



**HKI → PATEN**



# SEKILAS UU 13/2016 PATEN YANG TERKAIT LITBANG

| No | Dukungan Keberpihakan Bagi Litbang   |
|----|--|
| 1  | Sistem On-line [Pasal 24] → percepatan proses dg e-filing  |
| 2  | Paten Sederhana [Pasal 3] → diberikan utk setiap invensi, baik utk invensi baru maupun pengembangan yg telah ada tapi dapat digunakan dim industri.  |
| 3  | Pembayaran Paten [Pasal 126 ayat 4] → Pembebasan dan pengurangan utk PT dan Litbang Pe → Biaya tahaunan 1-5 adl 0%; Beaya 6-akhir paten 10% dari tahunannya; Pengurangan bea permohonan 50%) |
| 4  | Invensi yg diberi paten [Pasal 6] → temuan masih tetap bisa dipatenkan walau telah diseminarkan (tapi 6 bulan sudah harus didaftarkan)   |
| 5  | Kepemilikan Paten oleh Instansi dan Inventor dan Royalty [Pasal 13] → (Nantinya diatur dalam PMK)  |
| 6  | Persyaratan Transfer Teknologi → membuka peluang berkembangnya peneliti lokal (DN)   |
| 7  | Perlindungan Sumber Daya Genetik (sebagai obyek riset terlindung)  |
| 8  | Pengaturan Expert Patent Examiner melalui Outsourcing (perpendek birokrasi, percepat proses dan PT ikut)   |
| 9  | Percepatan persetujuan menerima atau menolak yang kini menjadi 30 bulan (3 bulan lebih cepat)  |
| 10 | Adanya Pemeriksaan Substantif & Komisi Banding (→ PT dan Peneliti bisa terlibat dalam Komisi tersebut)   |
| 11 | Bisa menjadi jaminan Fiducia dan bisa diwakalkan serta tidak dapat dialihkan (kecuali waris)   |
| 12 | Paten terdaftar di Indonesia jika tidak diindustrikan jadi public dan second use (medical use)   |
| 13 | Peningkatan penerimaan Sanksi  |

# Peraturan Menteri Keuangan 72/2015

## FORMULA PENGHITUNGAN IMBALAN ATAS PNBP ROYALTI PATEN

### I. Tarif Imbalan Paten

Tarif Imbalan tertentu tertinggi adalah 40% sampai dengan sebesar Rp100.000.000,00 (seratus juta rupiah) pertama dan selanjutnya dengan persentase menurun dengan ketentuan sebagai berikut:

