



UNIVERSITAS  
INDONESIA

*Veritas, Probitas, Iustitia* | Est. 1849



# MENGIKAT ILMU DENGAN TULISAN ILMIAH

Tips Sukses Mempublikasikan Karya Ilmiah pada Jurnal dan  
Konferensi Bereputasi

Ir. Chairul Hudaya, ST., M.Eng., Ph.D., IPM

Assistant Professor

Electric Power and Energy Materials

Department of Electrical Engineering

Faculty of Engineering Universitas Indonesia

<http://www.ee.ui.ac.id/epes/emat>

Depok, May 23<sup>rd</sup>, 2018

Workshop Academic Writing

1



**USAID**  
FROM THE AMERICAN PEOPLE



## USAID SHERA - CCR SMART CITY REQUEST FOR PROPOSAL

DIBUKA SAMPAI KUOTA TERPENUHI

**Rp 20 juta**  
BUKU ISBN

**Rp 20 juta**  
JURNAL SCOPUS

**Rp 10 juta**  
PROSIDING SCOPUS

# INSENTIF MANUSKRIP

Pengusul adalah dosen U atau Universitas Mitra SMART CITY  
(UNSRI, UNPAD, UNDIP, dan UNUD)

Mencantumkan *acknowledgement* sesuai panduan

Telah diterima atau sedang diproses untuk diterbitkan dalam: buku ber-ISBN / jurnal terindeks Scopus / prosiding (*full paper*) terindeks Scopus

Bebas plagiarisme (dibuktikan dengan laporan Turnitin atau Ithenticate)

Bukan merupakan keluaran wajib dari skema pendanaan subsidi/inentif/hibah lain

Satu judul manuskrip hanya bisa diklaim oleh satu pengusul

Prioritas bagi manuskrip dengan penulisan yang melibatkan peneliti perempuan

Panduan dan pendaftaran via:  
[sirip.ui.ac.id](http://sirip.ui.ac.id) (UI) atau [bit.ly/pendaftaranIMSC2018](http://bit.ly/pendaftaranIMSC2018) (Universitas Mitra)



[ccr.smartcity@ui.ac.id](mailto:ccr.smartcity@ui.ac.id) / 081519843748 (Nadia)



UNIVERSITAS  
INDONESIA

## USAID SHERA - CCR SMART CITY REQUEST FOR PROPOSAL

Rp 29,5 juta

# DUKUNGAN KONFERENSI

Pengusul adalah dosen UI atau Universitas Mitra SMART CITY (UNSRI, UNPAD, JNDIP, dan UNUD)

Mencantumkan *acknowledgement* sesuai panduan

Harus telah diterima atau sedang diproses untuk diterbitkan dalam prosiding (*full paper*) terindeks Scopus

Bebas plagiarisme

Satu judul artikel prosiding hanya bisa diklaim oleh satu pengusul insentif

Prioritas bagi artikel prosiding dengan penulisan yang melibatkan peneliti perempuan

Pendaftaran via: [siirp.ui.ac.id](http://siirp.ui.ac.id) (JI) atau [bit.ly/pendaftaranIMSC2018](http://bit.ly/pendaftaranIMSC2018) (Universitas Mitra)



[ccr.smartcity@ui.ac.id](mailto:ccr.smartcity@ui.ac.id) / 081519843748 (Nadia)



## USAID SHERA - CCR SMART CITY REQUEST FOR PROPOSAL

Rp 10 juta

# SUBSIDI KONFERENSI

Pengusul adalah mahasiswa doktoral, atau dosen UI

Mencantumkan *acknowledgement* sesuai panduan

Harus telah diterima atau sedang diproses untuk diterbitkan dalam prosiding (*full paper*) terindeks Scopus

Bebas plagiarisme

Satu judul artikel prosiding hanya bisa diklaim oleh satu pengusul insentif

Prioritas bagi artikel prosiding dengan penulisan yang melibatkan peneliti perempuan

Pendaftaran via: [s.rfp.ui.ac.id](http://s.rfp.ui.ac.id)



[ccr.smartcity@ui.ac.id](mailto:ccr.smartcity@ui.ac.id) / 081519843748 (Nadia)



# PEDOMAN Publikasi Ilmiah

Acknowledgment : Materi Presentasi ini disusun berdasarkan Buku Pedoman Publikasi Ilmiah yang diterbitkan Kemenristek Dikti 2017 dan digunakan untuk keperluan Workshop Academic Writing di FTUI

Direktorat Pengelolaan Kekayaan Intelektual  
Direktori Jenderal Paten, Merek Dagang, Desain Industri  
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi  
2017

