

**KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS PANCASILA**

Tahun	No	Pengabdi	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Besaran Dana (Rp)	Ket
2022/2023	PERGURUAN TINGGI				
	1	Dr. Agri Suwandi, ST., MT., CIAR; Dr. Dino Rimantho, ST., MT., IPM ; Vector Anggit Pratomo, ST., MT	Membangun Desa Yang Sehat, Mandiri Dan Berkeadilan Membangun Desa Yang Sehat, Mandiri Dan Berkeadilan Sesuai Dengan Nilai-Nilai Pancasila	6.195.000	Hibah Inhouse UP
	2	Sodikun, ST, MM, MT; Dr. Ir. Sambas Sundana, MT; Ir. Rini Prasetyani, MT	Pelatihan Pembuatan Pakan Ternak Berbahan Dasar Hijauan Sorgum Dalam Rangka Pemenuhan Bank Pakan Ternak	10.000.000	Hibah Internal FT
	3	Dr. Wina Libyawati, ST., MT., MM; Dr. Yulita Veranda Usman, ST., MT	Alat Bantu Pembuatan Rendang (AMBUDA) untuk Peningkatan Produktivitas dan Kualitas Hasil dari UMKM di Wilayah Depok.	15.000.000	Hibah Internal FT
	4	M. Ilhamsyah Akbar, ST., MT; Nur Yulianti Hidayah, ST., MT; Anggina Sandy Sundari, ST., MT	Pengembangan Kapabilitas Manajemen Organisasi Kemahasiswaan di Lingkungan Fakultas Teknik Universitas Pancasila	8.000.000	Hibah Internal FTUP
	5	Mohammad Ilhamsyah Akbar, ST., MT	Green Always bring happiness, our lives our futures (PKM IMTI)	3.955.400	Dana Kemahasiswaan FT-UP
	Jumlah = 5		TOTAL	43.150.400	
2022/2023	LEMBAGA DALAM NEGERI (DI LUAR PT)				
	6	Prof. Dr. Ir. Dwi Rahmalina, MT; Nur Yulianti Hidayah, ST., MT; Desinta Rahayu Ningtyas, ST., MT	Pengembangan Produk Inovasi Kursi Roda Penyandang Disabilitas Tipe Beta Menuju Hilirisasi untuk Menunjang Kemandirian Kesehatan	685.108.000	Hibah MF
	7	Dr. Ir. Budhi M. Suyitno; Dr. Dino Rimantho, ST., MT, IPM ; Vector Anggit Pratomo, ST., MT; Gunady Haryanto, ST., MT; Dr. I Nyoman TP, ST., MT; Nungky Puspita, SE., MM., CHE	Green Circular Economy Solusi Pengendalian Pencemaran Lingkungan di Desa Tempur Kecamatan Keling Kabupaten Jepara	495.279.500	Hibah MF
	8	Renny Reswati, ST., MT; Ir. Agung Terminanto, MT	Motivasi Training Pengenalan Digital Marketing dan Persiapan Siswa SMKN 15 Kota Bekasi	1.200.000	SMKN 15 Bekasi
	9	Sodikun, S.T., M.T; Nur Yuliani Hidayah, S.T., M.T; Dr. Laela Chaerani; Dr. Yulita Veranda Usman	Berbagi dengan Masyarakat dan Penanaman Pohon di Kawasan Konservasi Badak Ujung Kulon dalam Rangka Menjaga Kelestarian Bumi	56.810.000	MPCI, Lautan Berlian

Tahun	No	Pengabdian	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Besaran Dana (Rp)	Ket
	10	Dr. Sodikun, ST., MM., MT.	Kolaborasi Membangun Negeri, Donor Darah untuk Menyelamatkan Generasi, bermitra dengan IDI, RS PREMIER Bintaro, dan MPC I	2.455.000	MPCI
	11	Sodikun, S.T., M.T; Nur Yuliani Hidayah, S.T., M.T; Anggina Sandy Sundari, ST., MT	Uji Emisi Kendaraan Roda Empat (Reduce Your Emissions, Make Your Skies Always Blue)	18.310.000	Lautan Berlian, MPC I
	Jumlah = 6		TOTAL	1.259.162.500	
2022/2023	LEMBAGA LUAR NEGERI				
	12	Dr. Dino Rimantho, ST., MT., IPM	Analysis of sustainable green buildings in Agricultural Demonstration Support Buildings and Regional Training Centre	125.000.000	Departemen Pertanian RI - Kogas Driyap Konsultan
	Jumlah = 1		TOTAL	125.000.000	
TOTAL KESELURUHAN				1.427.312.900	
2021/2022	PERGURUAN TINGGI				
	1	Ir. Fauzie Busalim, MT; Dr. Dino Rimantho, ST., MT, IPM; Dr. Ainil Syafitri, ST., MT; Leonardus Tedja; Yusron Mahdi; Marshal Gabriel Ferdinand	Pembuatan Lilin Aromaterapi dari Limbah Minyak Jelantah di Pesantren Quran Wanita Al Hikmah Bogor	13.500.000	Hibah Internal FT
	Jumlah = 1		TOTAL	13.500.000	
	MANDIRI				
	2	Sodikun, ST., MM., MT; Ir. Sambas Sundana, MT	Penerapan Sistem Kemitraan Terpadu dengan Model Bagi Hasil Peternakan Domba	2.500.000	Mandiri
	Jumlah = 1		TOTAL	2.500.000	
	LEMBAGA DALAM NEGERI (DI LUAR PT)				
3	Ir. Sambas Sundana, MT; Sodikun, ST., MM., MT	Inovasi Mesin Rolling dalam Rangka Efisiensi dan Produktifitas Mesin untuk Peningkatan Daya Saing Produk Screw di Cileungsi	3.000.000	PT DRA	
4	Gama Harta Nugraha NR, ST., M.Sc; Eka Maulana, ST., MT'	Pembuatan Masterplan Pembangunan Ekonomi Daerah Kota Sukabumi di Kota Sukabumi	92.000.000	Bappeda Sukabumi	