**Nilai Sampai 100 jt : 40%**

**Nilai lebih dari 100 jt – 500 jt : 30%**

**Nilai lebih dari > 500 jt – 1 M : 20%**

**Nilai Lebih dari 1 M : 10%**

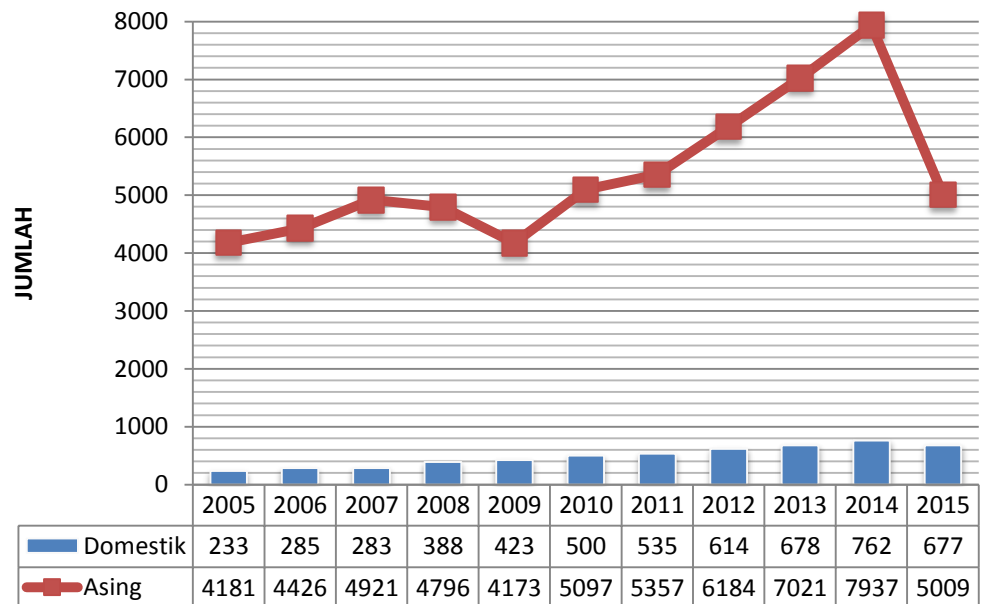
# PERMASALAHAN PATEN 2014

Ranking  
106 dari  
144

| 12th pillar: Innovation |   |     |     |
|-------------------------|---|-----|-----|
| 12.01                   | Capacity for innovation.....                      | 4.8 | 22  |
| 12.02                   | Quality of scientific research institutions ..... | 4.3 | 41  |
| 12.03                   | Company spending on R&D.....                      | 4.0 | 24  |
| 12.04                   | University-industry collaboration in R&D .....    | 4.5 | 30  |
| 12.05                   | Gov't procurement of advanced tech products.....  | 4.2 | 13  |
| 12.06                   | Availability of scientists and engineers .....    | 4.6 | 31  |
| 12.07                   | PCT patents, applications/million pop.* .....     | 0.1 | 106 |



- PCT/1 juta penduduk yaitu ranking 106 dari 144.
- Pendaftaran di Dirjen KI didominasi oleh paten asing.
- HKI yang diaplikasikan belum dinilai dampak ekonominya.



# PROGRAM PENINGKATAN PATEN





# **SUSTAINABILITAS RISET JANGKA PANJANG REVISI PERPRES 54/2010**



# BEBERAPA POIN PENTING PERUBAHAN KEBIJAKAN PENGADAAN BARANG DAN JASA



ISI DRAFT REVISI PERPRES 54/2010 → PELAKSANAAN PENELITIAN

- PASAL 41 → **Penunjukan langsung** Barang/Jasa untuk keperluan penelitian (Termasuk alat lab)
- BAB XI
  - ✓ PASAL 87 → dapat dilakukan **oleh orang perorang** (Peneliti Mandiri), K/L, dst
  - ✓ PASAL 88 → Pelaksanaan Penelitian → Penjaminan Mutu, Kontrak **Lumsum** (Pelaksanaan Riset), **Multi Source dan Multi Years**
  - ✓ PASAL 89 → Pemilihan, Mekanisme Pelaksanaan dan Kepemilikan Luaran Penelitian diatur dalam Peraturan Menteri
  - ✓ PASAL .. → **mengacu grand desain** rencana penelitian nasional

# MERUBAH PARADIGMA RISET

→ CITA-CITANYA SEMUA RISET BASIS OUTPUT ←

**RISET BERBASIS PROSES**

(PENELITI SIBUK URUS SPJ,  
KUITANSI, DSB)



**PRODUKTIFITAS RENDAH**

(PUBLIKASI, PATEN)

**MERUBA  
H MIND  
SET**

**RISET BERBASIS  
OUTPUT**

(BLOCK GRANT)