## Referensi Bermanfaat



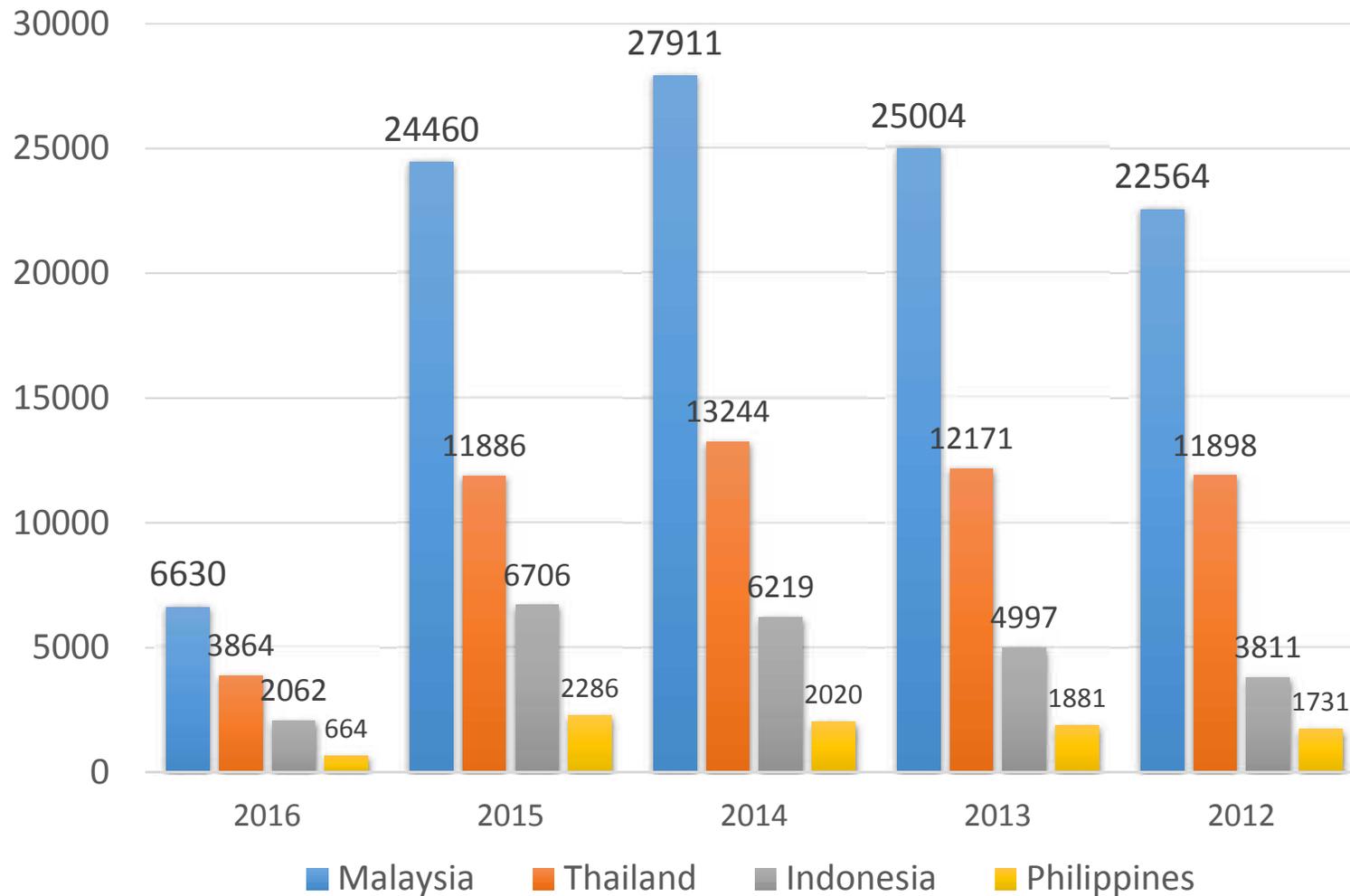
<https://lambung.cs.ui.ac.id/f/2c90b6c0d3/>

# Perkembangan Publikasi Ilmiah di Indonesia

- ❑ Publikasi ilmiah merupakan salah satu **indikator kemajuan ilmu pengetahuan dan teknologi** dari suatu negara.
- ❑ Saat ini publikasi oleh peneliti Indonesia di kancah internasional tergolong **sangat minim** bila dibandingkan dengan negara tetangga seperti Malaysia dan Thailand.
- ❑ Di sisi lain, Indonesia saat ini sesungguhnya memiliki **potensi publikasi yang besar**, dengan lebih dari 4 ribu perguruan tinggi dengan jumlah mahasiswa hampir 5 juta dan dosen lebih dari 250 ribu orang, ditambah pejabat fungsional peneliti yang jumlahnya lebih dari 10 ribu.
- ❑ **Perlu dilakukan upaya** dalam mengoptimalkan jumlah dan mutu publikasi ilmiah khususnya untuk akademisi dan peneliti.

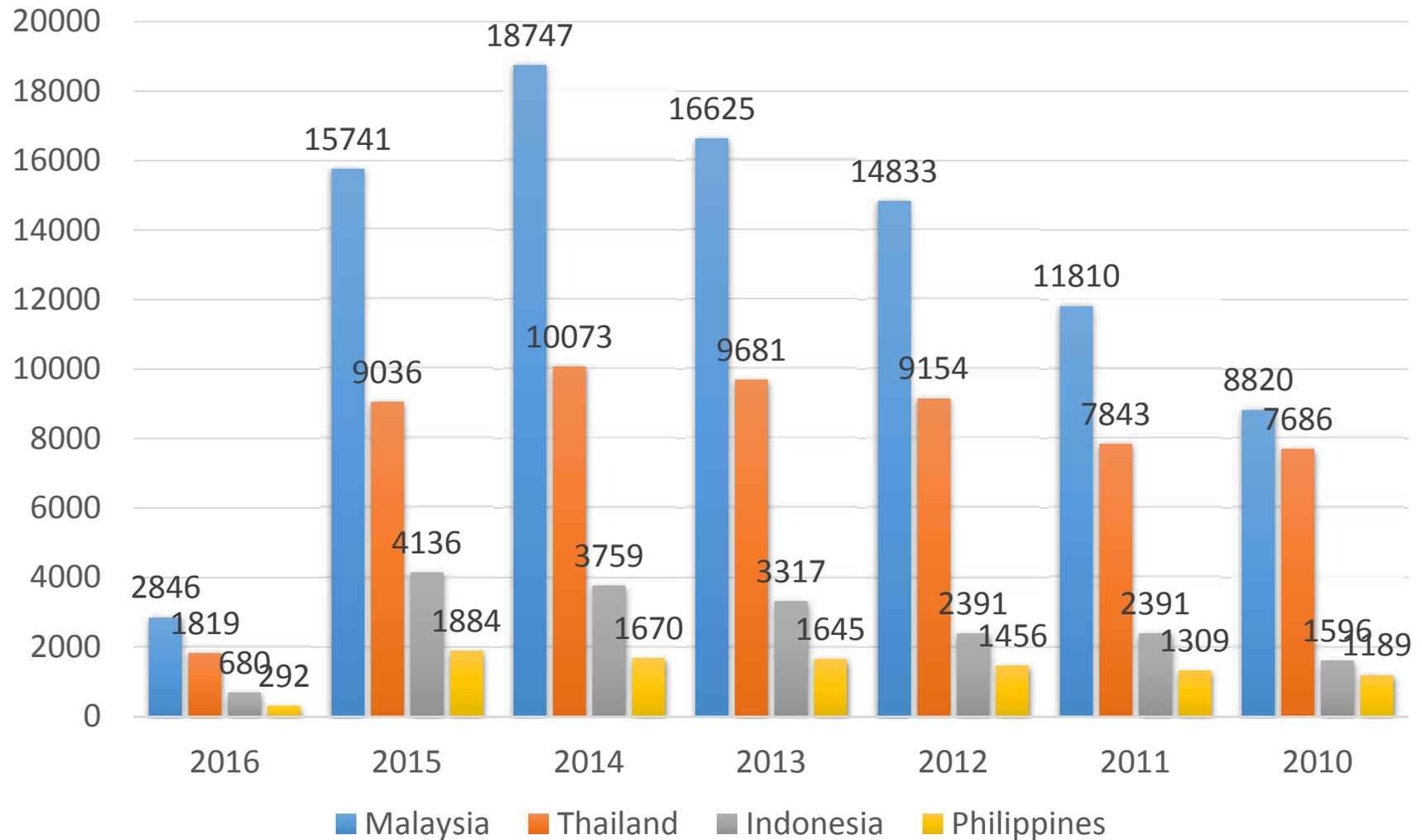
# Jumlah Publikasi Internasional : Scopus

