

MAKLUMAT PENDAFTARAN HARTA INTELEK UNIVERSITI KEBANGSAAN MALAYSIA

1.	Bilangan yang telah mendapat Sijil Paten	-	3
	Perbaharuan Utiliti/ <i>Utility Innovation</i>	-	1
	Cap Dagangan	-	1
	Statutory Declaration (untuk Hakcipta)	-	2
2.	Harta Intelek yang telah difailkan	-	25 Paten
		-	2 Cap Dagangan
3.	Dalam proses permohonan harta intelek	-	9
	JUMLAH	-	43

Bil.	Tajuk/Penyelidik	Status	Agen Paten
SIJIL PATEN/ PERBAHARUAN UTILITI/ CAP DAGANGAN			
1.	Aerobic Composter Prof. Dr. Rakmi Abdul Rahman Jabatan Kejuruteraan Kimia & Proses, Fakulti Kejuruteraan 8921 6402/6412 rakmi@eng.ukm.my	Sijil Paten: MY-106183-A (30/3/1995 – 4/9/20011) (Pembayaran renewal untuk tahun ke 11) PI 91001602	Lim Chong Chuan & Assoc.
2.	Process for Manufacturing Liquid Natural Rubber (LNR) Prof. Dr. Ibrahim Abdullah Pusat Pengajian Sains Kimia & Teknologi Makanan, Fakulti Sains & Teknologi 8921 5441/5424 dia@pkrisc.cc.ukm.my	Sijil Paten: MY-108852-A (30/11/1996 – 21/5/2013) (Pembayaran renewal untuk tahun ke 10) PI 93000961	Lim Chong Chuan & Assoc.
3.	Process For Manufacturing Thermoplastic Natural Rubber (TPNR) Using Liquid Natural Rubber (LNR) as A Compatibiliser Prof. Dr. Ibrahim Abdullah Pusat Pengajian Sains Kimia & Teknologi Makanan, Fakulti Sains & Teknologi 8921 5441/5424 dia@pkrisc.cc.ukm.my	Sijil Paten: MY-110733-A (30/1/1999 – 29/1/2014) (Pembayaran renewal untuk tahun ke 8) PI 930002543	Lim Chong Chuan & Assoc.

Bil.	Tajuk/Penyelidik	Status	Agen Paten
SIJIL PATEN/ PERBAHARUAN UTILITI/ CAP DAGANGAN/STATUTORY DECLARATION - Sambungan			
4.	An Improved Temporal Bone Holder Prof. Dato' Dr. Balwant Singh Gendeh Jabatan Otorinolaringologi Fakulti Perubatan, HUKM 9170 2419/ 3748 gendeh@mail.hukm.ukm.my gendeh@hotmail.com	Sijil Perbaharuan Utiliti/Utility Innovation: MY-115121-A (30/4/2003) (Pembayaran renewal untuk tahun ke 2)	Lim Chong Chuan & Assoc.
5.	S-CAD Prof. Dr. Abdul Rahman Abdullah	Sijil Cap Dagangan (Trademark) (1996)	Lim Chong Chuan & Assoc.
6.	Citra Moral Prof Madya Dr Norhayati Abd Mukti Jabatan Sains Maklumat Fakulti Teknologi & Sains Maklumat nam@ftsm.ukm.my	Statutory Declaration - Hakcipta	PINTAS IP Group Sdn. Bhd.
7.	Malaysian Emotional Quotient Inventory Dr Noriah Mohd Ishak Jabatan Asas Pendidikan, Fakulti Pendidikan 8921 6236/6237 norwmu@hotmail.com	Statutory Declaration - Hakcipta	Pintas IP Group Sdn Bhd

