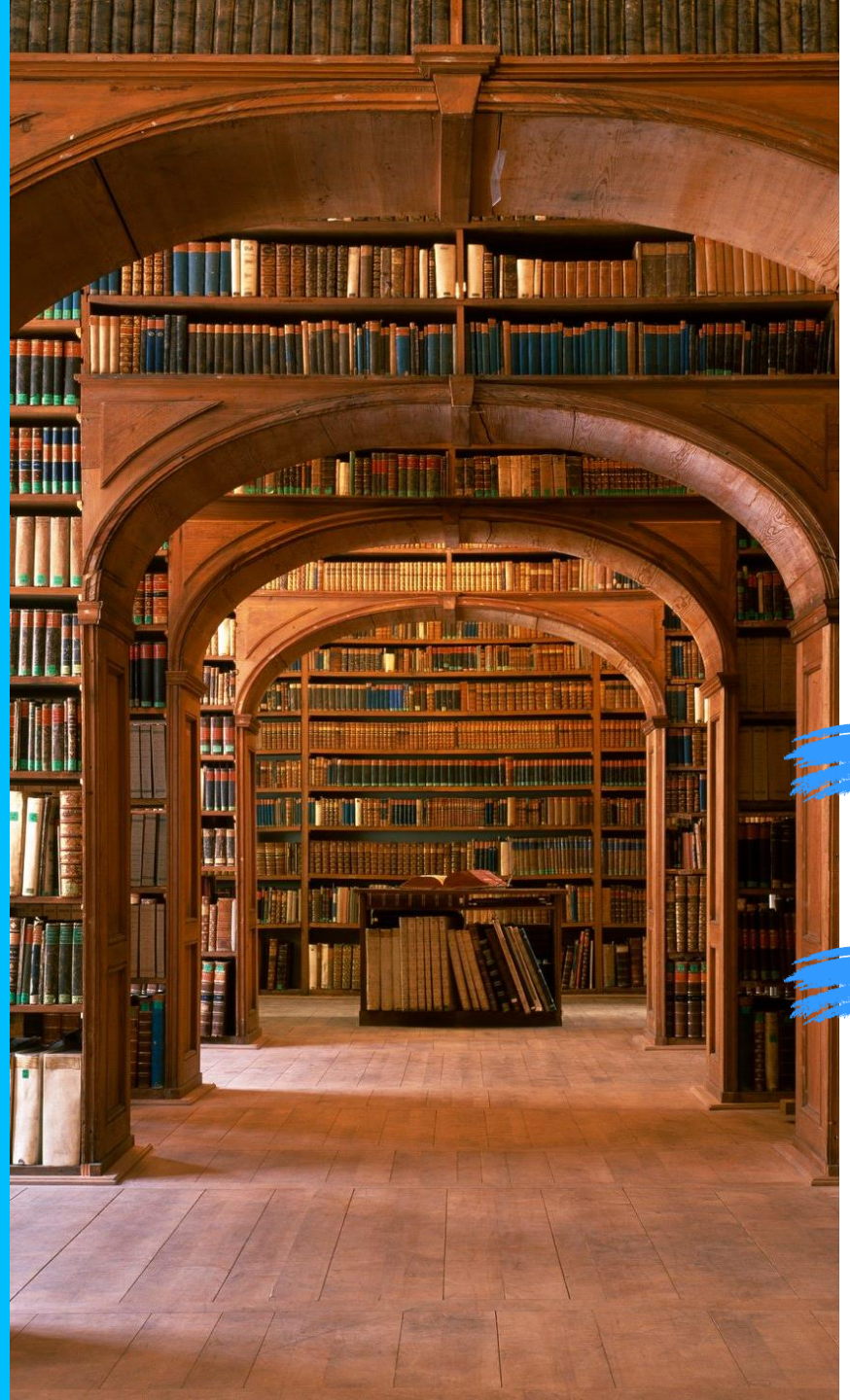
KARYA TULIS ILMIAH
UNTUK
PENGUSULAN JAD

oleh
Prof. Dr. Ida Rosnidah, SE.MM.Ak.CA.CRME.CIRR.
Direktur Sekolah Pascasarjana UGJ
Tim Penilai PAK LLDIKTI IV



KARYA ILMIAH

Berdasarkan Pedoman Operasional – Penilaian Angka Kredit (PO-PAK) tahun 2019 dan suplemen :

