



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 ANDALAS  
Kampus Unand Limau Manis,  
Padang 25163  
INDONESIA

Untuk Invensi dengan Judul : PROSES PRODUKSI FRAKSI POLAR ELEPHANTOPUS  
MOLLIS UNTUK 'WHITENING AGENT'

Inventor : Prof. Dr. Deddi Prima Putra, Apt  
Prof. Dr. Amri Bakhtiar, Apt  
Dr. Friardi, Apt

Tanggal Penerimaan : 09 Desember 2016

Nomor Paten : IDP000054316

Tanggal Pemberian : 30 Oktober 2018

Perlindungan Paten untuk invensi 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 invensi 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