Bil.	Tajuk/Penyelidik	Status	Agen Paten
TELAH DIFAILKAN			
1.	An Improved Swivel Arm Mechanism For Ear, Nose And Throat Operation Prof. Dato' Dr. Balwant Singh Gendeh Jabatan Otorinolaringologi Fakulti Perubatan, HUKM 9170 2419/ 3748 gendeh@mail.hukm.ukm.my gendeh@hotmail.com	Filing Certificate: PI 9705799 (03/12/1997) Requested for Substantive Examination (01/09/1999) Pending. Waiting for SE Report.	Lim Chong Chuan
2.	Fluid-Solid Bed Processing System Prof. Madya Dr. Siti Masrinda Tasirin Jabatan Kejuruteraan Kimia dan Proses Fakulti Kejuruteraan 8921 6425/6412 masrinda@eng.ukm.my	Filing Certificate: PI 99002285 (7/6/1999) Requested for Substantive Examination (15/2/2001) Pending. Waiting for SE Report.	Lim Chong Chuan
3.	Carbon Monoxide Sensor Prof. Dr. Muhammad Yahaya Pusat Pengajian Fizik Gunaan, Fakulti Sains & Teknologi 8921 5900/3049 myahya@pkrisc.cc.ukm.my dan Prof. Dr. Muhammad Mat Salleh Pusat Pengajian Fizik Gunaan, Fakulti Sains & Teknologi 8921 5892/3049 mms@pkrisc.cc.ukm.my	Filing Certificate: PI 200001054 (17/3/2000) Requested for Substantive Examination (13/3/2002) Pending. Waiting for SE Report.	Kandiah & Assoc

Bil.	Tajuk/Penyelidik	Status	Agen Paten
TELAH DIFAILKAN - Sambungan			
4.	Anti Fire Locking Device Prof. Madya Dr. Ing Nik Abdullah Nik Mohamed Jabatan Kejuruteraan Mekanik & Bahan, Fakulti Kejuruteraan 9170 6503/6511 enikkei@eng.ukm.my	Filing Certificate: PI 20022811 (25/7/2002) Requested for Substantive Examination (10/10/2002) Pending. Waiting for SE Report.	PINTAS IP Group Sdn. Bhd.
5.	Intelligent Traffic Control Prof. Ir. Dr. Riza Atiq Abdullah bin O.K. Rahmat Jabatan Kejuruteraan Awam & Struktur, Fakulti Kejuruteraan 8921 6227/6212 riza@vlsi.eng.ukm.my	Filing Certificate: PI 20023972 (24/10/2002) Requested for Substantive Examination (24/10/2004) Pending. Waiting for SE Report.	Seksyen Perkhidmatan Harta Intelek SIRIM
6.	Method of construction cartilage in a shape of organ via tissue engineering Prof. Madya Dr. Ruszymah Hj. Idrus Jabatan Fisiologi, Fakulti Perubatan, UKM Kampus Kuala Lumpur 4040 5428/5224 ruszy@medic.ukm.my	Filing Certificate: PI 20033160 (19/8/2003) Requested for Substantive Examination (19/5/2005) Pending. Waiting for SE Report.	PINTAS IP Group Sdn. Bhd.
7.	Compact Mixer Prof. Madya Dr. Mohd Sobri Takriff Jabatan Kejuruteraan Kimia & Proses, Fakulti Kejuruteraan 8921 6417/6412 sobri@eng.ukm.my	Filing Certificate: PI 20041771 (12/5/2004) Requested for Substantive Examination (19/5/2005) Pending. Waiting for SE Report.	PINTAS IP Group Sdn. Bhd.
8.	A Culture Medium and Method for Culturing Chondrocytes Prof. Madya Dr. Ruszymah Hj. Idrus Jabatan Fisiologi, Fakulti Perubatan, UKM Kampus Kuala Lumpur 4040 5428/45224 ruszy@medic.ukm.my	Filing Certificate: PI 20041917 (20/5/2004) Requested for Substantive Examination (19/5/2005) Pending. Waiting for SE Report.	PINTAS IP Group Sdn. Bhd.
9.	Formation of Tissue Engineered Human Skin Using HPD as Biomaterials Prof. Madya Dr. Ruszymah Hj. Idrus Jabatan Fisiologi, Fakulti Perubatan, UKM Kampus Kuala Lumpur 4040 5428/5224 ruszy@medic.ukm.my	Filing Certificate: PI 20042556 (29/6/2004) PCT/SG2005/000208	PINTAS IP Group Sdn. Bhd.
10.	Synthetic Wood Compostion & Method of Processing Thereof Prof. Dr. Ibrahim Abdullah Pusat Pengajian Sains Kimia & Teknologi Makanan, Fakulti Sains & Teknologi 8921 5441/5424 dia@pkrisc.cc.ukm.my	Filing Certificate: PI 20044928 (29/11/2004) Requested for Substantive Examination (25/2/05) Pending. Waiting for SE Report.	Bustaman & Co.
11.	Process for Preparing Natural Oil-Based Polyesters and Polyamides Dr. Khairiah Hj. Badri Pusat Pengajian Sains Kimia & Teknologi Makanan, Fakulti Sains & Teknologi 8921 3217/5424 kaybadri@pkrisc.cc.ukm.my	Filing Certificate: PI 20044695 (10/11/2004) Requested for Substantive Examination (25/2/05) Pending. Waiting for SE Report.	Bustaman & Co.