**PRODUKTIFITAS  
MENINGKAT TINGGI**

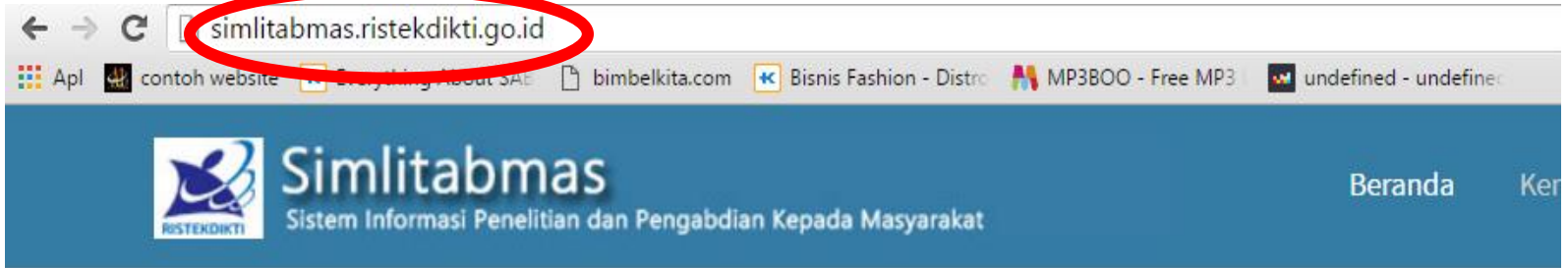
**HOTMATUA**



# SISTEM APLIKASI TKT

ALAMAT WEB

HOTMAMATUA



## Tautan Penting

- PDPT
- Bantuan Seminar Luar Negeri
- Bantuan Stimulus
- Pelatihan
- Kinerja Penelitian
- Pengukuran TRL Akreditasi Jurnal Online
- Garuda
- Bantuan Tata Kelola Jurnal Elektronik
- Insentif Artikel
- E-Journal
- Unduh
- FAQ

### 🕒 Nomer : - Tanggal : 22 Juli 2016

- Permenristekdikti Nomer 42 Tahun 2016 : Pengukuran dan Penet Kesiapterapan Teknologi 📄

### 🕒 Nomer : 1132/E5.2/TU/2016 Tanggal : 14 Juli 2016

- Udangan Pelatihan Penerapan Aplikasi Jurnal Elektronik/OJS di

### 🕒 Nomer : 1196/E5.2/TU/2016 Tanggal : 19 Juli 2016

- Panduan Memperoleh Akses Langganan E-Journal 📄
- Panduan Akses E-Journal 2016 📄
- Petunjuk Penggunaan Cengage 📄
- Petunjuk Penggunaan Proquest 📄
- Petunjuk Penggunaan Summon Diatekdikti 📄

