Menuju Stasiun KRL Bekasi	Wita Meutia ; Ananda Luthfiah Rinjani	16-Sep-22	Granted	EC00202265716
5	Identifikasi Kemiringan Lereng Sebagai Parameter Kesesuaian Lahan Permukiman (Studi Kasus: Kota Bogor)	Prima Jiwa Osly ; Hajar Nur Rahmawati	16-Sep-22	Granted	EC00202265719
II	Buku ber-ISBN Book Chapter				
1	Building Damage Investigation and Repairs Method	Jonbi	03-Okt-22		978-979-1124-21-8

Tahun 2021/2022

No	Judul Luaran	Nama Dosen	Tanggal	Status (Register/Granted/ Komersial)	Nomor Registrasi/Paten/ISBN
I	HKI				
Hak Cipta					
1	Perancangan Jalan Raya Antar Kota (Rural road)	Jonbi	29-Mei-22	Granted	EC00202251386

No	Judul Luaran	Nama Dosen	Tanggal	Status (Register/Granted/Commercial)	Nomor Registrasi/Paten/ISBN
2	Pengembangan Mortar Berbasis Alam Untuk Infrastruktur Berkelanjutan	Jonbi; Prima Ranna	23-Agu-22	Granted	EC00202256260
II Teknologi Tepat Guna					
1	Alat Angkat Intermediate Bulk Containers	Prima Jiwa Osly ; Irfan Ihsani; Fulki Dwiyanandi Araswati; Fathurrofi Braharsyah Habibi	02-Jan-22	TKT 6	TKT-09/UP2M/FT/II/2022
III Buku ber-ISBN Book Chapter					
1	Metode Non Destructive Untuk Evaluasi Beton	Prima Jiwa Osly ; Irfan Ihsani; Fulki Dwiyanandi Araswati; Fathurrofi Braharsyah Habibi	16-Mar-22		978-979-1124-24-9
2	Perancangan Jalan Raya Antar Kota (Rural Road)	Oloan Sitohang, Edison Hatoguan M, Sarjono Puro, AR Indra Tjahjani	25-Mei-22		978-623-459-023-4
3	Rekayasa Lalu Lintas Dalam Implementasi	AR Indra Tjahjani , Yuni Kartika Dewi, Alfiandy Gisma Asangga Lasroha Mikael Purba, Nahda Nadia Al Aulia, Rangga Dewa Setra	07-Okt-21		978-623-966-8655
4	Aplikasi Menentukan Jenis Perkerasan Jalan Kabupaten Berdasarkan Kondisi Daerah	AR Indra Tjahjani , Wita Muetia, Nuryani Tinumbia , Vector Anggit Pratomo	08-Okt-21		978-979-112-4201
5	Beton Prategang	Jonbi	15-Nov-21		978-979-1124-22-5
6	Penerapan Metode Penelitian dalam Kajian Transportasi	AR Indra Tjahjani	Agu-22		978-979-112-425-6

Tahun 2020/2021

No	Judul Luaran	Nama Dosen	Tanggal	Status (Register/Granted/Komersial)	Nomor Registrasi/Paten/ISBN
I	HKI				
Paten Sederhana					
1	Mesin Mixer Untuk Mortar	Jonbi	26-Apr-21	Granted	IDS000003801
2	Komposisi Material Pengeras Nano Untuk Lantai Pabrik dan Industri	Jonbi, AR Indra Tjahjani	30-Apr-21	Granted	IDS000003791
3	Nanogrout Untuk Material Perbaikan Struktur Bangunan Dan Bearing Pad Jembatan	Jonbi	21-Mei-21	Granted	IDS000003889
4	Nanohardener untuk Material Pengeras Lantai Pabrik dan Industri	Jonbi; A.R. Indra Tjahjani	20-Apr-21	Granted	IDS000003719
Desain Industri					
1	Bak Sampah Gantung Ergonomis	Ayu Herzanita ; Dea Purnamasari;Dino Rimantho; Nur Yulianti Hidayah; Zalzila Bunga Oemari;Siti Aulya Fasya.	27-Mar-20	Granted	IDD0000057338
Hak Cipta					
1	Model Dinamika Spasial untuk Pengembangan Kawasan Pertanian Indonesia Timur	Prima Jiwa Osly ; Irfan Ihsani; Fulki Dwiyanandi Araswati; Fathurrofi Braharsyah Habibi	04-Des-20	Granted	EC00202056140
II	Buku ber-ISBN Book Chapter				
1	Dinamika Struktur	Prima Jiwa Osly ; Irfan Ihsani; Fulki Dwiyanandi Araswati; Fathurrofi Braharsyah Habibi	01-Okt-20		978-623-6180-05-1

No	Judul Luaran	Nama Dosen	Tanggal	Status (Register/Granted/Komersial)	Nomor Registrasi/Paten/ISBN
2	Improving The Coverage Area Of Drinking Water Provision By Using Build Operate And Transfer Investments In Indonesia. An Institutional Analysis	Nicco Plamonia	12-Mar-20		978-90-365-5090-1
3	Dinamika Konstruksi Dalam Merespon Pandemi Covid-19 Ketanguhan Manajemen Proyek dan Solidaritas Jasa Konstruksi	Akhmad Dofir	01-Feb-21		978-623-6180-05-1