Bil.	Tajuk/Penyelidik	Status	Agen Paten
TELAH DIFAILKAN			
12.	<p>Process for the Production of Wood Composites From Renewable Natural Resources</p> <p>Dr. Khairiah Hj. Badri Pusat Pengajian Sains Kimia & Teknologi Makanan, Fakulti Sains & Teknologi 8921 3217/5424 kaybadri@pkriscc.ukm.my</p>	<p>Filing Certificate: PI 20050866 (3/3/05) Requested for Substantive Examination (17/5/05) Pending. Waiting for SE Report.</p>	Bustaman& Co.
13.	<p>An Intelligent Urban Traffic Light Control Sistem Kawalan Pintar Lalu Lintas Bandar</p> <p>Prof. Ir. Dr. Riza Atiq Abdullah bin O.K. Rahmat Jabatan Kejuruteraan Awam & Struktur, Fakulti Kejuruteraan 8921 6227/6212 riza@vlsi.eng.ukm.my</p>	<p>Filing Certificate: PI 20043488 (26/08/2004) Requested for Substantive Examination. Pending. Waiting for SE Report.</p>	Seksyen Perkhidmatan Harta Intelek SIRIM
14.	<p>Smart Traffic Surveillance System</p> <p>Prof. Ir. Dr. Riza Atiq Abdullah bin O.K. Rahmat Jabatan Kejuruteraan Awam & Struktur, Fakulti Kejuruteraan 8921 6227/6212 riza@vlsi.eng.ukm.my</p>	<p>Filing Certificate: PI 20044563 (3/11/2004) Requested for Substantive Examination. Pending. Waiting for SE Report.</p>	Seksyen Perkhidmatan Harta Intelek SIRIM
15.	<p>Palm Oil-Based Parenteral Lipid Emulsion</p> <p>Prof. Madya Dr. Ahmad Fuad Shamsuddin Jabatan Farmasi, Fakulti Sains Kesihatan Bersekutu, UKM Kampus KL 4040 5031/5265 afsna@medic.ukm.my</p>	<p>Filing Certificate: PI 20052141 (12/5/2005) Requested for Substantive Examination. Indonesian App. No. P00200400199 (12/5/04) Pending. Waiting for SE Report.</p>	Bustaman& Co.
16.	<p>A Method for Detecting Antibiotic-associated Diarrhoea and Test Kit Thereof</p> <p>Prof. Dr. Ramelah Mohamad Inst. Perubatan Molekul (UMBI), HUKM 9170 2031 ramelah@mail.hukm.ukm.my</p>	<p>Filing Certificate: PI 20053015 (1/7/2005) (Request for SE not done)</p>	PINTAS IP Group Sdn Bhd
17.	<p>Polyethylene Scaffold for Cartilage Reconstruction</p> <p>Prof. Madya Dr. Ruszymah Hj. Idrus Jabatan Fisiologi, Fakulti Perubatan, UKM Kampus Kuala Lumpur 4040 5428/5224 ruszy@medic.ukm.my</p>	<p>Filing Certificate: PI20054516. (Request for SE - not done)</p>	PINTAS IP Group Sdn Bhd
18.	<p>Construction of Non-weight Bearing Tissue-Engineered Bone</p> <p>Prof. Madya Dr. Ruszymah Hj. Idrus Jabatan Fisiologi, Fakulti Perubatan, UKM Kampus Kuala Lumpur 4040 5428/5224 ruszy@medic.ukm.my</p>	<p>Filing Certificate: PI20054590. (Request for SE - not done)</p>	PINTAS IP Group Sdn Bhd
19.	<p>Reconstruction of Tissue-engineered Bone Using Ceramic Scaffold and Fibrin</p> <p>Prof. Madya Dr. Ruszymah Hj. Idrus Jabatan Fisiologi, Fakulti Perubatan, UKM Kampus Kuala Lumpur 4040 5428/5224 ruszy@medic.ukm.my</p>	<p>Filing Certificate: PI20054589. (Request for SE - not done)</p>	PINTAS IP Group Sdn Bhd