Periode 2010 – April 2016

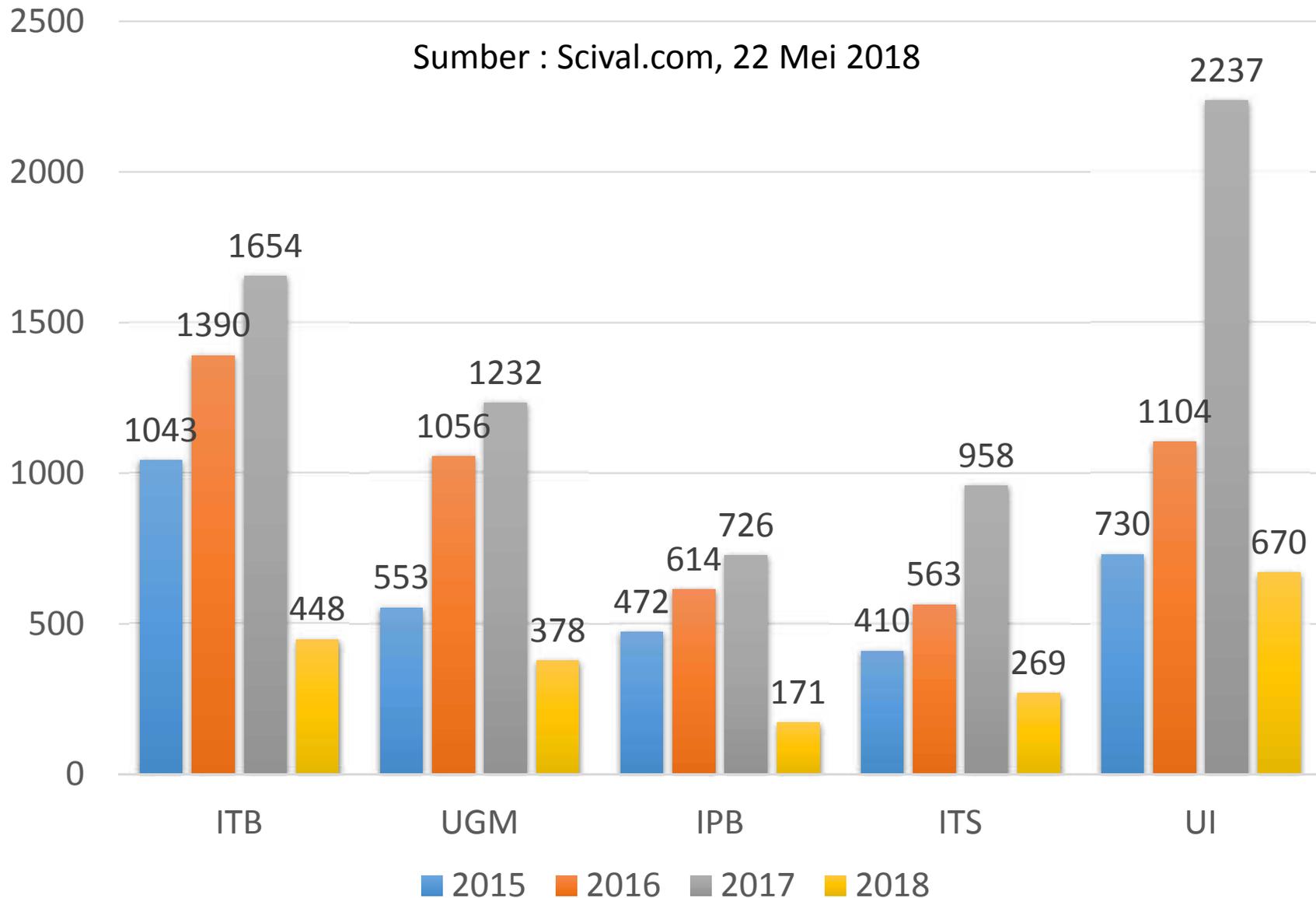


# Jumlah Publikasi Internasional : WoS

Periode 2010 – April 2016



# Perbandingan Publikasi UI-ITB-UGM-ITS-IPB



# Kebijakan Penulisan Ilmiah (1)

- ❑ Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 92 Tahun 2014 tentang **Petunjuk Teknis Pelaksanaan Penilaian Angka Kredit Jabatan Fungsional Dosen dan Angka Kreditnya** dan peraturan angka kredit peneliti berdasarkan Peraturan Kepala LIPI Nomor 2 Tahun 2014 tentang **Petunjuk Teknis Jabatan Fungsional Peneliti yang mengatur jenis dan kriteria publikasi sesuai dengan jenjang jabatan** (LIPI 2014).
- ❑ Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2015 tentang Guru dan Dosen pada pasal 60 dinyatakan bahwa dalam melaksanakan tugas keprofesionalan, **dosen berkewajiban antara lain melakukan publikasi ilmiah sebagai salah satu sumber belajar.**
- ❑ Peraturan Menristekdikti Nomor 20 Tahun 2017 tentang Tunjangan Profesi Dosen dan Tunjangan Kehormatan Profesor **mewajibkan dosen yang memiliki jabatan akademik Lektor Kepala dan Profesor untuk melakukan publikasi ilmiah.**

