



REPUBLIK INDONESIA  
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

## SERTIFIKAT PATEN

Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia atas nama Negara Republik Indonesia berdasarkan Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2016 tentang Paten, memberikan hak atas Paten kepada:

Nama dan Alamat Pemegang Paten : LPPM UNIVERSITAS RIAU  
LPPM Universitas Riau, Kampus Bina Widya  
Jl. HR. Soebrantas Km. 12,5 Panam, Pekanbaru

Untuk Inovasi dengan Judul : GEOMETRI PERMUKAAN KANVAS REM CAKRAM BAHAN KOMPOSIT DENGAN PENGISI ABU TANDAN KOSONG SAWIT UNTUK SEPEDA MOTOR STANDAR

Inventor : Muftil Badri M

Tanggal Penerimaan : 01 Desember 2016

Nomor Paten : IDP000058962

Tanggal Pemberian : 21 Mei 2019

Perlindungan Paten untuk inovasi tersebut diberikan untuk selama 20 tahun terhitung sejak Tanggal Penerimaan (Pasal 22 Undang-Undang Nomor 13 Tahun 2016 tentang Paten).

Sertifikat Paten ini dilampiri dengan deskripsi, klaim, abstrak dan gambar (jika ada) dari inovasi yang tidak terpisahkan dari sertifikat ini.



a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA  
DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL

Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS.  
NIP. 196611181994031001