

**PENGUMUMAN**

**Nomor : B/2735/IT9.A1/KM.05.01/2021**

**Tentang**

**Tim Program Kreativitas Mahasiswa (PKM) Peraih Pendanaan PKM-Dikti Tahun 2021**

Berdasarkan surat nomor: 1949/E2/KM.05.01/2021 pada tanggal 5 Mei 2021 tentang Pendanaan PKM Tahun 2021 – Dikti, dengan ini kami sampaikan:

***“Selamat kepada tim PKM yang meraih pendanaan PKM-Dikti Tahun 2021”***

Adapun tim PKM yang meraih pendanaan tersebut adalah sebagai berikut:

No	Nama Ketua	NIM	Bidang	Nama Pembimbing	Judul PKM
1	Indah Cahaya Ramadhani	Perencanaan Wilayah dan Kota	PKM-GFK	Adnin Musadri Asbi, S.Hut., M.Sc.	[CLIMATE ACTION] SMART CATTLE SHED : MITIGASI DAMPAK PERUBAHAN IKLIM BERBASIS ZERO WASTE
2	Ahmad Agung Zefi Syahputra	Teknik Informatika	PKM-GFK	Husna Tiara Putri, S.T., M.T.	Aplikasi BUNIK sebagai Upaya Optimalisasi Bank Sampah dalam Menyelesaikan Permasalahan Sampah Perkotaan di Indonesia
3	David Yakob Damanik	Perencanaan Wilayah dan Kota	PKM-GFK	Lutfi Setianingrum, S.T., M.URP.	SINTAS ID (Konsep Pintar Untuk Teman Disabilitas di Indonesia)
4	Lutfi Arazi	Teknik Elektro	PKM-KC	Swadexi Istiqphara, S.T., M.T.	PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM DETEKSI KANTUK BERBASIS ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) UNTUK KENDARAAN ALAT BERAT
5	Risfihan Rafi	Teknik Sistem Energi	PKM-KC	Madi, S.T., M.T.	Rancang Bangun Prototipe WFD ( <i>Water Flow Deflector</i> ) untuk Meningkatkan Performa Turbin Arus Laut Tipe Vertikal Pada Kecepatan Arus Rendah
6	Ahmad Rafi Apriliawan	Teknik Sistem Energi	PKM-PM	Madi, S.T., M.T.	PEDUKSI : Penerapan dan Edukasi Panel Surya Sebagai Teknologi Energi Terbarukan untuk Penyulingan Air Bersih di Masyarakat Pulau Rimau
7	Nilam Anggun Cahyani	Fisika	PKM-RE	Indra Pardede, S.Si., M.Sc., Ph.D.	Penggunaan Serat Alam : Bambu Apus ( <i>Gigantochloa apus</i> ) pada Pembuatan Material Biokomposit Sebagai Aplikasi Knee Decker

Demikian pemberitahuan ini disampaikan. Atas perhatian dan kerjasama yang baik, diucapkan terima kasih.

Lampung Selatan, 6 Mei 2021

Wakil Rektor Bidang Akademik



**ITERA**  
Rita Djamal  
NIP. 19600522 198503 1 002