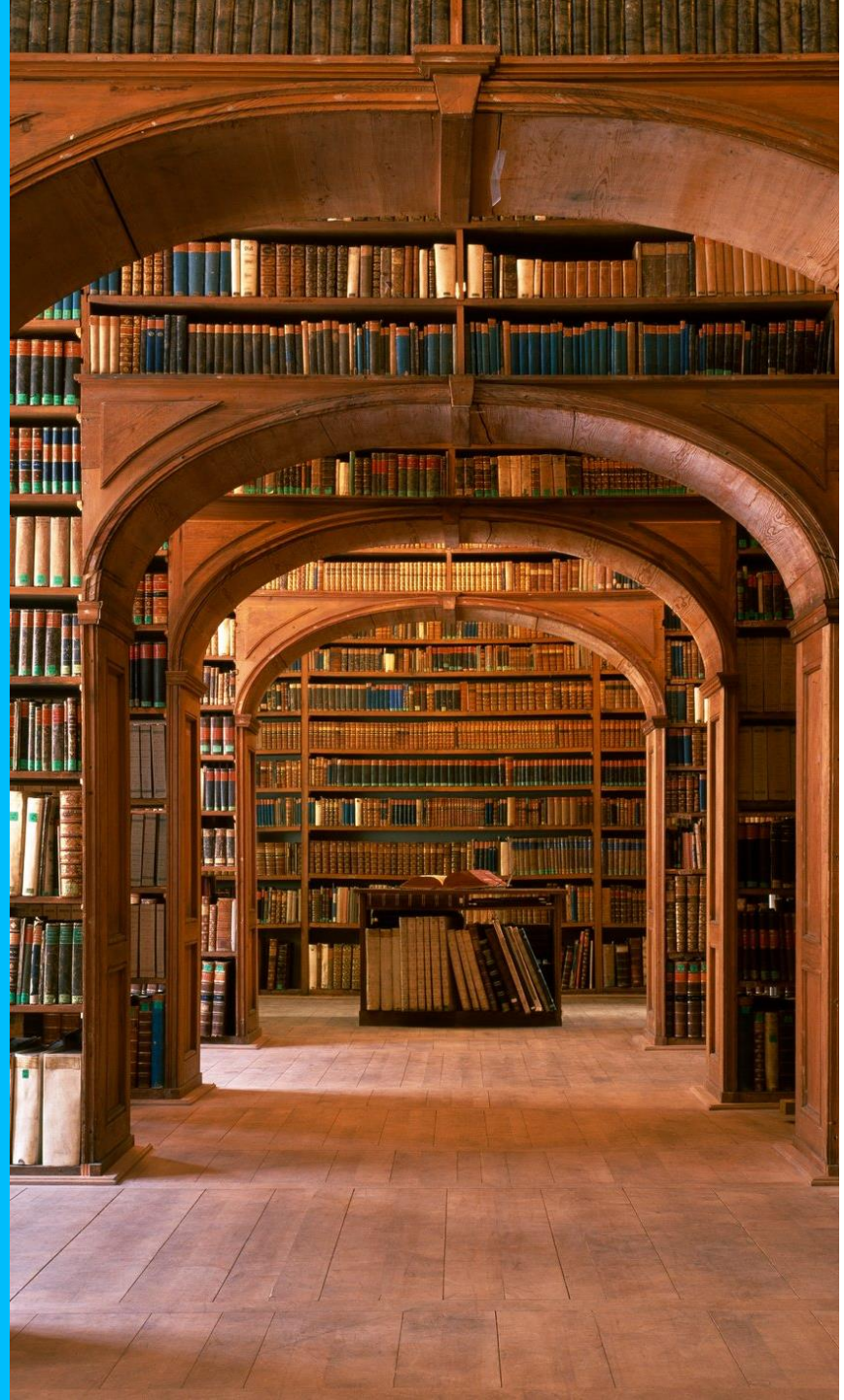
Karya ilmiah adalah hasil penelitian atau pemikiran yang dipublikasikan dan ditulis dengan memenuhi kaidah ilmiah dan etika akademik.

Hal ini berarti selain jumal sebagai tempat publikasi, kualitas dan teknik penulisan artikel ilmiah seperti gaya selingkung merupakan parameter penting yang diperhatikan dalam penulisan.

RAGAM

KARYA ILMIAH

1. Buku
   - referensi,
   - monograf,
   - book chapter
2. Jurnal
   - nasional,
   - nasional terakreditasi,
   - internasional,
   - internasional bereputasi
3. Prosiding
   - nasional,
   - internasional,
   - Internasional terindeks
4. Ilmiah populer
5. Laporan penelitian (tidak dipublikasikan)



BUKU REFERENSI

- **Karya ilmiah berbentuk buku** dari hasil penelitian atau pemikiran yang original dapat berupa buku referensi atau monograf atau buku jenis lainnya yang diterbitkan dan dipublikasikan.

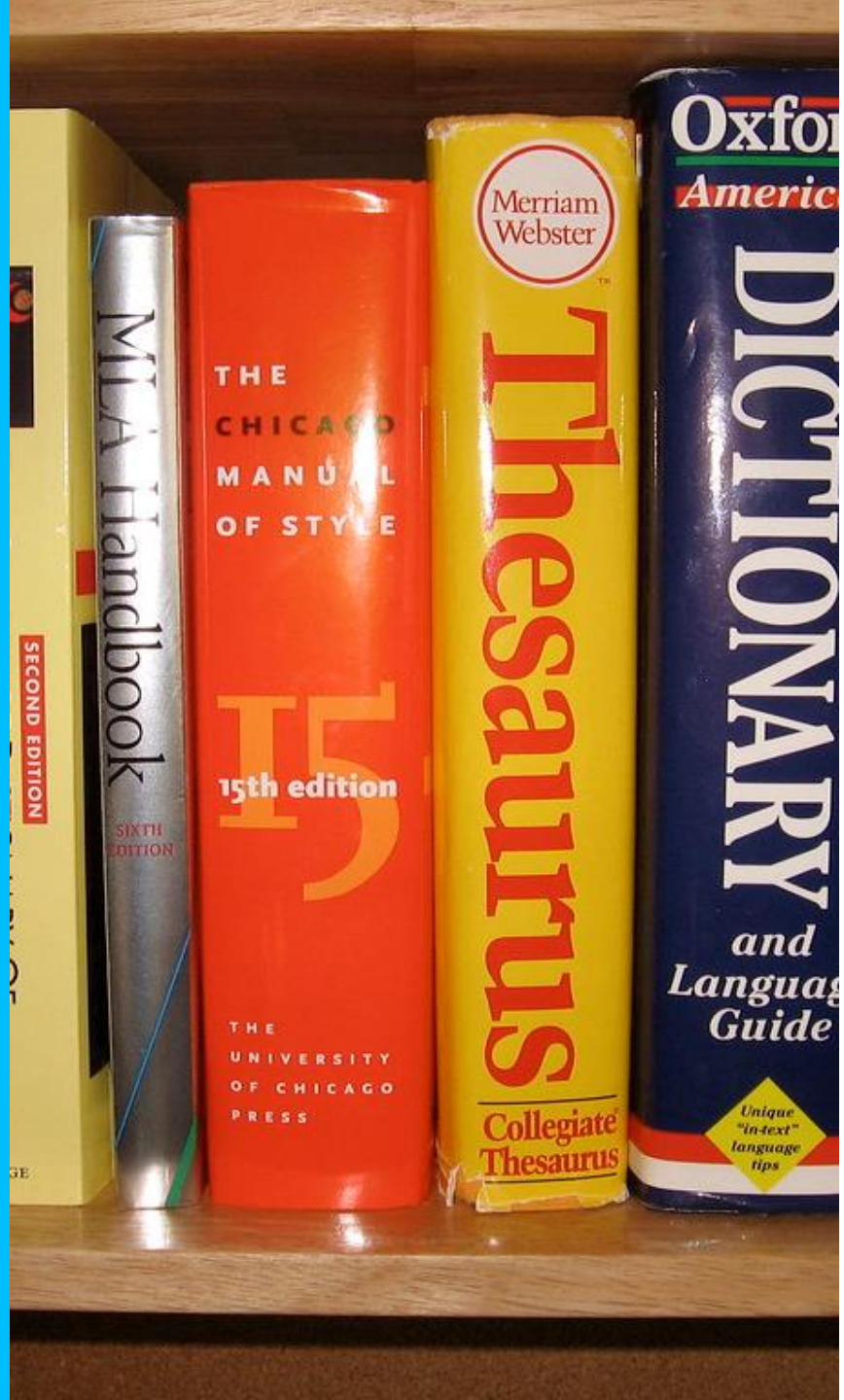
- **Buku referensi** adalah suatu tulisan dalam bentuk buku (ber-ISBN) yang substansi pembahasannya pada satu bidang ilmu kompetensi penulis.

