

BROADCAST

Kelebihan dan Kelemahan Penggunaan Software Bibliografi Publish or Perish

Dr. Hidayatullah - BROADCAST.CO.ID

Mar 24, 2024 - 15:23



Penelitian-Software "[Publish or perish](#)" adalah alat yang dirancang untuk membantu peneliti dalam mengukur dampak dan produktivitas penelitian mereka. Publish or Perish (PoP) adalah software gratis yang membantu peneliti untuk:

1. Mencari publikasi ilmiah

Software ini memungkinkan pengguna mencari publikasi berdasarkan nama penulis, judul, kata kunci, dan jurnal. Sumber data PoP termasuk Google Scholar,

Scopus, dan Web of Science.

2. Mengelola daftar publikasi

PoP memungkinkan pengguna membuat dan mengelola daftar publikasi mereka sendiri. Daftar ini dapat diedit, diurutkan, dan difilter berdasarkan berbagai kriteria.

3. Menganalisis publikasi

PoP dapat menghitung berbagai metrik publikasi, seperti jumlah publikasi, total sitasi, h-index, dan i10-index. Metrik ini dapat membantu pengguna mengevaluasi produktivitas penelitian mereka dan membandingkannya dengan peneliti lain di bidangnya.

4. Membuat laporan publikasi

PoP dapat membuat laporan publikasi dalam format HTML, PDF, dan teks biasa. Laporan ini dapat digunakan untuk berbagai keperluan, seperti melamar pekerjaan, pengajuan proposal penelitian, dan evaluasi kinerja.

The screenshot displays the Publish or Perish software interface. At the top, it shows the search terms used: "accounting, artificial intelligence...". Below this, a table lists search results with columns for Papers, Cites, Cites/year, h, g, h, norm, h, annual, hA, acc10, Search date, and Cache date. The table contains several rows of data, including entries from Scopus and Google Scholar. To the right of the table, there is a "Citation metrics" section with various statistics such as Publication years, Citation years, Papers, Citations, Cites/year, Cites/paper, Cites/author, Papers/author, Authors/paper, h-index, g-index, h, norm, h, annual, hA-index, and Papers with ACC >= 1,2,5,10,20. Below the table, there is a "Google Scholar search" section with fields for Authors, Publication name, Title words, and Keywords, along with search options like "Search", "Search Direct", "Clear All", "Revert", and "New". At the bottom, there is a "Tools" section with a "Preferences..." button and a "Cites" table with columns for Cites, Per year, Rank, Authors, and Title. The "Cites" table lists various papers with their respective citation counts and authors.

Fitur Utama Publish or Perish Software:

1. Pencarian publikasi

PoP memungkinkan pengguna mencari publikasi dari berbagai sumber data, termasuk Google Scholar, Scopus, dan Web of Science. Pengguna dapat mencari berdasarkan nama penulis, judul, kata kunci, dan jurnal.

2. Manajemen daftar publikasi

PoP memungkinkan pengguna membuat dan mengelola daftar publikasi mereka sendiri. Daftar ini dapat diedit, diurutkan, dan difilter berdasarkan berbagai kriteria.

3. Analisis publikasi

PoP dapat menghitung berbagai metrik publikasi, seperti jumlah publikasi, total sitasi, h-index, dan i10-index. Metrik ini dapat membantu pengguna mengevaluasi produktivitas penelitian mereka dan membandingkannya dengan peneliti lain di bidangnya.

4. Pembuatan laporan publikasi

PoP dapat membuat laporan publikasi dalam format HTML, PDF, dan teks biasa. Laporan ini dapat digunakan untuk berbagai keperluan, seperti melamar pekerjaan, pengajuan proposal penelitian, dan evaluasi kinerja.

Manfaat Menggunakan Publish or Perish Software:

1. Menghemat waktu

PoP dapat menghemat waktu pengguna dalam mencari dan menganalisis publikasi ilmiah.

2. Meningkatkan efisiensi

PoP dapat membantu pengguna mengelola daftar publikasi mereka dengan lebih efisien.

3. Membantu pengambilan keputusan

PoP dapat membantu pengguna membuat keputusan yang lebih tepat tentang penelitian mereka.

4. Meningkatkan visibilitas penelitian

PoP dapat membantu pengguna meningkatkan visibilitas penelitian mereka dengan membuat laporan publikasi yang profesional.

Kelebihan dari Publish or Perish Software

1. Membantu Analisis dan Evaluasi Publikasi

Publish or Perish software membantu peneliti untuk melihat produktivitas penelitian mereka dengan cara menghitung jumlah publikasi, mengukur sitasi (h-index dan i10-index), dan membandingkan dengan peneliti lain di bidang yang sama.

2. Data dari Sumber Bereputasi

Software ini menggunakan data publikasi dari sumber-sumber bereputasi seperti Google Scholar, Scopus, dan Web of Science sehingga datanya akurat dan dapat diandalkan.

3. Mendukung Berbagai Gaya Penulisan

Publish or Perish bisa menyesuaikan dengan gaya penulisan sitasi yang berbeda-beda, seperti APA, Chicago, dan Harvard.

4. Efisiensi Waktu

Dengan software ini, peneliti tidak perlu mencari data publikasi mereka secara manual dari berbagai sumber. Publish or Perish dapat mengumpulkan data dari berbagai sumber sekaligus sehingga menghemat waktu.

Kelemahan dari Publish or Perish Software

1. Terpaku pada Kuantitas

Publish or Perish lebih menekankan pada jumlah publikasi dan sitasi, yang bisa mendorong budaya "publish or perish" di kalangan peneliti. Kualitas penelitian bisa terabaikan demi mengejar angka publikasi.

2. Keterbatasan Sumber Data

Tidak semua sumber publikasi ilmiah terindeks di Publish or Perish. Penelitian yang diterbitkan di jurnal atau konferensi yang tidak terdaftar mungkin terlewatkan.

3. Akurasi Data tergantung Sumber

Meskipun data berasal dari sumber bereputasi, tetap ada kemungkinan kesalahan data pada sumber aslinya. Peneliti perlu melakukan verifikasi data jika diperlukan.

4. Tidak Mengukur Dampak Penelitian

Publish or Perish tidak bisa mengukur dampak nyata dari sebuah penelitian. Sitasi tinggi belum tentu menunjukkan penelitian tersebut bermanfaat dan diterapkan.