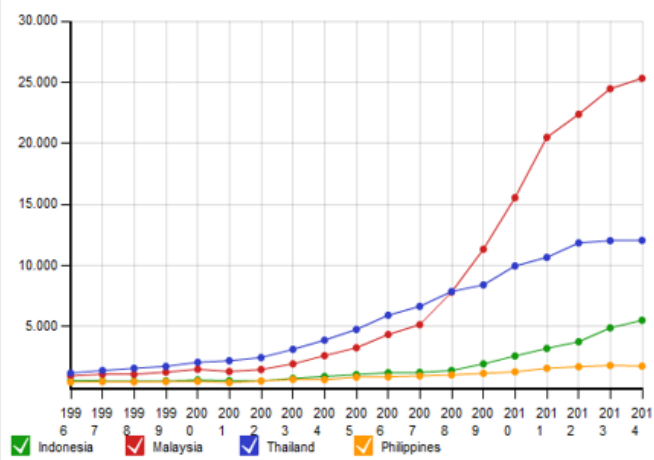


# **PUBLIKASI DAN JURNAL**

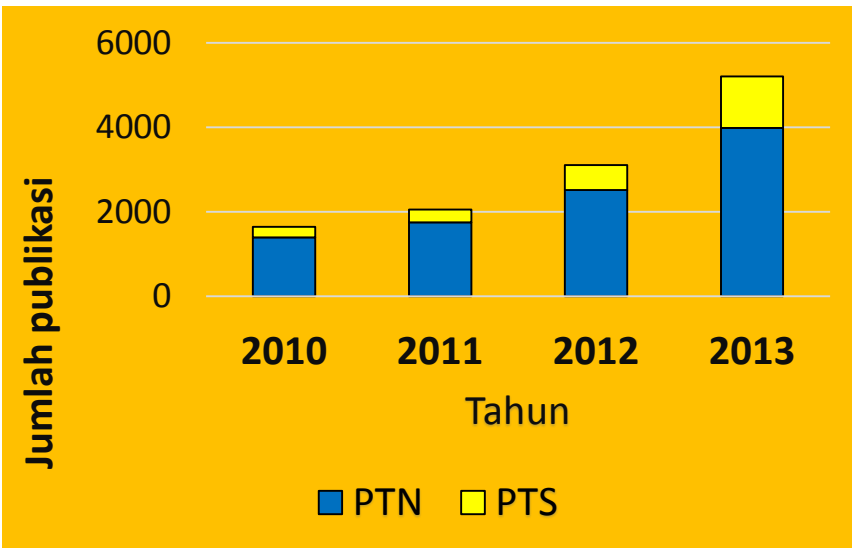
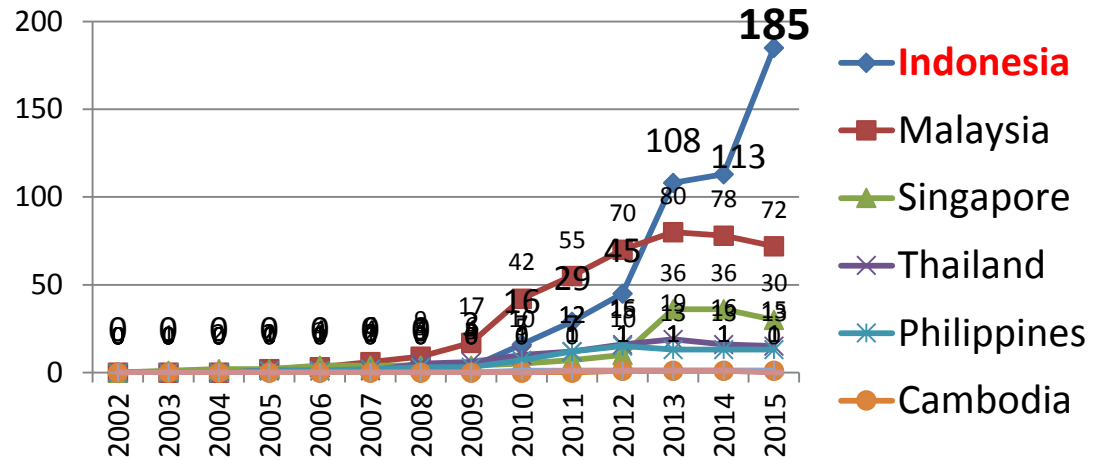


# PERMASALAHAN PUBLIKASI DAN JURNAL

## PUBLIKASI



## JURNAL



## Jurnal Terindeks SCOPUS

| Country          | 2011 | 2016      |
|------------------|------|-----------|
| Malaysia         | 46   | 79        |
| Thailand         | 26   | 26        |
| Philippines      | 13   | 22        |
| <b>Indonesia</b> | 8    | <b>25</b> |

DOAJ  
200

↑

SCOPUS  
25

# FASILITASI PUBLIKASI ILMIAH



# FASILITASI JURNAL ILMIAH





# **EVALUASI KINERJA RISET PT**



# MAPPING OF RESEARCH PERFORMANCE OF HIGHER EDUCATION

## COMPONENT OF EVALUATION

### SUMBER DAYA PENELITIAN

Peneliti  
<http://forlap.dikti.go.id>

Dana dari DRPM dan Non-DRPM

Fasilitas Penunjang

30%

### MANAGEMEN PENELITIAN

Kelembagaan

Standar prosedur

Forum Ilmiah

15%

### LUARAN PENELITIAN

Publikasi di jurnal

Pemakalah

HKI dan Luaran lainnya

Buku Ajar

50%

### REVENUE GENERATING

Kontrak kegiatan

Unit Bisnis

5%

RESULTS

| NO | HIGHER EDUCATION                    | PUBLIC    | PRIVATE   | TOTAL     |
|----|-------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 1  | NUMBER OF HE UNDER MINISTRY OF RTHE | 122       | 3.124     | 3.246     |
| 2  | STUDENTS (REGISTERED)               | 1.962.250 | 4.156.483 | 6.118.733 |
| 3  | TEACHERS                            | 68.122    | 145.798   | 213.920   |

| No | Mapping Period (Year) | Platinum (Mandiri) | Gold (Utama) | Silver (Madya) | Brown (Binaan) | Total Contributor |
|----|-----------------------|--------------------|--------------|----------------|----------------|-------------------|
| 1  | 2007-2009             | 10                 | 22           | 71             | 291            | 394               |
| 2  | 2010-2012             | 14                 | 36           | 79             | 772            | 901               |
| 3  | 2013-2015             | 25                 | 73           | 160            | 1.219          | 1.447             |

**CONTIBUTOR 1.447 UNIV OF TOTAL 3.246**

**JANGAN PERNAH LELAH UNTUK BERBUAT BAIK**

**TERIMA KASIH**

**ARIGATOU**



**MATUR NUWUN**