- Isi tulisan harus memenuhi syarat-syarat sebuah karya ilmiah yang utuh, yaitu adanya rumusan masalah yang mengandung nilai kebaruan (novelty/ies), metodologi pemecahan masalah, dukungan data atau teori mutakhir yang lengkap dan jelas, serta ada kesimpulan dan daftar pustaka yang menunjukkan rekam jejak kompetensi penulis.

BUKU MONOGRAF

- Monograf adalah suatu tulisan ilmiah dalam bentuk buku (ber-ISSN/ISBN) yang substansi pembahasannya hanya pada satu topik/hal dalam suatu bidang ilmu kompetensi penulis.

- Isi tulisan harus memenuhi syarat-syarat sebuah karya ilmiah yang utuh, yaitu adanya rumusan masalah yang mengandung nilai kebaruan (*novelty / ies*), metodologi pemecahan masalah, dukungan data atau teori mutakhir yang lengkap dan jelas, serta ada kesimpulan dan daftar pustaka yang menuniukkan rekam jejak kompetensi penulis.



KARYA ILMIAH BUKU

Dalam Bentuk

Karya ilmiah dalam bentuk buku yang diakui sebagai komponen penelitian untuk kenaikan jabatan akademik adalah sebagai berikut :

a. Isi buku sesuai dengan bidang keilmuan penulis.
b. Merupakan hasil penelitian atau pemikiran yang original.

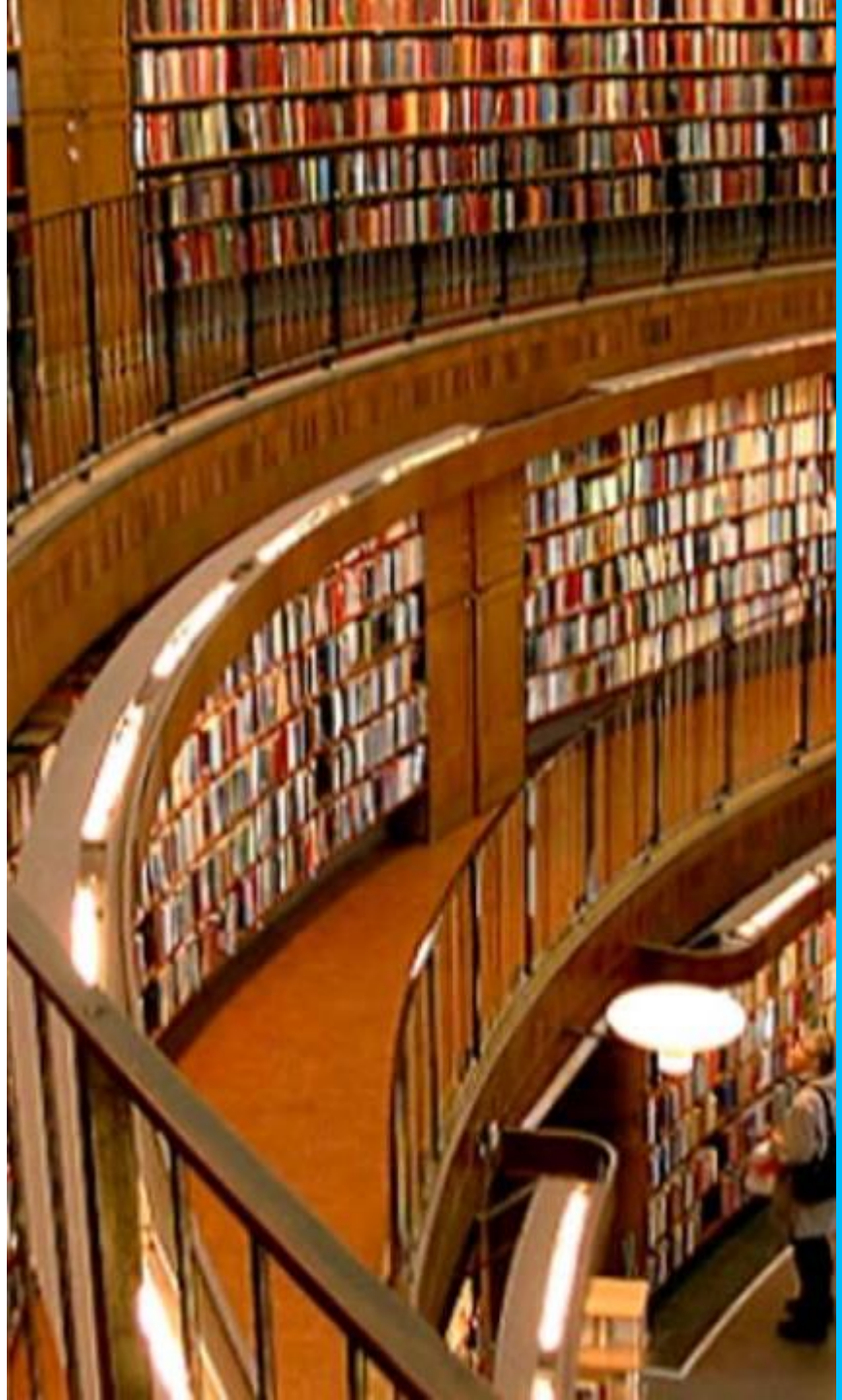
Kriteria ini yang membedakan antara buku referensi / monograf dengan buku ajar.