## Kebijakan Penulisan Ilmiah (2)

Sanksi bagi profesor dan lektor kepala yang tidak dapat memenuhi kewajiban publikasi ialah akan diberhentikan sementara tunjangan profesinya dengan ketentuan sebagai berikut:

- a. Pemberhentian tunjangan diartikan sebagai pengurangan tunjangan profesi dosen sebesar 25% dari tunjangan profesi yang diterima setiap bulan;
- b. Pemberhentian tunjangan profesi akan dilakukan pada tahun berikutnya setelah dilakukan evaluasi. Misalnya, jika evaluasi dilakukan di akhir tahun 2017 dan tidak memenuhi kewajiban, maka tunjangan profesi akan diberhentikan sementara mulai bulan Januari 2018.
- c. Pemberian tunjangan profesi akan diaktifkan kembali secara penuh jika pada evaluasi di tahun berikutnya dosen tersebut sudah memenuhi kewajibannya.

# Kebijakan Publikasi Ilmiah di UI

- ❑ SK Rektor **No 15** Tahun 2016 tentang Penyelenggaraan Program Magister di Universitas Indonesia Pasal 20 butir d :
  - Program Magister melalui Kuliah dan Riset mewajibkan mahasiswa untuk menghasilkan 1 (satu) makalah terkait hasil risetnya sebagai penulis utama yang didampingi oleh pembimbing **yang sudah diterima untuk diterbitkan di jurnal nasional atau prosiding internasional**
- ❑ SK Rektor **No 16** Tahun 2016 tentang Penyelenggaraan Program Magister di Universitas Indonesia Pasal 16 butir d :
  - Program Doktor melalui Kuliah dan Riset mewajibkan mahasiswa untuk menghasilkan 1 (satu) makalah ilmiah hasil riset terkait disertasinya sebagai penulis utama yang didampingi oleh tim promotor **yang sudah diterima untuk diterbitkan dalam jurnal internasional terindeks**

# Aturan Etika Penelitian di UI

**KETETAPAN MAJELIS WALI AMANAT UNIVERSITAS INDONESIA**

**Nomor : 007/TAP/MWA-UI/2005**

TENTANG

**ETIKA PENELITIAN BAGI SETIAP ANGGOTA SIVITAS AKADEMIKA  
UNIVERSITAS INDONESIA**

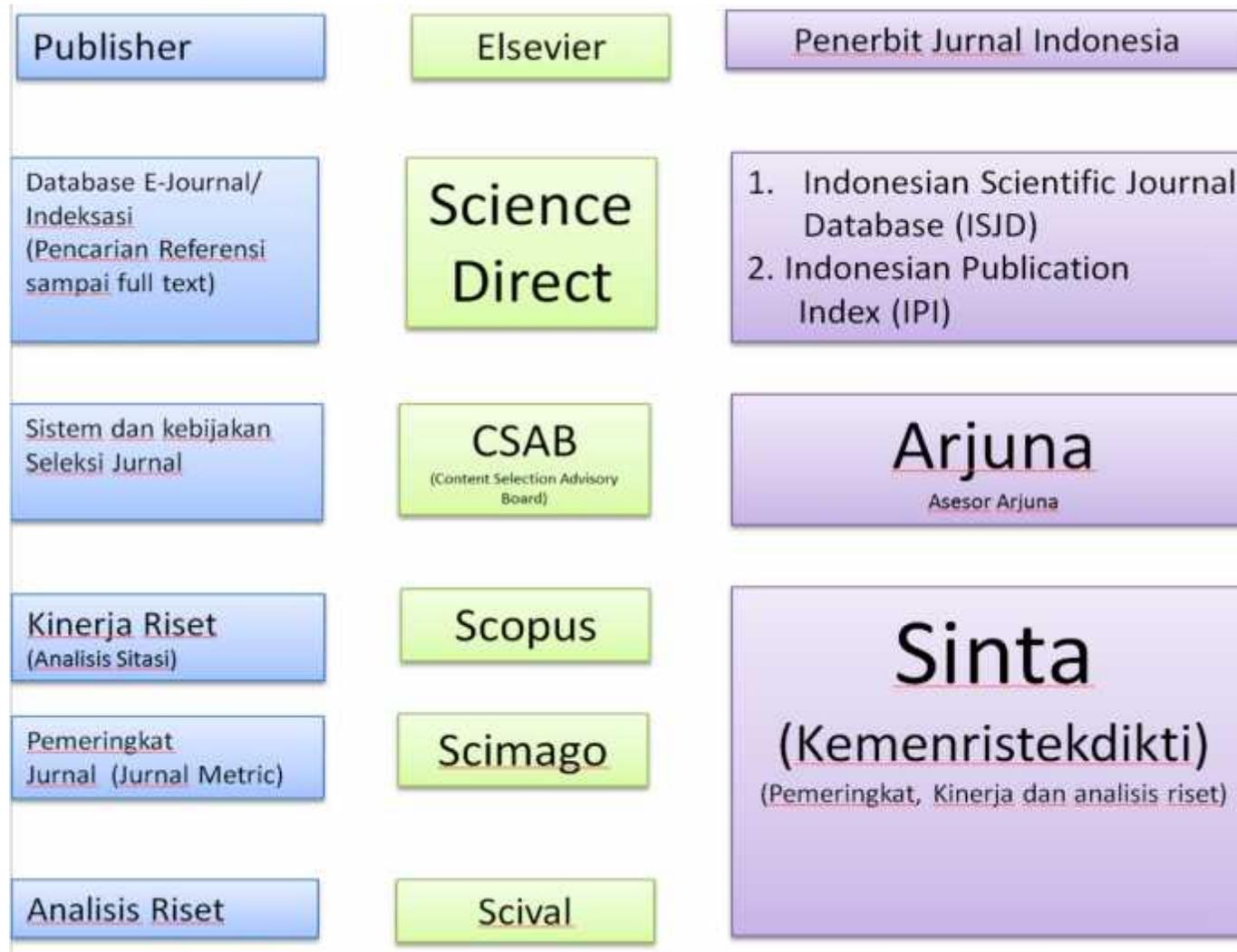
Dengan Rahmat Tuhan Yang Maha Esa

**MAJELIS WALI AMANAT UNIVERSITAS INDONESIA,**

- Menimbang : a. bahwa Universitas Indonesia memiliki visi untuk menjadi universitas riset yang mengutamakan berbagai kegiatan akademik serta pendukungnya dengan menjunjung tinggi nilai-nilai kejujuran;
- b. bahwa untuk itu perlu dibuat Ketetapan Majelis Wali Amanat Universitas Indonesia tentang pedoman etika penelitian.

