

TEKNIK Mencari Artikel Ilmiah (Paper) Bereputasi Internasional

Cara I

1. Akses situs web <https://www.scimagojr.com>
2. Langsung ketik “kata kunci” di kolom pencarian, misalnya “software engineering”
3. Hasilnya muncul berbagai judul jurnal, buku dan konferensi/prosiding
4. Cari dan klik yang bertipe JOURNAL dengan melihat judulnya, CIRINYA tidak mengandung kata/istilah “conference”, “proceeding”, “symposium”
5. Selanjutnya lihat reputasi jurnal tersebut, terletak di kiri bawah. Lihat, apakah Q1, Q2, Q3 atau Q4. Pertimbangkan untuk reputasi Q1 dan Q2 terlebih dahulu. Gunakan jurnal bereputasi Q3 dan Q4 untuk “penjajakan”.
6. Cari link menuju jurnal tersebut. Cari link “homepage”. Lalu klik.
7. Anda sudah berada di halaman jurnal bereputasi tersebut.

Cara II

1. Akses situs web <https://www.scimagojr.com>
2. Klik menu “Journal Rankings”
3. Pilih Subject area → “Computer Science”
4. Pilih Subject Categories → “Software”
5. Pilih Regions/Countries, pilih yang “All regions / countries”
6. Pilih Type → “Journals”
7. Pilih Year → “2021” (artinya jurnal yang diterbitkan mulai dari tahun 2021 ke bawah, semakin tua semakin sedikit hasilnya)
8. Hasilnya HANYA muncul berbagai judul jurnal saja, TETAPI
9. Selanjutnya lihat reputasi jurnal tersebut, terletak di kiri bawah. Lihat, apakah Q1, Q2, Q3 atau Q4. Pertimbangkan untuk reputasi Q1 dan Q2 terlebih dahulu. Gunakan jurnal bereputasi Q3 dan Q4 untuk “penjajakan”.
10. Cari link menuju jurnal tersebut. Cari link “homepage”. Lalu klik.
11. Anda sudah berada di halaman jurnal bereputasi tersebut.

Cara I dan II memiliki TUJUAN dan HASIL yang berbeda. Cara I lebih spesifik ke judul jurnal sedangkan cara II bersifat umum.

Dengan cara I, anda akan langsung mendapatkan artikel/paper yang khusus di bidang/subject tersebut. Berbeda dengan cara II, anda harus sedikit “berjuang” untuk mendapatkan jurnal yang anda inginkan. Cara II dilakukan jika ingin mencari “diferensiasi” dari subject yang nantinya akan digunakan sebagai referensi saat menulis artikel/paper anda.

Terkadang, artikel tentang “software engineering” bisa anda temukan di jurnal lain yang tidak selalu mengandung kata/istilah “software engineering”.

Setelah ketemu halaman jurnal sesuai subject yang anda inginkan. Silakan anda jelajahi halaman tersebut hingga anda menemukan artikel/paper yang diinginkan.

Cara III

1. Akses situs web <https://www.scopus.com>
2. Pilih menu "Sources"
3. Ketik kata kunci di kolom pencarian, set terlebih dahulu ke "Title"
4. Klik link nama jurnal tersebut, lalu klik "source homepage". Jika gagal, copy judul jurnal tersebut dan jadikan sebagai kata kunci di google.com, selanjutnya anda akan menemukan URL (link) homepage jurnal tersebut.

Cara IV

1. Akses situs web <https://scholar.google.com>
2. Ketik kata kunci di kolom pencarian.
3. Anda akan mendapatkan berbagai hal seperti buku, artikel/paper dan "pernyataan"

Gunakan cara IV ini untuk mencari artikel/paper sesuai "konteks" yang telah anda tentukan atau dapatkan. Cara IV ini juga digunakan untuk langkah-langkah lanjutan dalam penelusuran/pencarian artikel/paper.

Ada berbagai cara untuk mendapat artikel/paper yang kita inginkan, misalnya melalui situs-situs web:

1. <https://www.researchgate.net>
2. <https://openknowledgemaps.org>
3. <https://www.connectedpapers.com>
4. <https://researchrabbitapp.com>

Bisa juga langsung menuju ke halaman penerbit dari jurnal yang ada, seperti: [Journal Finder]

1. <https://journals.sagepub.com>
2. <https://www.elsevier.com/en-xs> atau <https://www.sciencedirect.com>
3. <https://www.emerald.com/insight/>
4. <https://taylorandfrancis.com/#> atau <https://www.tandfonline.com>
5. <https://onlinelibrary.wiley.com>
6. <https://www.springer.com/gp>
7. <https://www.dimensions.ai>
8. <https://www.mdpi.com>
9. <https://ieeexplore.ieee.org>
10. Dan lain-lain

Cara yang lebih praktis adalah menggunakan aplikasi khusus untuk pencarian, misalnya menggunakan aplikasi "Harzing Publish or Perish" <https://harzing.com>, bisa juga menggunakan Mendeley, Zotero, Endnote, dan lain-lain.