Bil.	Tajuk/Penyelidik	Status	Agen Paten
TELAH DIFAILKAN - Sambungan			
20.	Tissue-engineered Articular Cartilage Prof. Madya Dr. Ruszymah Hj. Idrus Jabatan Fisiologi, Fakulti Perubatan, UKM Kampus Kuala Lumpur 4040 5428/5224 ruszy@medic.ukm.my	Filing Certificate: PI20054588. (Request for SE - not done)	PINTAS IP Group Sdn Bhd
21.	Low Cost Cold Mixed Asphalt Concrete Prof. Ir. Dr. Riza Atiq Abdullah bin O.K. Rahmat Jabatan Kejuruteraan Awam & Struktur, Fakulti Kejuruteraan 8921 6227/6212 riza@vlsi.eng.ukm.my	Filing Certificate: PI20054309. (Request for SE - not done)	Boursier Intellectual Capital
22.	Biopolymer Coating Composition Dr. Mohd Cairul Iqbal Mohd Amin Jabatan Farmasi, Fakulti Sains Kesihatan Bersekutu, UKM Kampus KL 4040 5663/5265 mciamin@medic.ukm.my	Telah difailkan pada 28/12/05. Belum mendapat nombor Filing Certificate .	Pintas IP Group Sdn Bhd
23.	Logo dan Nama UKM Unit Inovasi	Cap Dagangan telah didaftarkan (2/8/2005). Belum mendapat sijil.	PINTAS IP Group Sdn. Bhd.
24.	SOFIT: Software for Estimation of Fitness in Women Prof Madya Nor Anita Megat Mohd Nordin, Jabatan Fisiologi, Fakulti Perubatan, UKM Kampus KL 4040 5576/5224 noranita@medic.ukm.my	Telah mendaftar cap dagangan "Sofit dan Logo". Belum mendapat sijil. Walaupun bagaimanapun, ianya tidak patentable.	Urusan paten: Bustaman & Co. Urusan cap dagangan: Pintas IP Group Sdn Bhd
25.	Improvements to a Reconfigurable OADM for Optical Network Prof Dr Sahbudin Shaari Inst. Kejuruteraan Mikro & Nanoelektronik (IMEN) 8921 6308/6305 sahbudin@vlsi.eng.ukm.my DAN Nazarina Abdul Rahman Inst. Kejuruteraan Mikro & Nanoelektronik (IMEN) 8921 6320 nazarina@eng.ukm.my	Telah difailkan pada 19/12/05. Belum mendapat nombor Filing Certificate . (sehingga 5 Jan 06). SE – Not Filed (until 19/12/07)	Boursier Intellectual Capital
26.	Parameter for a H Space Pin Photodetector Prof Dr Sahbudin Shaari Inst. Kejuruteraan Mikro & Nanoelektronik (IMEN) 8921 6308/8921 6305 sahbudin@vlsi.eng.ukm.my DAN Cik Esther Loo Chee Hong Inst. Kejuruteraan Mikro & Nanoelektronik (IMEN) esther@vlsi.eng.ukm.my	Telah difailkan pada 19/12/05. Belum mendapat nombor Filing Certificate . (sehingga 5 Jan 06). SE – Not Filed (until 19/12/07)	Boursier Intellectual Capital
27.	An Optical Kit for Chilli Hotness Sensing Prof Madya Dr Musa Ahmad Pusat Pengajian Sains Kimia & Teknologi Makanan, Fakulti Sains & Teknologi 8921 5438/5424 andong@pkrisc.cc.ukm.my	Telah difailkan pada 21/12/05 Belum mendapat nombor Filing Certificate . (sehingga 5 Jan 06). SE – Not Filed (until 21/12/07)	Boursier Intellectual Capital

