Technical Writing

Pertemuan 09

Alauddin Maulana Hirzan, S.Kom., M.Kom. NIDN. 0607069401

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi, Universitas Semarang



Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 1 / 14

Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 2 / 14

Definisi Manajemen Kutipan Artikel

Perangkat lunak manajemen referensi, perangkat lunak manajemen kutipan, atau perangkat lunak manajemen bibliografi adalah perangkat lunak yang menyimpan basis data catatan bibliografi dan menghasilkan kutipan bibliografi (referensi) untuk catatan tersebut, yang diperlukan dalam penelitian ilmiah.

Setelah catatan disimpan, catatan tersebut dapat digunakan berkali-kali dalam menghasilkan bibliografi, seperti daftar referensi dalam buku dan artikel ilmiah.

Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 3 / 14

Software Manajemen Kutipan Artikel

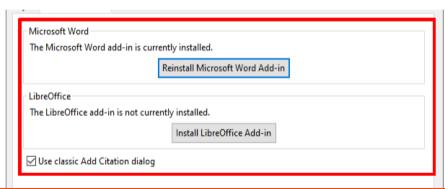
Software yang dapat digunakan:

- Mendeley Reference Manager (Gratis)
- Zotero (Gratis, Open Source)
- EndNote (Berbayar)

Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 4 / 14

Software Manajemen Kutipan Artikel

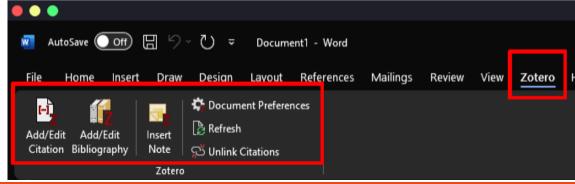
Agar software dapat bekerja dengan baik, masing-masing software memerlukan plugin yang harus diinstall di Microsoft Word atau Word Processor lainnya.



Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 5 / 14

Software Manajemen Kutipan Artikel

Jika sudah terinstall dengan baik, maka Word akan menampilkan menu khusus (jika menggunakan Zotero)



Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 6 / 14

Teknik Impor Manajamen Referensi

Persiapan dasar sudah siap, maka langkah berikutnya adalah bagaimana memasukkan data-data referensi/kutipan dengan benar.

Cara yang direkomendasikan:

- Impor dengan file (ekstensi bib, ris)
- Manual (hanya digunakan jika terpaksa)
- 3 Tarik file PDF ke software (SANGAT TIDAK DIREKOMENDASIKAN)

Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 7 / 14

Teknik Impor Manajamen Referensi

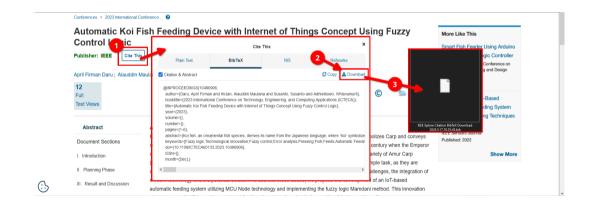
1. Teknik Impor File Ekstensi BIB atau RIS

Setiap website sumber biasanya menyediakan opsi **EXPORT**, **CITE**, atau **TOOLS** untuk mengunduh data artikel secara **LENGKAP** dan **AKURAT**. Opsi ini selalu ada di website bereputasi. Contoh:

- IEEE Xplore
- Hindawi
- Science Direct
- Google Scholar (Meta Data Tidak Lengkap)

Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 8 / 14

Teknik Impor Manajamen Referensi



Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 9 / 14

Teknik Impor Manajamen Referensi

2. Teknik Input Manual

Lakukan teknik ini jika sumber tidak menyediakan ekspor kutipan atau untuk jenis data tertentu seperi:

- Website
- Output
 Undang-Undang
- 8 Laporan Pemerintahan
- Oisertas
- G Tesis

- 6 Skripsi
- E-Mail
- 8 Musik
- Media Lainnya

Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 10 / 14

Teknik Impor Manajamen Referensi

2. Teknik Input Manual

Kutipan dengan teknik manual dianggap layak dipakai jika memenuhi:

- Jenis Data
- Judul
- 3 Nama Penulis (Nama Terakhir, Nama Pertama)
- 4 Penerbit
- Tahun
- 6 Link DOI (Opsional tapi lebih baik ada)

Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 11 / 14

Teknik Impor Manajamen Referensi

3. Teknik File PDF

Teknik ini sangat tidak direkomendasikan karena beberapa alasan:

- Harus mencari file PDF terlebih dahulu, padahal akses ada yang berbayar
- Meta data tidak tepat akrena mengandalkan OCR yang tidak akurat
- 3 File bisa berukuran besar dan boros ruang kosong

Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 12 / 14

Cara Pemakaian

DEMO

Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 13 / 14

Terima Kasih

Alauddin Maulana Hirzan Technical Writing 14 / 14