



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 : **BADAN TENAGA NUKLIR NASIONAL**  
**Jl. Kuningan Barat, Mampang Prapatan,**  
**Jakarta Selatan**  
**INDONESIA**

Untuk Invensi dengan Judul : **PROSES PEMBUATAN GRAF TULANG DEMINERALISASI**  
**STERIL RADIASI**

Inventor : **Ir. Basil Abbas**  
**Nani Suryani**  
**Febrida Anas**  
**Yessy Warastuti, S.Si.**  
**Drg. Tantin Retno Dwijartini, Sp.Perio**

Tanggal Penerimaan : **25 Mei 2012**

Nomor Paten : **IDP000049411**

Tanggal Pemberian : **07 Februari 2018**

Perlindungan Paten untuk invensi tersebut diberikan untuk selama 20 tahun dihitung 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