Bil.	Tajuk/Penyelidik	Status	Agen Paten
DALAM PROSES PERMOHONAN			
1.	Anti-Tenz – A Phytopharmaceutical product for hypertension Prof Dr Azimahtol Hawariah Lope Pihie Pusat Pengajian Biosains & Bioteknologi, Fakulti Sains & Teknologi 8921 5993/5954 azimahto@pkrisc.cc.ukm.my	Dalam proses permohonan Paten.	Boursier Intellectual Capital
2.	Anti-Kanser Prof Dr Azimahtol Hawariah Lope Pihie Pusat Pengajian Biosains & Bioteknologi, Fakulti Sains & Teknologi 8921 5993/5954 azimahto@pkrisc.cc.ukm.my	Dalam proses permohonan paten	Boursier Intellectual Capital
3.	HPC-Midec: Mix Expert System For Environmental Friendly High Performance Concrete (HPC) Prof. Dr. Muhammad Fauzi Mohd Zain Jabatan Seni Bina, Fakulti Kejuruteraan 8921 6299/6796 fauzi@vlsi.eng.ukm.my	Ejen Paten dalam proses berurusan dengan penyelidik untuk SD bagi Hakcipta dan pendaftaran Cap Dagangan.	Boursier Intellectual Capital
4.	Mobile Dielectric Probe System (MODIPRO) Prof. Dr. Muhammad Fauzi Mohd Zain Jabatan Seni Bina, Fakulti Kejuruteraan 8921 6299/6796 fauzi@vlsi.eng.ukm.my	Dalam proses permohonan pendaftaran Paten, Rekabentuk Perindustrian dan Hakcipta.	Boursier Intellectual Capital
5.	Web Based Diagnostic and Medical Recommendation Approach for Psychiatric Patients Prof. Dr. Saroja Krishnaswamy Jabatan Psikiatri, Fakulti Perubatan, HUKM 9170 2665/2725 saroja@mail.hukm.ukm.my	Dalam proses permohonan Hakcipta.	Boursier Intellectual Capital
6.	Malaysian Emotional Quotient Inventory Dr Noriah Mohd Ishak Jabatan Asas Pendidikan, Fakulti Pendidikan 8921 6236/6237 norwmu@hotmail.com	Dalam proses permohonan Paten. (Urusan SD telah selesai untuk hakcipta)	Pintas IP Group Sdn Bhd
7.	Rakan Diet – Perisian Pengurusan Diet Pesakit Prof. Madya Dr. Shahrul Azman Mohd. Noah Jabatan Sains Maklumat, Fakulti Teknologi & Sains Maklumat 8921 6719/6185 samn@ftsm.ukm.my DAN Prof Dr. Suzana Shahar Jabatan Pemakanan & Dietetik, Fakulti Sains Kesihatan Bersekutu, UKM Kampus KL 4040 5335/5509 suzanas@medic.ukm.my	Dalam proses urusan Hakcipta dan Cap Dagangan.	Pintas IP Group Sdn Bhd

Bil.	Tajuk/Penyelidik	Status	Agen Paten
DALAM PROSES PERMOHONAN - Sambungan			
8.	Sistem Sonar Bolehtala Prof Madya Dr Hassan Adli Alwi Pusat Pengajian Fizik Gunaan, FST 8921 5913/3049 haba@pkriscc.ukm.my	Dalam proses permohonan paten	Boursier Intellectual Capital
9.	HIREPS – Hospital Integrated Resuscitation Pendent System Dr Ismail Mohd Saiboon Jabatan Perubatan Kecemasan HUKM Cheras 9179 2020 ismail@mail.hukm.ukm.my	Penyediaan draf paten oleh Boursier.	Boursier Intellectual Capital

TARIKH AKHIR KEMAS KINI MAKLUMAT : 5 JANUARI 2006

Disediakan oleh: Tengku Nor Kirana bt Tg. M. Y. Anuar
 Eksekutif Pentadbiran, Unit Inovasi, UKM