



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

: UNIVERSITAS MULAWARMAN  
Lembaga Penelitian dan Pengabdian Pada Masyarakat  
Universitas Mulwarman (LP2M UNMUL)  
Jl. Kerayan No. 1, Kampus Gn. Kelua,  
Samarinda - 75119  
INDONESIA

Untuk Inovasi dengan Judul

: PROSES PEMBUATAN EKSTRAK HERBAL DARI DAUN WANGUN DAN PENGGUNAANNYA SEBAGAI VASODILATASI PADA PEMBULUH DARAH YANG SUDAH DAN YANG BELUM TERJADI DISFUNSI ENDOTEL

Inventor

: Dr. dr. Sjarif Ismail, M.Kes.  
dr. Nur Hayati, S.Ked.  
Yunie Safitri, S.Si.  
Dra. Yovita Gunawan, Apt.  
Christian Kurniasari, SE.  
Raharjo Ari Suwasono, S.Hut.  
Warih Supriyoko, S.Hut., MP

Tanggal Penerimaan

: 22 Mei 2017

Nomor Paten

: IDP000054938

Tanggal Pemberian

: 29 November 2018

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