Aturan mengenai kaidah dan prinsip dasar penelitian, ketaatan pada kode etik, perilaku peneliti, malalaku, data, bimbingan dan supervisi, pertentangan kepentingan, publikasi ilmiah, kepengarangan, etc.

# Jurnal Ilmiah



Perbandingan istilah untuk penerbitan Elsevier dan Indonesia

# Tahapan Proses Publikasi

Tiga pihak yang memegang peranan penting dalam proses peer review: **authors** (penulis) yang menulis paper, **reviewers** yang memberikan pendapat ahli dan nasehat, dan **editors** yang memberikan keputusan



<https://authorservices.wiley.com/Reviewers/journal-reviewers/what-is-peer-review/index.html>

# Persiapan Naskah untuk Diterbitkan (1)

- ❑ **Mencari jurnal yang akan dituju untuk penulisan**, kemudian mencari gaya selingkung atau petunjuk penulisan (*author guideline*) dan kalau bisa memperoleh template penulisan sehingga memudahkan penulisan naskah.
- ❑ **Menelusur literatur ke beberapa pangkalan data (database)** terkemuka agar dapat dibuat perkembangan penelitian yang dilakukan (*state of the art*), dan penelitian yang dihasilkan memiliki kebaruan (*novelty*).
- ❑ **Membuat catatan detail terkait dengan sumber yang akan kita gunakan dalam penulisan**, terkait dengan siapa penulisnya, kapan diterbitkan, dan di mana diterbitkan. Hal ini sepatutnya dilakukan di awal penelitian sewaktu menyusun proposal penelitian, bukan di akhir ketika menyiapkan naskah publikasi.

## Persiapan Naskah untuk Diterbitkan (2)

- ❑ **Menggunakan gaya penulisan dan referensi standar** sesuai dengan yang diminta seperti Harvard, Chicago, atau Turabian; jangan pernah mencampur adukan gaya penulisan.
- ❑ **Menggunakan aplikasi referensi dalam pengutipan dan pembuatan daftar referensi atau bibliografi** seperti Mendeley, Zotero, Refwork, atau Endnote.
- ❑ **Membuat pernyataan jelas** jika akan menyalin langsung, mengutip (*paraphrasing*) atau meringkas (*summarizing*).
- ❑ **Jangan pernah mengutip referensi yang tidak jelas** atau tidak lengkap sumbernya sebaik apapun isinya

# Agar Naskah dapat Dipublikasi dengan Baik

- ❑ Tepat waktu, relevan, berbasis bukti penelitian ilmiah yang dirancang dengan baik dan ditulis dengan baik;
- ❑ Mengikuti arah perkembangan;
- ❑ Membuat naskah yang jelas, logis, dan mudah dibaca;
- ❑ Bersedia menerima saran mitra bestari sebagai cara untuk meningkatkan mutu naskah; dan
- ❑ Memperhatikan kebutuhan pembaca.

# Jurnal Nasional (1)

Jurnal nasional adalah terbitan berkala ilmiah yang memenuhi kriteria berikut:

- Karya ilmiah ditulis dengan memenuhi kaidah ilmiah dan etika keilmuan
- Memiliki ISSN
- Memiliki terbitan versi daring (*online*)
- Dikelola secara profesional: ketepatan keberkalaan, ketersediaan petunjuk penulisan, identitas jurnal, dll.
- Bertujuan menampung/mengomunikasikan hasil-hasil penelitian ilmiah dan atau konsep ilmiah dalam disiplin ilmu tertentu
- Ditujukan kepada masyarakat ilmiah/peneliti yang memiliki disiplin keilmuan yang relevan
- Diterbitkan oleh penerbit, badan ilmiah, organisasi profesi, atau perguruan tinggi dengan unit-unitnya
- Bahasa yang digunakan adalah Bahasa Indonesia dan atau Bahasa Inggris dengan abstrak dalam Bahasa Indonesia

## Jurnal Nasional (2)

- ❑ Memuat karya ilmiah dari penulis yang berasal dari sedikitnya 2 institusi yang berbeda; dan
- ❑ Memunyai dewan editor/editor yang terdiri atas para ahli dalam bidangnya dan berasal dari sedikitnya 2 institusi yang berbeda.

### **Jurnal Nasional Terakreditasi**

Jurnal nasional terakreditasi adalah terbitan berkala ilmiah yang memenuhi kriteria sebagai jurnal nasional dan mendapat status terakreditasi dari Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi atau kepala LIPi dengan masa berlaku hasil akreditasi yang sesuai.

# Jurnal Internasional

Jurnal internasional adalah terbitan berkala ilmiah dengan kriteria berikut:

- Karya ilmiah yang diterbitkan ditulis dengan memenuhi kaidah ilmiah dan etika keilmuan;
- Memiliki ISSN;
- Ditulis dengan menggunakan bahasa resmi PBB (Inggris, Perancis, Arab, Rusia, dan Tiongkok);
- Memiliki terbitan versi daring;
- Dikelola secara profesional;
- Dewan editor (*editorial board*) adalah pakar di bidangnya dan sedikitnya berasal dari 4 negara; Artikel ilmiah yang diterbitkan dalam satu terbitan (*issue*) ditulis oleh penulis dari berbagai negara; dan Memuat karya ilmiah dari penulis yang berasal dari berbagai negara dalam setiap terbitannya.