Tahun	No	Pengabdian	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Besaran Dana (Rp)	Ket
	5	Prof. Dr. Ir. Dwi Rahmalina, MT; Dr. Dede Lia Zariatun, ST., MT; Dr. Agri Suwandi, ST., MT; I Gede Eka Lesmana, ST., MT; Nur Yulianti Hidayah, ST., MT; Desinta Rahayu Ningtyas, ST., MT	Riset Inovasi Hilirisasi Desain Rekayasa Prototipe Kursi Roda Berkekuatan Tinggi dan Ringan bagi Anak Penyandang Disabilitas untuk Menunjang Kemandirian Kesehatan	1.487.433.000	Hibah MF
	6	Renny Reswati, ST., MT; Ir. Agung Terminanto, MT	Kegiatan Pembinaan Kewirausahaan di Kecamatan Kota Administrasi Jakarta Pusat	11.200.000	Sudin PPKUMKM Jakarta Pusat
	7	Dr. Dino Rimantho, ST., MT., IPM; Nur Yulianti Hidayah, ST., MT; Anggina Sandi, ST., MT; Moh. Ilhamsyah Akbar, ST., MT; Agung Saputra, ST., MT; Vector Anggit P, ST., MT	Aplikasi Biopellet Berbahan Dasar Limbah di Pondok Pesantren Al Hikmah Bogor	210.000.000	Kemendikbud Dikti
	8	Dr. Ir. Sambas Sudana, MT ; Dr. Sodikun, ST., MM., MT	Alat Pencacah Rumput dan Pakan Ternak di Desa Taman Rahayu Kab. Bekasi	4.080.000	PT DRA
	9	Desinta Rahayu Ningtyas, ST., MT	Intervensi Ergonomi Pada Pertanian	100.000.000	PEI dan Kemenkes
	10	Dr. Ir. Sambas Sudana, MT ; Dr. Sodikun, ST., MM., MT	Pembentukan Kampung Ramah Lingkungan dan Bank Sampah Dengan Konsep 3R di RW13 Desa Ciangsana	15.200.000	PT DRA
		Jumlah = 8	TOTAL	1.922.913.000	
TOTAL KESELURUHAN				1.938.913.000	
2020/2021	PERGURUAN TINGGI				
	1	Azaria Andreas, ST., MT; Wita Meutia, ST., MT; Anggina Sandy ST., MT	Aplikasi dan penyuluhan pemanfaatan lubang resapan biopori untuk mengatasi kekurangan air di Desa Leuwisadeng Kab Bogor	10.000.000	Hibah Internal FTUP
	2	Renny Reswati, ST., MT; Kirana Rukmayuninda, ST., MT	Pemberdayaan Perempuan dan keluarga melalui diversifikasi produk rumput laut di Kepulauan Seribu	35.000.000	Hibah Inhouse UP
	3	Dr. Dino Rimantho, ST., MT., IPM; Nur Yulianti Hidayah, ST., MT; Ayu Herzanita, ST., MT	Penerapan Pengelolaan Limbah Padat di Fakultas Teknik Universitas Pancasila dalam Mewujudkan Green Campus	20.000.000	Hibah Internal FTUP

Tahun	No	Pengabdian	Judul Pengabdian kepada Masyarakat	Besaran Dana (Rp)	Ket	
	4	Nur Yulianti Hidayah, ST., MT; Desti Fitriati, S.Kom., M.Kom; Febri Maspiyanti, S.Kom., M.Kom	Membangun masyarakat Mandiri di Masa Pandemi COVID-19 Pelatihan Akuntansi Biaya Produk dan Teknik Pemasaran Digital	10.000.000	Hibah Internal FTUP	
	5	Mohammad Ilhamsyah Akbar, ST., MT	Sosialisasi Gerakan Anti Pelecehan Seksual di Lingkungan Kampus	10.000.000	Hibah Internal FTUP	
	Jumlah = 5		TOTAL	85.000.000		
	MANDIRI					
	6	Dr. Ir. Sambas Sudana, MT ; Dr. Sodikun, ST., MM., MT	Memberikan Pelatihan dan Penyuluhan Pengembangan Ternak Ikan dan Sayuran Hidroponik Dalam Rangka Meningkatkan Sumber Pendapatan Kas Rw Di Perkotaan Di Villa Nusa Indonesia 5 Kec. Gunung Putri Kab. Bogor	17.482.000	Mandiri	
	7	Teknik Industri	Penyemprotan disinfektan dalam rangka memutus rantai penyebaran Covid-19 di Desa Pasirangin Kec Cileungsi Bogor	6.595.000	Mandiri	
	Jumlah = 2		TOTAL	24.077.000		
	LEMBAGA DALAM NEGERI (DI LUAR PT)					
	8	Dr. Sodikun, ST., MM., MT.	Daur Ulang Limbah Permen Jelly Sebagai Bahan Pengganti Molase untuk Tambahan Pakan Ternak	3.000.000	PT Yupi Indo Jelly Gum Karanganyar	
	Jumlah = 1		TOTAL	3.000.000		
TOTAL KESELURUHAN				112.077.000		