a. Memiliki ISBN.
b. Tebal paling sedikit 60 (enam puluh) halaman cetak (menurut format UNESCO).
c. Ukuran : standar, 15 x 23 cm, 1 spasi.
d. Diterbitkan oleh penerbit Badan Ilmiah / Organisasi / Perguruan Tinggi.
e. Isi tidak menyimpang dari falsafah Pancasila dan Undang-Undang Dasar 1945.

J U R N A L

Untuk proses penilaian karya ilmiah dalam jabatan akademik jurnal dibedakan menjadi:

a. Jurnal nasional
b. Jumal nasional terakreditasi
c. Jumal internasional
d. Jumal internasional bereputasi.



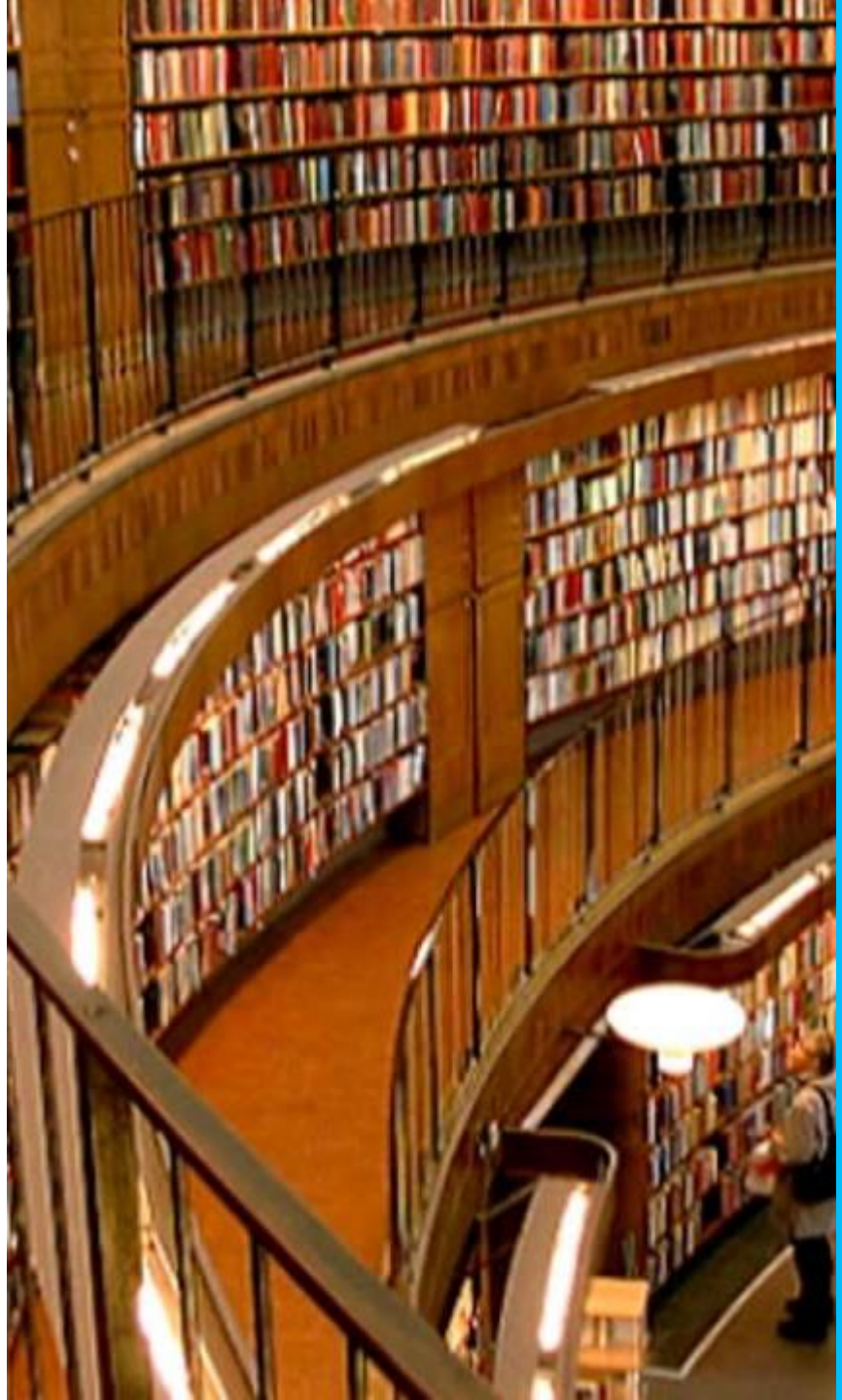
KRITERIA JURNAL INTERNASIONAL DAN INTERNASIONAL BEREPUTASI

Jurnal Internasional

- SCOPUS (SJR ≤0,10) ATAU
- WoS CLARIVATE *JIF* = 0
- AK Maksimal 30

Jurnal Internasional Bereputasi

- SCOPUS (SJR > 0,10) ATAU
- WoS CLARIVATE MIN 0,05
- AK maksimal 40
- Tidak termasuk dalam kriteria ini adalah jurnal berstatus coverage discontinued dan canceled di Scopus/ Scimagojr



