

PEMANFAATAN REFERENCE MANAGER DALAM MENDUKUNG PUBLIKASI ILMIAH

Basic for beginner

Haryanto-UPT Perpustakaan UNS

Background

1. Scientific Writing (Skripsi, Thesis, Disertasi, Jurnal, Paper, Proceeding etc) dalam dunia akademik
2. Referensi (e or p -journal, e or p-book, proceeding, webpage etc)
3. Private Collection (e or p -journal, e or p-book, proceeding, webpage etc)

User need

1. Dapat dengan mudah menyimpan dan menemukan referensi yang dimiliki (e or p -journal, e or p-book, proceeding, webpage etc)
2. Dapat menggunakan dengan mudah bahkan otomatis (citation dan *Refference-Bibliography*)
3. Dapat berbagi referensi(*Resources Sharing*)

Question

How to manage ?

Agar dapat support
scientific writing pada umumnya
dan Scientific Publication pada khususnya

Answer

Reference Manager

(Mendeley, Zotero, Endnote)

1. **menghemat waktu**, tidak perlu mengutip secara manual lagi
2. **mengurangi kesalahan**, pengutipan via RMS lebih konsisten dan akurat
3. **library yang lebih rapi**, semua koleksi pustaka dapat dikelola dgn rapi & sistematis
4. **digital literacy skill**, buat catatan penting dari setiap referensi yg dibaca
5. **mudah re-submission**, ganti *citation style* sesuai jurnal tujuan dgn sekali klik

Masalah yang dihadapi User

1. Technical Problems ketika instalasi (kesesuaian dengan software pc atau laptop kita etc)
2. Ketika sudah memiliki, Jarang Menggunakan/Memanfaatkan/Mencaritahu
(*influence by passion of writing*)

Yang Harus dilakukan

- Ketika hadapi *technical problems* terkait dengan instalasi, memasukkkan koleksi referensi dalam aplikasi dll segera searching guide of *reference manager* (youtube, blog etc, atau Pergi ke Perpustakaan untuk **ask your librarian**

Dimana kalo di UNS untuk Help Center?

- **SAT UPT Perpustakaan UNS** (Mr Tri Hardian)
- **Gade Creative Lounge UPT Perpustakaan UNS** (Mr Haryanto)

Reference Manager

- *Mendeley, Zotero, Endnote* aplikasi yang didesain universal (instalasi maupun penggunaan) inkludence by environmental device- that's why literacy of technologis important
- Keahlian menggunakan dipengaruhi oleh “jam terbang”
- Kemampuan memanfaatkan aplikasi dipengaruhi oleh sumberdaya koleksi yang dimiliki. (*era of information*)

Yang harus dilakukan

- Instalasi
- Manajemen File dan Metadata
Referensi
- Menulis dan gunakan reference
manager

Reference Manager dalam publikasi ilmiah

- Fungsi Dasar : Memudahkan
 - Membuat Sitasi
 - Otomatis Daftar Pustaka
 - Management Informasi

Mendeley

www.mendeley.com/

Pilihan Mendeley Desktop atau Mendeley Reference Manager

1. Bagi Pemula saran gunakan Mendeley Desktop
2. Buat akun, Instal Mendeley, Tambahkan koleksi, Gunakan

Zotero

<https://www.zotero.org>

- Zotero merupakan perangkat lunak gratis yang berfungsi sebagai manajemen referensi untuk mengelola data bibliografi dan bahan penelitian. Zotero dapat pula digunakan sebagai perpustakaan digital untuk menyimpan bacaan-bacaan yang anda inginkan.

Endnote

<https://library.uns.ac.id/research-tools/#reference-manager>

- EndNote is a reference manager that helps you save time formatting citations, so you can focus on your research.
- User authentication: send e-mail using your UNS e-mail account to eresources@mail.uns.ac.id to get serial number.

Compare

- Mendeley dan Zotero merupakan dua aplikasi yang paling banyak digunakan oleh para akademisi, (bahkan pada beberapa jurnal menyatakan wajib) untuk membuat kutipan dan daftar pustaka menggunakan RMS (*Reference Management Software*) ini. Meskipun sebenarnya, RMS lain seperti JabRef, EndNote, Papers, Citavi, dlsb juga memiliki fungsi yang sama.

Kesimpulan

Aplikasi *reference manager* dengan *resources* yang berkualitas akan meningkatkan produktivitas penulis dalam menghasilkan publikasi ilmiah yang berkelas

Sekian
Maturnuwun