

**DATA PATEN GRANTED
BADAN TENAGA NUKLIR NASIONAL**

NO.	JUDUL	INVENTOR	UNIT KERJA	JENIS PATEN- NO. PERMINTAAN	KETERANGAN
1.	BAHAN PERISAI NEUTRON MENGUNAKAN MATRIKS ELASTOMER TERMOPLASTIK (ETP)	Drs. Sudirman, M.Sc, dkk.	PTBIN	Paten Sederhana S.0020010068	Granted tgl. 4 September 2003 Sertifikat No.ID 00 000 417 S
2.	PEMBUATAN BAHAN PERISAI RADIASI SINAR-X DENGAN METODE BLENDING MENGGUNAKAN MATRIKS ELASTOMER TERMOPLASTIK (ETP)	Drs. Sudirman, M.Sc, dkk.	PTBIN	Paten Sederhana S. 00200200243	Granted tgl. 4 September 2003 Sertifikat No. ID. 0 000 420 S
3.	ALAT DETEKTOR RADIASI DENGAN PERAKITAN ELEKTRODA MENGUNAKAN SISTEM PENGELASAN GELAS	Drs. Agus Santoso, dkk.	PTAPB	Paten Sederhana S.00200100157	Granted tgl 16 November 2007 Sertifikat No. ID 0 000 667 S
4.	BAHAN SENSOR MAGNETIK GIANT MAGNETORESISTANCE BERBASIS PADUAN LOGAM TANAH JARANG.	Dr. Setyo Purwanto.	PTBIN	Paten P. 00200100862	Granted tgl 21 November 2007. Sertifikat No. ID 0 020 165
5.	SOLDER UNTUK VARISTOR BENTUK SILINDER	Drs. Dani Gustaman Syarif, M.Sc.	PTNBR	Paten P. 00200300391	Granted tgl 21 November 2007. Sertifikat No. ID 0 021 177
6.	GENTENG KOMPOSIT POLIMER DAN PROSES PEMBUATANNYA	Drs. Aloma Karo Karo, M.Sc, dkk.	PTBIN	Paten Sederhana S. 00200200122	Granted tgl. 12 Maret 2008 Sertifikat No. ID 0 000 811 S

NO.	JUDUL, INVENTOR, UNIT KERJA	INVENTOR	UNIT KERJA	JENIS PATEN- NO. PERMINTAAN	KETERANGAN
7.	PENUMBUH KRISTAL MERKURI IODIDA (HgI_2) DENGAN OSILASI SUHU UNTUK BAHAN KOMPONEN ELEKTRONIK	Ir. Suprpto, dkk.	PTAPB	Paten Sederhana S. 00200200185	Granted tgl. 3 April 2008. Sertifikat No. ID 0 000 815 S
8.	WADAH DETEKTOR RADIASI	Drs. Agus Santoso, dkk.	PTAPB	Paten sederhana S. 00200100156	Granted tgl. 21 November 2008 Sertifikat No. ID 0 000 850 S
9.	PENUKAR PANAS DENGAN ALIRAN FLUIDA BERPILIN DI SISI <i>SHELL</i>	Dr. Ir. Anhar Riza Antariksawan, dkk.	P2TKN	Paten Sederhana S. 00200400192	Granted tgl. 12 Juni 2008 Sertifikat No. ID 0 000 829 S
10.	REDUKTOR ELEKTROMAGNETIK UNTUK PENGAMBILAN LOGAM BERAT	Ir. Prayitno, M.Eng, dkk.	PTAPB	Paten Sederhana S. 00200100154	Srt Pemberitahuan Granted No.HKI.3-HI.05.01.04 5204 ttg Pemberitahuan dapat diberi Paten.
11.	ALAT Pengerasan permukaan logam dengan nitrifikasi ion	Sukidi, ST, dkk	PTAPB	Paten Sederhana S. 00200200186	Srt Pemberitahuan Granted No.HKI.3-HI.05.01.04 5585 ttg Pemberitahuan dapat diberi Paten Sederhana.
12.	KATODA YANG DILENGKAPI SISTEM PENDINGIN DAN GROUND SHEILD KHUSUSNYA PADA PROSES SPUTTERING	Drs. Tono Wibowo, dkk	PTAPB	Paten Sederhana S. 00200100152	Granted tgl. 05 Februari 2009 Sertifikat No. ID S 0000893 B
13.	ALAT PELAPISAN BAHAN KOMPONEN INDUSTRI DENGAN TEKNIK PELAPISAN KERING BEBAS LIMBAH	Yunanto, BE., dkk	PTAPB	Paten Sederhana S. 00200200184	Srt Pemberitahuan Granted No.HKI.3-HI.05.01.04 5586 ttg Pemberitahuan dapat diberi Paten Sederhana.

NO.	JUDUL, INVENTOR, UNIT KERJA	INVENTOR	UNIT KERJA	JENIS PATEN- NO. PERMINTAAN	KETERANGAN
14.	PROSES UNTUK MENINGKATKAN EFISIENSI LASER PEMOTONG LOGAM DENGAN MELAPIS BENDA KERJA MENGGUNAKAN PLOTTER ELEKTRONIK TERPADU	Dr. Ir. Suwardi, DEA.	PTBN	Paten Sederhana S. 0020000198	Srt Pemberitahuan Granted No.HKI.3-HI.05.01.04 5589 ttg Pemberitahuan dapat diberi Paten.
15.	CAMPURAN LIMBAH INDUSTRI HASIL PENGOLAHAN LATEK YANG DITAMBAH PENGISI UNTUK PEMBUATAN TEMBIKAR TANPA PEMBAKARAN	Drs. Endrawanto W. M.APP, Sc, dkk ()	PATIR	P.00200300238	Srt Pemberitahuan Granted No.HKI.3-HI.05.01.04 523 ttg Pemberitahuan dapat diberi Paten.