Tugas, Tanggung Jawab dalam Publikasi Karya Ilmiah untuk Kenaikan Jabatan Akademik Reguler sebagai Penulis Pertama

Tugas, Tanggung Jawab dalam Publikasi Karya Ilmiah untuk Kenaikan Jabatan Akademik Reguler sebagai Penulis Pertama					
No	Jabatan Akademik	Persyaratan Khusus Karya Ilmiah			
		Jurnal Nasional Terakreditasi Peringkat 3 , atau peringkat 4, atau peringkat 5, atau peringkat 6, atau jurnal nasional di luar peringkat	Jurnal Nasional Terakreditasi Peringkat Akreditasi 1 atau peringkat 2, atau jurnal nasional terakreditasi Dikti	Jurnal Internasional	Jurnal Internasional bereputasi
1	Asisten Ahli	W	S	S	S
2	Lektor	W	S	S	S
3	Lektor Kepala/ Magister	S	S	W	S
	Lektor Kepala/Doktor	S	W	S	S
4	Profesor	S	S	S	W
W : wajib ada, atau boleh digantikan dengan karya ilmiah yang angka kreditnya lebih tinggi S : disarankan ada					

Kriteria Jurnal Ilmiah Internasional yang Berkualitas

a. Karya ilmiah yang diterbitkan ditulis **dengan memenuhi kaidah ilmiah dan etika keilmuan.**
b. Memiliki ISSN.
c. Ditulis dengan menggunakan bahasa resmi PBB (Arab, Inggris, Perancis, Rusia, Spanyol dan Tiongkok).
d. Memiliki terbitan versi online.
e. Dewan Redaksi (*Editorial Board*) adalah pakar di bidangnya paling sedikit berasal dari 4 (empat) negara.
f. Artikel ilmiah yang diterbitkan dalam 1 (satu) nomor terbitan **paling sedikit penulisnya berasal dari 2 (dua) negara**.

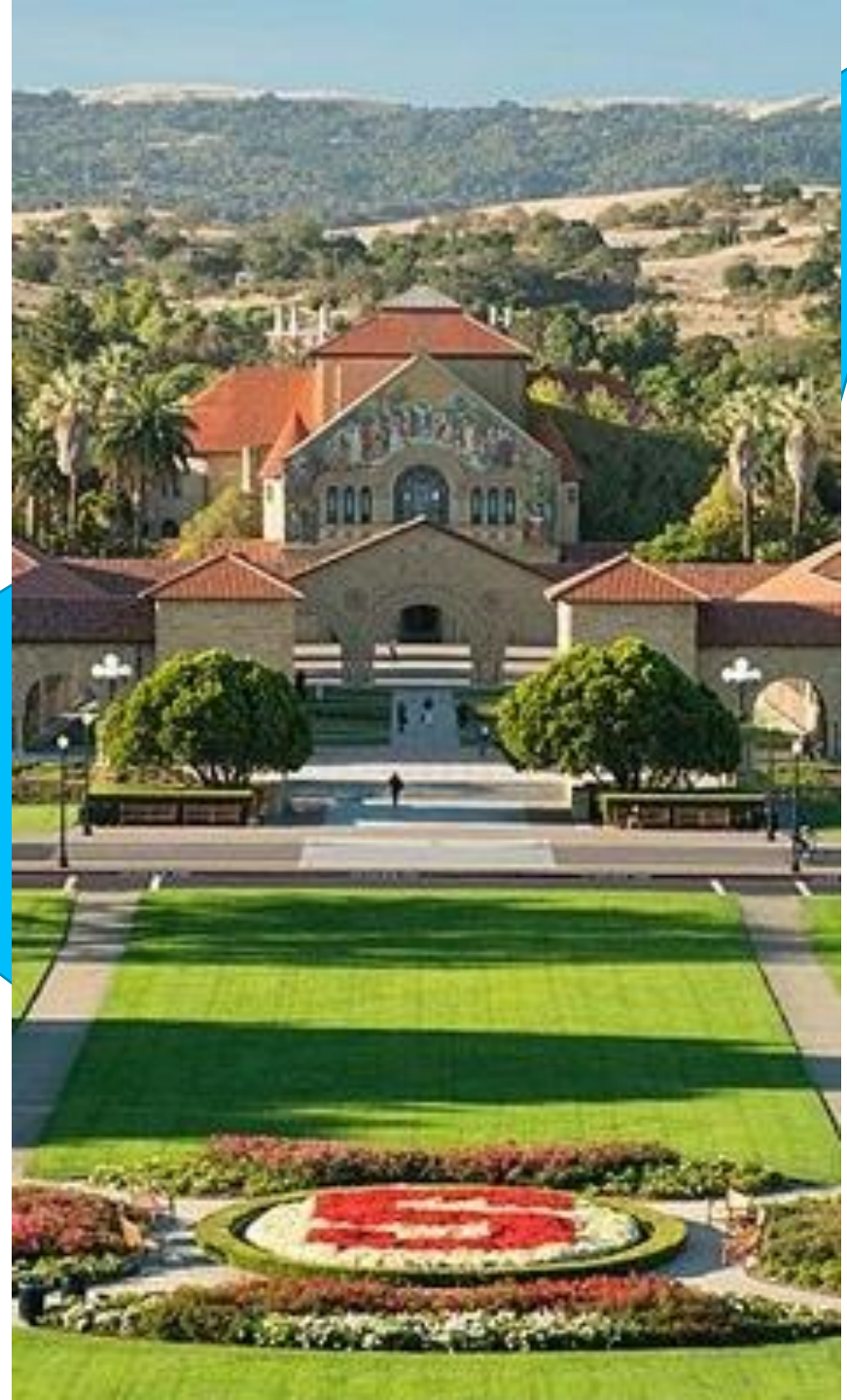
Kriteria Jurnal Ilmiah Internasional yang Berkualitas

g. Alamat jurnal **dapat ditelusuri secara daring**.
h. Editor Boards dari Jurnal dapat ditelusuri secara daring dan tidak ada perbedaan antara editor yang tercantum di edisi cetak dan edisi daring.
i. Proses review dilakukan dengan baik dan benar.
j. Jumlah artikel setiap penerbitan adalah wajar dan format tampilan setiap terbitan tidak berubah ubah.
k. Tidak pernah ditemukan sebagai jurnal yang tidak bereputasi atau jurnal meragukan oleh Ditjen Dikti / Ditjen Sumber Daya dan Iptek atau **tidak terdapat pada daftar jurnal/penerbit kategori yang diragukan**.