# Jurnal Predator dan Lembaga Pengindeks Palsu (1)

- ❑ Istilah jurnal predator mulai dikenal pada 2012 setelah dipopulerkan oleh **Jeffrey Beall** di majalah *Nature* dan bisa diakses melalui laman <http://scholarlyoa.com/>.
- ❑ Jurnal predator dibuat untuk tujuan memperoleh keuntungan dan mengabaikan proses penelaahan oleh pakar di bidangnya untuk setiap artikel yang diterima penerbit
- ❑ Jurnal yang diterbitkan secara profesional harus mematuhi standar etika penerbitan seperti yang telah ditetapkan dalam Beal (2012):
  - ❑ *Open Access Scholarly Publishers Association (OASPA)*
  - ❑ *Committee on Publication Ethics (COPE)*
  - ❑ *International Association of Scientific, Technical & Medical Publishers (STM)*

## Jurnal Predator dan Lembaga Pengindeks Palsu (2)

Jeffrey Beall telah menetapkan kriteria penerbit yang masuk ke dalam kategori jurnal predator yang intinya antara lain:

1. Jurnal terbit relatif masih baru dengan volume yang belum banyak, bahkan memiliki ISSN maupun DOI palsu;
2. Lembaga dan alamat penerbit yang tidak jelas;
3. Rekam jejak *editor in chief* beserta *editorial board* tidak jelas, bahkan tidak ada rekam jejak karyanya;
4. Proses penelaahan tidak sesuai dengan kaidah dan cenderung basa-basi;
5. Meminta biaya penerbitan yang mahal bahkan sebelum naskah diterbitkan;
6. Menerbitkan tulisan yang sudah diterbitkan di tempat lain (duplikasi); dan
7. Memuat isi yang sebagian besar dikategorikan plagiat.



**Predatory Blogger Academic terrorist Jeffrey Beall**

## **Beall doubles down.. Predatory blog shutdown**

**Jeffrey Beall will be criminally prosecuted in USA for fraud, extortion, bribery and money laundering**

<https://scholarlyoa.com/> shutdown. No information where about predatory Blogger Beall  
Predatory Blogger, Beall's [university](http://people.auraria.edu/jeffrey-beall/home) profile is also gone. <http://people.auraria.edu/jeffrey-beall/home>

Predatory blogger Beall created own his criterions and directed alot of false claims, causing tremendous injury, personal and professional, to countless numbers of individuals, publishers and organizations. He should be made to release the full content of every blog post he ever published, because that information was in the public domain. So, by suddenly removing all information, he has not only acted cowardly, but irresponsibly.

# Open Journal System : Free Download !!

Secure | <https://pkp.sfu.ca/ojs/>

# PKP

PUBLIC KNOWLEDGE PROJECT

Software ▾ Research ▾ Community ▾ Services ▾ Support ▾

PKP is a multi-university initiative developing (free) open source software and conducting research to improve the quality and reach of scholarly publishing

Public Knowledge Project > Open Journal Systems

## Open Journal Systems

"Scholars need the means to launch a new generation of journals committed to open access, and to help existing journals that elect to make the transition to open access..."  
*Budapest Open Access Initiative, 2002*

Register Log

### LOCKE STUDIES

Current Archives Announcements About ▾ John Locke Society Search

**Locke Studies**  
Locke Studies (formerly The Locke Newsletter, 1970-2008) is an open access, peer-reviewed annual journal devoted to contemporary research on any aspect of the life and work of the great English philosopher John Locke (1632-1704). The journal is online in beta.

**Information**  
[For Readers](#)  
[For Authors](#)  
[For Librarians](#)

**food & nutrition research**

Welcome to our new site!

About the journal

**Hosted Solutions**  
[For Developers](#)  
[Milestones](#)  
[Download](#)  
[Documentation](#)



SEARCH BY ▾

Search article

GO

CURRENT ISSUE :  
VOL. 9, NO. 3 (2018)

HOME

BROWSE THE ARTICLE ▾

ANNOUNCEMENT

ABOUT THE JOURNAL ▾

CURRENT ISSUE

ARCHIVES



Published Articles: New Publishing IJTech Journal Volume 9 Issue 2 (SL) Apr...

Electronic and hardcopy version available online April 27, 2018.



VOL. 9, NO. 3 (2018)

Utilizing Big Data in Industry 4.0: Managing Competitive Advantages and Business Ethics

Mohammed Ali Berawi



SIGN IN

REGISTER

## ASEAN Journal of Community Engagement

HOME

ABOUT ▾

SUBMISSION ▾

OTHER ▾

ANNOUNCEMENT

ARCHIVES

SEARCH BY ▾

Search article

GO

Announcement

## Makara

Human Behavior Studies in Asia

HOME

ABOUT ▾

SUBMISSION ▾

OTHER ▾

ANNOUNCEMENT

PAST ISSUES

INPRESS

SEARCH BY ▾

Search article

GO

Announcement

Notification for Authors: Migration of Makara Hubs-Asia



## About The Journal

Makara Human Behavior Studies in Asia (Makara Hubs-Asia) is an open-access journal that publishes empirical research on human behavior in Asia. The journal welcomes quantitative

# Daftar Lembaga Pengindeks Dipertanyakan

Nama Pengindex	Alamat URL
CiteFactor	<a href="http://www.citefactor.org">http://www.citefactor.org</a>
Global Impact Factor	<a href="http://globalimpactfactor.com">http://globalimpactfactor.com</a>
ISRA: Journal Impact Factor(JIF)	<a href="http://www.israjif.org">http://www.israjif.org</a>
IMPACT Journals	<a href="http://www.impactjournals.us">http://www.impactjournals.us</a>
General Impact Factor (GIF)	<a href="http://generalimpactfactor.com">http://generalimpactfactor.com</a>
Journal Impact Factor (JIF)	<a href="http://www.jifactor.com">http://www.jifactor.com</a>
Universal Impact Factor	<a href="http://uifactor.org">http://uifactor.org</a>
IndexCopernicus	<a href="http://journals.indexcopernicus.com">http://journals.indexcopernicus.com</a>
International Impact Factor Services (IIFS)	<a href="http://impactfactorservice.com">http://impactfactorservice.com</a>
ISI International Scientific Indexing	<a href="http://isindexing.com">http://isindexing.com</a>

