

**DATA PATEN/PATEN SEDERHANA MAGISTER TEKNIK MESIN
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS PANCASILA**

Tahun 2021

| No | Nama Inventor | Judul | Tanggal Permohonan | Tanggal Granted | Nomor Permohonan/Nomor Paten | Status |
|----|--|---|--------------------|-----------------|------------------------------|---------|
| 1 | Dede Lia Zariatn; Rendi Redifan; I Gede Eka Lesmana | Tungku Reaktor Pirolisis Yang Ditingkatkan | 03-Okt-19 | 20-Apr-21 | IDS000003784 | Granted |
| 2 | Dwi Rahmalina; Hendri Sukma; M. Yudi M. Solihin; Indra Chandra Setiawan; Megara Munandar; | Metode Pembuatan Komponen Rem Cakram Dari Komposit Hibrid Matriks Aluminium Berpenguat Partikel Keramik | 19-Nov-18 | 04-Jan-21 | IDS000003481 | Granted |
| 3 | Hendri Sukma; Dwi Rahmalina; Bambang Sulaksono; Erlanda Augupta Pane | Pelapisan Logam Pada Komposit Matrik Alumunium Berpenguat Partikel Keramik | 27-Nov-18 | 20-Jan-21 | IDS000003557 | Granted |

Tahun 2020

| No | Nama Inventor | Judul | Tanggal Permohonan | Tanggal Granted | Nomor Permohonan/Nomor Paten | Status |
|----|---|--|--------------------|-----------------|------------------------------|---------|
| 1 | Tresna Priyana; Agri Suwandi ; Widjajalaksmi Kusumaningsih; Gandjar Kiswanto | Proses Pembuatan Pattern Berbahan Dasar Polimer dan Peleburannya Pada Proses Investment Casing | 11-Feb-16 | 03-Agu-20 | IDP000070256 | Granted |
| 2 | Ismail; Agri Suwandi ; Erlanda Augupta Pane | Seksi Uji Terowongan Angin yang Aerodinamis dengan Kemudahan Memasang Benda Uji dan Alat Ukur | 06-Sep-18 | 14-Jan-20 | IDS000002798 | Granted |

Tahun 2019

| No | Nama Inventor | Judul | Tanggal Permohonan | Tanggal Granted | Nomor Permohonan/Nomor Paten | Status |
|----|---|---|--------------------|-----------------|------------------------------|-----------|
| 1 | Agri Suwandi ; Robi Cahyadi; Dede Lia Zariatn ; Bambang Sulaksono; Estu Prayogi | Penggulung Jaring Ikan Yang Ditingkatkan | 03-Okt-19 | | S00201908771 | Terdaftar |
| 2 | Fajar Danuriyanto; Dede Lia Zariatn | Impeler Pompa Pembangkit Listrik Sebagai Turbin Dengan Bilah Sudu Yang Dapat Diatur | 08-Nov-19 | | S00201910213 | Terdaftar |

| No | Nama Inventor | Judul | Tanggal Permohonan | Tanggal Granted | Nomor Permohonan/Nomor Paten | Status |
|----|---|---|--------------------|-----------------|------------------------------|-----------|
| 3 | Dede Lia Zariatn; Fauzi Maulana; I Gede Eka Lesmana; Rudi Hermawan; Yogi Sirodz Gaos | Sistem Organic Rankine Cycle Yang Ditingkatkan | 03-Okt-19 | | S00201908770 | Terdaftar |
| 4 | Dwi Rahmalina; Hendri Sukma; I Gede Eka Lesmana; A. Markus Pattinaja | Suatu Pelat Komposit Matriks Aluminium Berpenguat Alumina Sebagai Material Tahan Peluru | 19-Nov-15 | 19-Des-19 | IDP000065774 | Granted |