KARYA ILMIAH

SEMASA PENDIDIKAN SEKOLAH

- Karya ilmiah yang dapat dinilai untuk kenaikan jabatan akademik/pangkat adalah yang **berbeda dengan isi bab disertasi/tesis.**
- Disertasi/tesis yang dibukukan, yang dicetak/soft copy, diterbitkan oleh penerbit resmi dalam Bahasa Indonesia atau Bahasa PBB, dan memiliki ISBN, **tidak dapat dinilai** sebagai buku referensi atau buku monograf untuk kenaikan jabatan akademik/pangkat.
- Karya ilmiah yang dipublikasikan di jurnal nasional terakreditasi atau jurnal internasional selama pendidikan sekolah (S2 atau S3) yang merupakan sistesis/pengembangan dari disertasi/tesis (paling sedikit terdapat keterbaruan 50% dari disertasi/tesisnya) diakui dan dapat dipergunakan untuk kenaikan jabatan /pangkat setelah selesai pendidikan sekolah, **TETAPI TIDAK DAPAT UNTUK PEMENUHAN SYARAT KHUSUS.**



KELEBIHAN ANGKA KREDIT

- Kelebihan angka kredit yang diakui hanya untuk bidang pelaksanaan penelitian.
- Kelebihan angka kredit pelaksanaan penelitian dapat langsung digunakan, paling tinggi sebesar 40% dari kebutuhan penelitian.

JURNAL EDISI KHUSUS

- Publikasi pada jurnal internasional edisi khusus/reguler atau jurnal ilmiah nasional terakreditasi edisi khusus/reguler yang memuat artikel yang disajikan dalam sebuah seminar/simposium/lokakarya dapat dinilai sama dengan jurnal edisi reguler namun **tidak dapat digunakan untuk memenuhi syarat khusus** publikasi ilmiah kenaikan jabatan akademik.

- Karya ilmiah yang diterbitkan pada edisi khusus tersebut di atas harus diproses seperti pada penerbitan reguler dan memenuhi syarat-syarat karya ilmiah.

PENYEBAB UMUM

KENAIKAN JAFUNG BELUM DISETUJUI

- Jumlah angka kredit tidak mencapai angka kredit yang dibutuhkan
- Syarat khusus tidak dapat dilengkapi, tidak ada jurnal nasional terakreditasi, jurnal internasional atau jurnal internasional bereputasi;
- Ditemukan beberapa karya ilmiah yang termasuk dalam kategori plagiasi (**similarity index > 25%)**
- URL jurnal (alamat web), tidak langsung membuka artikel pengusul akan tetapi hanya merupakan alamat (website) jurnal
- Ruang lingkup jurnal **TIDAK SESUAI** dengan **bidang ilmu pengusul**.
- Pada saat penilaian, jurnal **tidak lagi terindeks Scopus** atau berstatus **discontinued** atau berstatus **cancelation**.
- Jurnal yang dijadikan syarat khusus tidak dilengkapi dengan bukti korespondensi dan similarity index)

PENELAAHAN KUALITAS KARYA ILMIAH *untuk* MEMENUHI SYARAT KHUSUS

- Perlu ada ***novelty***
- Di dalam scope penulisan / submission (perlu sesuai dengan bidang ilmu pengusul)
- Perlu mengikuti ***guidance***
- Tabel dan gambar harus berkualitas
- Tidak terindikasi ada ***scientific misconduct***
- Kesesuaian ***citation*** vs ***reference***
- Termasuk Jurnal bereputasi / terakreditasi
- Status jurnal masih ongoing (tidak ***cancelled*** / tidak di luar periode akreditasi)

CONTOH

JURNAL INTERNASIONAL YANG PATUT DICURIGAI

- **International Journal of Psychosocial Rehabilitation**, ISSN: 1475-7192, Penerbit: Hampstead Psychological Associates, SJR: 0.111
- **International Journal of Advanced Science and Technology**, ISSN: 2005-4238, e-ISSN : 2207-6360, Penerbit: Science and Engineering Research Support Society
- **International Journal of Innovation, Creativity and Change**, ISSN: 22011323, 22011315, Penerbit: Primrose Hall Publishing Group
- **Journal of Talent Development and Excellence**
- **OPCION** (Venezuela)
- dan lain-lain

JURNAL NASIONAL

Jurnal Nasional adalah majalah ilmiah yang memenuhi kriteria sebagai berikut :

a. Karya ilmiah ditulis dengan memenuhi kaidah ilmiah dan etika akademik.
b. Memiliki ISSN.
c. Memiliki terbitan versi online.
d. Bertujuan menampung / mengkomunikasikan hasil-hasil penelitian ilmiah dan atau konsep ilmiah dalam disiplin ilmu tertentu.
e. Ditujukan kepada masyarakat ilrniah / peneliti yang mempunyai disiplin keilmuan yang relevan.
f. Diterbitkan oleh penerbit / badan ilmiah / organisasi profesi / organisasi

JURNAL NASIONAL

f. Keilmuan / perguruan tinggi dengan unit-unitnya.
g. Bahasa yang digunakan adalah Bahasa Indonesia dan atau Bahasa Inggris dengan abstrak dalam Bahasa Indonesia dan atau Bahasa Inggris.
h. Memuat karya ilmiah dari penulis yang berasal dari paling sedikit 2 (dua)
i. institusi yang berbeda.
j. Mempunyai dewan redaksi / editor yang terdiri dari para ahli dalam bidangnya dan berasal dari paling sedikit 2 (dua) institusi yang berbeda.