# Penelusuran Jurnal Internasional Bereputasi (1)

## Scimago Journal Ranking

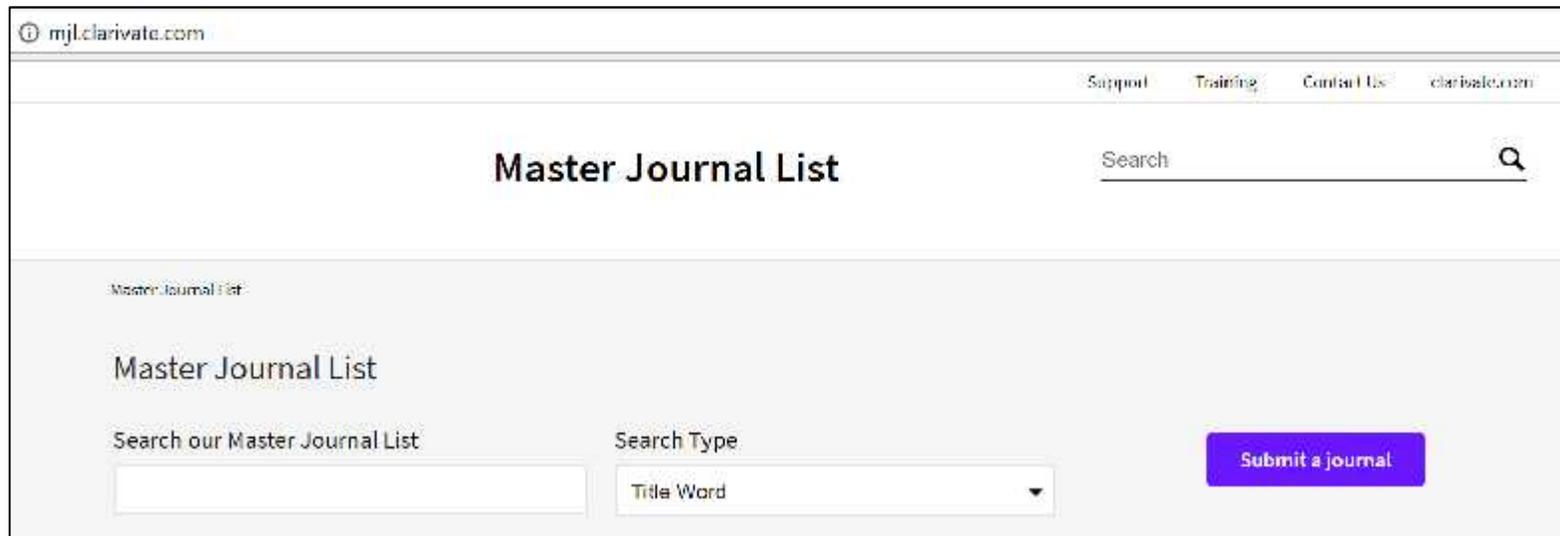
- ❑ Laman Scimago ([www.scimagojr.com](http://www.scimagojr.com)) memungkinkan melihat jurnal apa saja yang memiliki peringkat terbaik saat ini, dan negara mana yang memiliki publikasi penelitian terbanyak.

Title	Type	↓ SJR	H index	Total Docs. (2016)	Total Docs. (3years)	Total Refs.	Total Cites (3years)	Citable Docs. (3years)	Cites / Doc. (2years)	Ref. / Doc.	
1 <a href="#">Energy and Environmental Sciences</a>	journal	12.140 Q1	209	329	1097	23062	28861	1079	28.13	70.10	
2 <a href="#">Advanced Energy Materials</a>	journal	6.124 Q1	110	510	948	31369	12137	908	13.34	61.51	

# Penelusuran Jurnal Internasional Bereputasi (2)

## **Master Journal List Clarivate Analythics**

- ❑ Clarivate Analythics dulu disebut dengan Thomson Reuters dengan produknya *Web of Science* memiliki pangkalan data indeks kutipan terbesar berdasarkan data, buku, jurnal, prosiding, atau paten. Sarana ini disediakan untuk mengakses penelitian multidisiplin yang terandal dan terpadu yang terbesar di dunia.



The screenshot shows the homepage of the Master Journal List website. The browser address bar displays 'mjl.clarivate.com'. The page features a navigation menu with links for 'Support', 'Training', 'Contact Us', and 'clarivate.com'. The main heading is 'Master Journal List', followed by a search bar with a magnifying glass icon. Below the heading, there is a section titled 'Master Journal List' with a sub-heading 'Search our Master Journal List'. This section includes a search input field, a 'Search Type' dropdown menu currently set to 'Title Word', and a blue 'Submit a journal' button.

# Penelusuran Jurnal Internasional Bereputasi (3)

Not secure | mjl.clarivate.com/cgi-bin/jmlst/jlsearch.cgi?PC=MASTER&Error=1

---

**INTERNATIONAL JOURNAL OF TECHNOLOGY**

Quarterly ISSN: 2086-9614  
UNIV INDONESIA, FAC ENGINEERING, KAMPUS UI DEPOK, DEPOK, INDONESIA, 16424

Coverage ▾

- [Emerging Sources Citation Index](#)

Not secure | mjl.clarivate.com/cgi-bin/jmlst/jlsearch.cgi?PC=MASTER&Error=1

---

**JOURNAL OF POWER SOURCES**

Semimonthly ISSN: 0378-7753  
ELSEVIER SCIENCE BV, PO BOX 211, AMSTERDAM, NETHERLANDS, 1000 AE

Coverage ▾

- [Science Citation Index](#)
- [Science Citation Index Expanded](#)
- [Current Contents - Physical, Chemical & Earth Sciences](#)
- [Current Contents - Engineering, Computing & Technology](#)

# Penelusuran Jurnal Nasional

- ❑ Untuk mencari daftar jurnal nasional yang sesuai bidang ilmu, Anda dapat mengakses laman direktori jurnal ilmiah Indonesia melalui alamat: <http://isjd.pdii.lipi.go.id>
- ❑ Selain itu Anda dapat menelusur daftar jurnal nasional Indonesia melalui *Indonesian Publication Indeks* melalui <http://portalgaruda.org>



