

Dosen Program Studi Pendidikan Teknik Elektro Mendapatkan Pendanaan Matching Fund

Jumat, 10 Desember 2021, 12:24 WIB, Oleh: Wisesa

Bapak Pramudya Ardi, M.Pd dan Ibu Ihtiari Prastyaning, M.Si berhasil mendapatkan pendanaan Matching Fund 2021 dari Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi. Kegiatan Matching Fund ini merupakan bentuk kerja sama antara Program Studi Pendidikan Teknik Elektro dan CV. Pelangi Caruban. Produk unggulan dalam pendanaan Matching Fund ini adalah PJJ Tenaga Surya berbasis IoT. Teknologi PJJ Tenaga Surya berbasis IoT ini merupakan sebuah solusi yang ditawarkan oleh Program Studi Pendidikan Teknik Elektro untuk mengatasi permasalahan yang dihadapi oleh mitra. Cikal bakal penerangan berbasis tenaga surya hasil karya mahasiswa Program Studi Pendidikan Teknik Elektro ini adalah dari hasil dari kegiatan praktikum. Beberapa mata kuliah memiliki kegiatan praktikum maupun proyek mandiri. Berawal dari kegiatan praktikum tersebut, maka akhirnya tim mencoba mendesain prototype penerangan berbasis tenaga surya. kemudian, tim mencoba mengembangkan prototype tersebut sehingga menjadi bentuk riil dan siap pakai. Pelaksanaan program Matching Fund ini dilaksanakan mulai bulan Oktober-Desember 2021.

Video bisa dilihat di link berikut : <https://youtu.be/417ZGymtQjQ>

Berita UNIPMA

1. [DOSEN PBSI UNIPMA JADI PEMBICARA SEMINAR NASIONAL UMB JAMBI, ANGKAT KAJIAN EKOKRITIK CERITA RAKYAT NGAWI](#)
2. [PEMENANG BERBAGAI LOMBA DAN PENGHARGAAN DIES NATALIS KE-51 UNIPMA 2026 DIUMUMKAN](#)
3. [DIES NATALIS KE-51 UNIPMA HADIRKAN WAMENDIKTISAINTEK. TEKANKAN KAMPUS HARUS BERDAMPAK BAGI BANGSA](#)
4. [UNIPMA DAN INTACT TAIWAN GELAR KURSUS MANDARIN GRATIS UNTUK PERSIAPAN BEASISWA KE TAIWAN](#)
5. [PRODI TEKNIK INDUSTRI UNIPMA JALIN KERJA SAMA DAN BENCHMARKING DENGAN TEKNIK INDUSTRI UMS](#)