Angka kredit setiap karya ilmiah maksimal 10 (sepuluh).

JURNAL NASIONAL TERINDEKS/TERAKREDITASI

- Jurnal nasional terindeks sinta 5 dan 6 diberikan nilai yang lebih tinggi dari jurnal nasional, yaitu maksimal 15 (lima belas).
- Jurnal nasional yang diterbitkan dalam salah satu bahasa PBB dan terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contohnya: CABI atau Index Copernicus lntemational (ICI) atau jurnal nasional akreditasi Kemenristekdikti peringkat 3 dan 4 diberikan nilai maksimal 20 (dua puluh).
- Jurnal nasional terindeks sinta 1 dan 2 diberikan nilai maksimal 25 (dua puluh lima).
- Daftar jurnal Nasional terakreditasi dapat dilihat di : **bit.ly/nasionalakreditasi**

PROSIDING
INTERNASIONAL

- Ditulis dalam bahasa resmi PBB (Arab, Inggris, Perancis, Rusia, Spanyol dan Tiongkok)
- Editor berasal dari berbagai negara sesuai dengan bidang ilmunya
- Penulis paling sedikit berasal dari 4 (empat) negara
- Memiliki ISBN.

PROSIDING
INTERNASIONAL

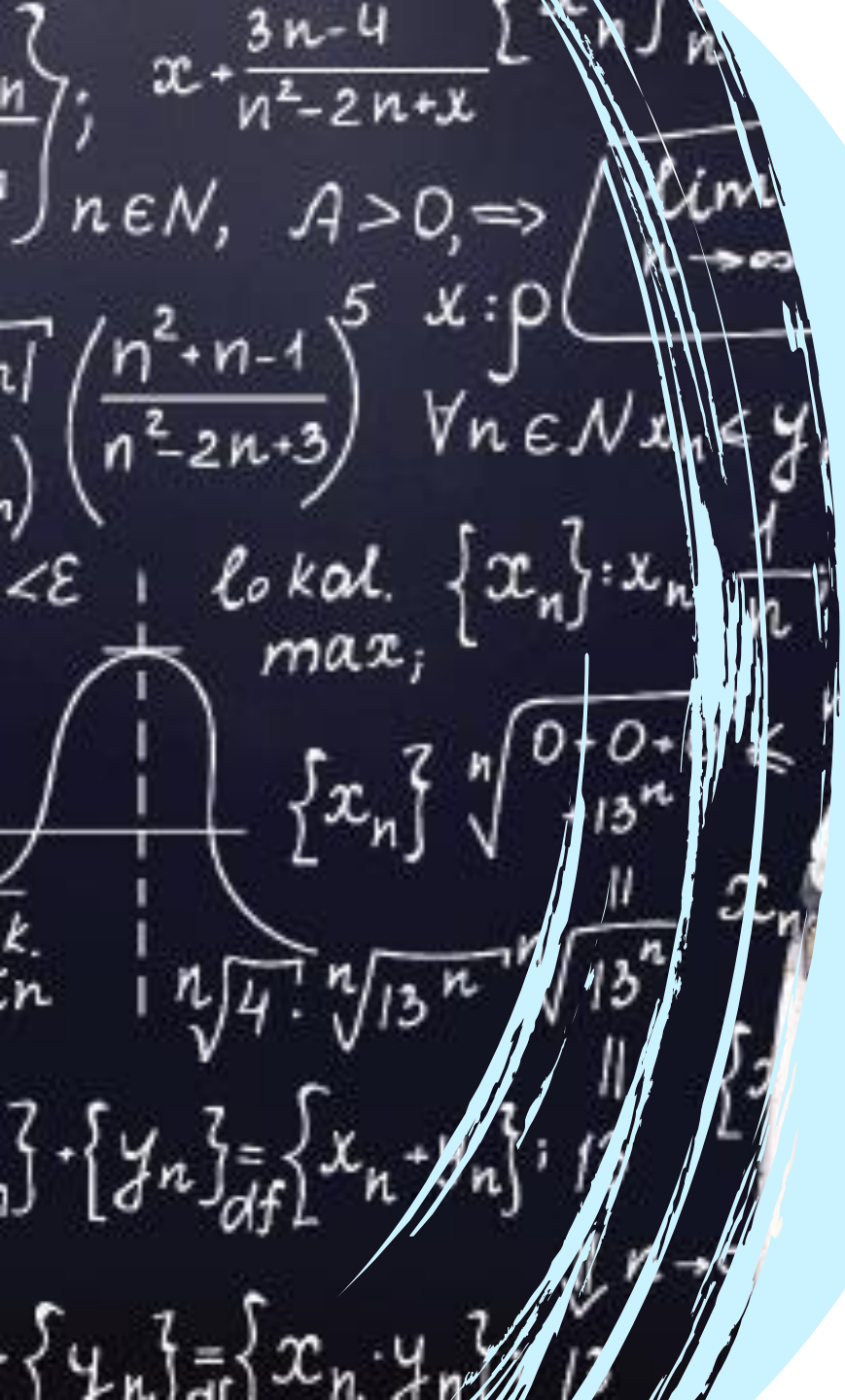
- Diselenggarakan oleh asosiasi profesi, atau perguruan tinggi, atau lembaga ilmiah yang bereputasi.
- *Steering committee* (Panitia Pengarah) terdiri dari para pakar yang berasal dari berbagai negara.
- Bahasa pengantar yang digunakan adalah bahasa resmi PBB (Arab, Inggris, Perancis, Rusia, Spanyol dan Tiongkok).
- Pemakalah dan peserta berasal dari berbagai negara (paling sedikit 4 (empat) negara).