# Kriteria Konferensi Ilmiah

Tingkat Internasional	Tingkat Nasional
Diselenggarakan oleh asosiasi profesi, perguruan tinggi, atau lembaga ilmiah yang bereputasi	Diselenggarakan oleh asosiasi profesi, atau perguruan tinggi, atau lembaga ilmiah yang bereputasi
Panitia pengarah ( <i>steering committee</i> ) terdiri atas para pakar dari berbagai negara	Panitia pengarah terdiri atas para pakar
Bahasa pengantar yang digunakan adalah bahasa resmi PBB (Arab, Inggris, Perancis, Rusia, Spanyol, Tiongkok)	Bahasa pengantar Bahasa Indonesia
Pemakalah dan peserta berasal dari berbagai negara (sedikitnya 4 negara)	Pemakalah dan peserta berasal dari berbagai perguruan tinggi/lembaga ilmiah lingkup nasional

# Kriteria Prosiding Ilmiah

Internasional	Nasional
<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Bahasa yang digunakan adalah bahasa resmi PBB (Inggris, Perancis, Spanyol, Arab, Rusia, Tiongkok).</li><li><input type="checkbox"/> Makalah yang ditulis selain dalam bahasa Inggris harus melampirkan abstrak dalam Bahasa Inggris atau Bahasa Indonesia</li><li><input type="checkbox"/> Penulis makalah yang dimuat dalam prosiding paling sedikitnya dari 3 negara dan sekurang-kurangnya 30% makalah berasal dari 2 negara lain</li><li><input type="checkbox"/> Prosiding telah melalui proses penelaahan dan penyuntingan;</li><li><input type="checkbox"/> Penyunting/editor sedikitnya berasal dari 2 negara (LIPI 2014);</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Memuat makalah lengkap;</li><li><input type="checkbox"/> Ditulis dalam Bahasa Indonesia;</li><li><input type="checkbox"/> Penulis sedikitnya berasal dari 4 institusi</li><li><input type="checkbox"/> Editor sesuai dengan bidang ilmunya</li><li><input type="checkbox"/> Memiliki ISBN</li><li><input type="checkbox"/> Diterbitkan oleh lembaga ilmiah yang bereputasi, yaitu organisasi profesi, perguruan tinggi, Lembaga Penelitian</li></ul>

# Persentasi Oral

- ❑ Presentasi oral adalah pemaparan makalah secara lisan di hadapan penelaah dan peserta konferensi. Presentasi oral menggunakan bantuan dalam bentuk slaid (*slide*) dalam durasi biasanya 10-12 menit.
- ❑ Penyajian oral dapat menarik minat diskusi, jika penyaji memerhatikan beberapa hal penting sebagai berikut: persiapan, alat peraga, *handout*, latihan sebelum tampil, penyampaian, penanganan peralatan, gaya penyampaian, mengatasi kegugupan, peran hadirin, dan evaluasi.



Rima Kurnia (S2 Gatrik DTE FTUI), Best Presenter pada ICGEA di NTU, Singapore, Maret 2018

# Persentasi Poster

- ❑ Poster telah menjadi format utama untuk berkomunikasi pada temu ilmiah. Teknik-teknik penyajian poster sangat beragam yang harus disesuaikan dengan hadirin/komunitas/masyarakat yang berbeda.
- ❑ Poster akan dipamerkan selama sehari atau lebih, dan penulis akan hadir selama bagian dari waktu itu untuk membahas subjek dengan pengunjung poster.
- ❑ Jumlah poster yang disajikan bergantung pada pertemuan tersebut; jumlah yang ditampilkan bersama-sama dapat berkisar dari puluhan bahkan ratusan poster.

<https://hudaya.wordpress.com/2011/12/07/membuat-poster-akademik-yang-baik-dan-benar/>

# Konferensi Internasional Terindeks

- ❑ Publikasi konferensi internasional pada penerbit terindeks khususnya di *Scopus* atau *Web of Science* sangat menguntungkan karena dapat meningkatkan reputasi peneliti dan lembaga karena terdiseminasikannya artikel atau makalah secara luas (global).
- ❑ Penelaahan dilakukan oleh mitra bestari yang bereputasi internasional, meski ada beberapa dari Indonesia. Biaya publikasi relatif terjangkau dengan biaya sekitar USD 2500 dan kisaran USD 25-50/artikel.
- ❑ Untuk dapat terindeks, penyelenggara dapat bekerja sama dengan penerbit yang sudah bereputasi dan terindeks *Scopus*/*Web of Science*, antara lain :
  - ✓ IEEE
  - ✓ AIP (American Institute of Physics);
  - ✓ CRC Press (Grup Taylor and Francis);
  - ✓ IOP Conference Series;
  - ✓ Atlantis Press; dan
  - ✓ Trans Tech Publication.

# Konferensi/Seminar Abal-abal atau Palsu

- ❑ Akhir-akhir ini banyak penyelenggaraan konferensi yang asal-asalan, **terkesan hanya mencari untung** yang penting sekadar terselenggara, bahkan ada yang penyelenggaraannya fiktif.
- ❑ Banyak sudah yang menjadi korban dari kegiatan konferensi ilmiah abal-abal ini. Mereka sudah mengeluarkan uang dalam jumlah besar tetapi harus kecewa melihat pelaksanaan bahkan makalah yang diajukan tidak memperoleh pengakuan dari tim penilai angka kredit. Pelamar diminta membayar sejumlah biaya, tetapi identitas pengelola konferensi tidak dapat ditelusuri karya ilmiahnya.

# Tips dalam Mencari Konferensi Bereputasi

1. Mencari **kejelasan identitas lembaga penyelenggara** selain alamat yang tercantum dalam poster sebagai pembanding
2. Mengecek editor yang tertera dalam poster konferensi dan menelusur rekam jejaknya di institusi yang bersangkutan atau di pangkalan data seperti Google Scholar, Scopus, atau Web of Science
3. Melihat ruang lingkup dari konferensi, apakah umum atau spesifik;
4. Memeriksa apakah ada struktur atau templat dari makalah yang akan disajikan dan memastikan apakah prosiding akan diterbitkan sesuai dengan kaidah ilmiah yang berlaku
5. Mengecek kewajaran biaya penyelenggaraan konferensi.