PROSIDING
NASIONAL

- Diselenggarakan oleh asosiasi profesi, atau perguruan tinggi, atau lembaga ilmiah yang bereputasi.
- *Steering committee* (Panitia Pengarah) yang terdiri dari para pakar.
- Bahasa pengantar yang digunakan adalah bahasa Indonesia.
- Pemakalah dan peserta berasal dari berbagai perguruan tinggi/lembaga ilmiah lingkup nasional.

PROSIDING INTERNASIONAL DAN JURNAL INTERNASIONAL

Karya Ilmiah yang digunakan sebagai pemenuhan persyaratan khusus kenaikan jabatan akademik mencakup karya ilmiah pada jumal internasional bereputasi dan seminar internasional wajib dilakukan uji kemiripan, misalnya menggunakan fasilitas perangkat lunak seperti **turnitin** atau yang lainnya yang setara, dan menyampaikan hasil uji kemiripan pada dokumen usulan PAK Online Kemenristekdikti.

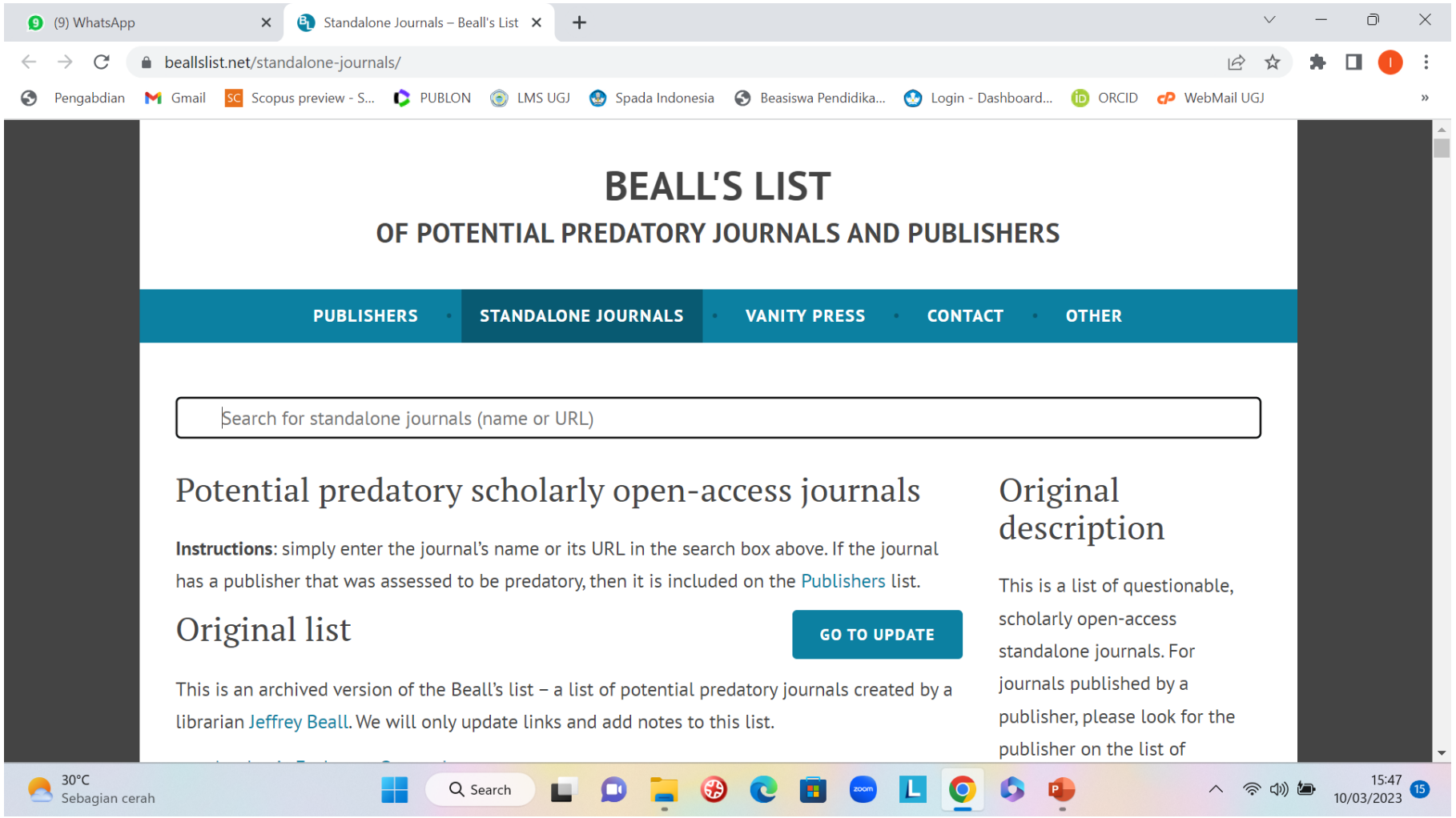


KEBIJAKAN PAK 31 MEI 2022
KEMENDIKBUDRISTEK

Kebijakan **Penilaian Angka Kredit** Dosen, sebagai berikut :

a. Tim PAK melakukan evaluasi kesesuaian antara kualifikasi akademik, penugasan Dosen dan bidang ilmu yang diusulkan;
b. Karya ilmiah pemenuhan persyaratan khusus untuk usulan jabatan fungsional/pangkat Lektor Kepala dan Profesor adalah Jurnal Internasional Bereputasi / Jurnal Internasional/ Jurnal Nasional Terakreditasi / Jurnal Nasional yang terdaftar pada https://sinta3.kemdikbud.go.id/
c. Tim PAK melakukan penilaian karya ilmiah terkait dengan:
    1. Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah;
    2. Kesesuaian antara lingkup/subyek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan;
    3. Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik.

MELACAK APAKAH JURNAL PREDATOR DAN HIJACKED



Klik ...

https://beallslist.net/standalone-journals/

CARA PENETAPAN PAK

Contoh Cara Penetapan Angka Kredit

Thank You