

**PEMANFAATAN APLIKASI SUMBER RUJUKAN *HARZING'S PUBLISH*  
*OR PERISH* OLEH MAHASISWA UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-  
RANIRY BANDA ACEH**

**SKRIPSI**

Diajukan Oleh:

**SYAFIKRI SYAFI'I**  
**NIM. 190503085**

Mahasiswa Fakultas Adab dan Humaniora  
Prodi S1 Ilmu Perpustakaan



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY  
FAKULTAS ADAB DAN HUMANIORA  
JURUSAN S1 ILMU PERPUSTAKAAN  
DARUSSALAM BANDA ACEH  
2024 M/1446**

**PEMANFAATAN APLIKASI SUMBER RUJUKAN *HARZING'S PUBLISH OR PERISH* OLEH MAHASISWA UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY BANDA ACEH**

**SKRIPSI**

**Diajukan Kepada Fakultas Adab dan Humaniora  
Universitas Islam Negeri (UIN) Ar-Raniry Banda  
Aceh Sebagai Salah Satu Beban Studi Program  
Sarjana (S1) Dalam Ilmu Perpustakaan**

**SYAFIKRI SYAFI'I  
NIM. 190503085**

**Mahasiswa Fakultas Adab dan Humaniora  
Prodi Ilmu Perpustakaan**

**Disetujui untuk Dimunagasyahkan oleh:**

**Pembimbing I**

**Pembimbing II**



**Ruslan, M.Si., M.LIS.  
NIP. 197701012006041004**



**Mulkan Safri, M.IP.  
NIP. 199101082019031007**

**Disetujui Oleh Ketua Prodi Ilmu Perpustakaan**



**Mukhtaruddin, S.Ag., M.LIS.  
NIP. 197711152009121001**

**SKRIPSI**

**Telah Diuji Oleh Panitia Sidang Munaqasyah Skripsi  
Fakultas Adab dan Humaniora/UIN Ar-Raniry Banda Aceh dan  
Dinyatakan Lulus Serta Diterima Sebagai Salah Satu Beban Studi  
Program Sarjana (S1) Dalam Ilmu Perpustakaan**

Pada Hari/Tanggal

Senin, 06 Januari 2025  
6 Rajab 1446 H

Darussalam – Banda Aceh

**PANITIA SIDANG MUNAQASYA SKRIPSI**

Ketua



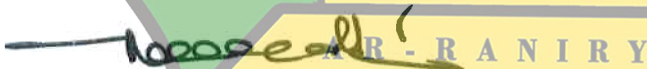
Ruslan, M.Si., M.LIS  
NIP. 197701012006041004

Sekretaris



T. Marikan Safri, M.IP  
NIP. 199101082019031007

Penguji I



Nazaruddin, S.Ag., S.S., M.L.I.S., Ph.D  
NIP. 197101101999031002

Penguji II



Siti Aminah, S.IP., M.MLS  
NIDN. 9920113333

Mengetahui

Dekan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Ar-Raniry Banda Aceh

  
Syarifuddin, M.Ag., Ph.D  
NIP. 197001011997031005

## SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Syafikri Syafi'i

NIM : 190503085

Jenjang : Strata Satu (S1)

Prodi : Ilmu Perpustakaan

Judul Skripsi : Pemanfaatan Aplikasi Sumber Rujukan *Harzing's Publish or Perish* Oleh Mahasiswa Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya ilmiah ini adalah hasil karya saya sendiri, dan jika kemudian hari ditemukan pelanggaran-pelanggaran akademik dalam penulisan ini, saya bersedia diberi sanksi akademik sesuai dengan peraturan dan undang-undang yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Banda Aceh, 02 Januari 2025

Yang Membuat Pernyataan,



Syafikri Syafi'i

NIM. 190503085

## KATA PENGANTAR



Segala puji dan syukur peneliti ucapkan kepada Allah SWT. Yang telah memberikan segala nikmat dan taufik serta hidayah-Nya dan shalawat beriring salam penulis panjatkan kepada Nabi besar Muhammad SAW beserta keluarga dan sahabat beliau, yang telah membawa umat manusia keluar dari zaman kegelapan menuju zaman yang terang benderang yakni agama Islam.

Alhamdulillah dengan rahmat dan hidayah-Nya, peneliti telah selesai membuat skripsi ini dengan judul “Pemanfaatan Aplikasi Sumber Rujukan *Harzing’s Publish or Perish* oleh Mahasiswa Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh”. Skripsi ini ditulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Ilmu Perpustakaan Fakultas Adab dan Humaniora Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh. Dalam penulisan skripsi ini tentunya tidak luput dari kesalahan baik dari segi penyampaian maupun teknis dalam pengolahan dan analisis data. Namun dosen pembimbing selalu memberi arahan dan bantuan dalam penyelesaian skripsi ini. Selanjutnya peneliti ingin menyampaikan rasa hormat dan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah membantu peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini. Di samping itu, izinkan peneliti untuk menyampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Bapak Syarifuddin, M.A, Ph.D., selaku Dekan Fakultas Adab dan Humaniora, para wakil dekan dan seluruh jajarannya yang telah banyak membantu dalam kelancaran skripsi ini.
2. Bapak Mukhtaruddin, M.LIS., dan Bapak T. Mulkan Safri, M.IP selaku ketua dan sekretaris prodi Ilmu Perpustakaan dan seluruh jajarannya yang telah mendidik peneliti selama ini.

3. Bapak Ruslan, S.Ag., M.Si., M.LIS, dan bapak T. Mulkan Safri, M.IP selaku pemimbing I dan pemimbing II yang telah banyak meluangkan waktu dan membimbing peneliti selama ini.
4. Bapak Nazaruddin, S.Ag, S.S, M.L.I.S., Ph.D., dan ibu Siti Aminah, S.IP., M.MLS selaku penguji I dan penguji II yang telah memberikan arahan dan saran agar skripsi ini lebih baik lagi.
5. Kepada sahabat-sahabat saya yang sering membantu dan berteman sejak perkuliahan yaitu Zulfa Tuffahati dan Penghuni Asrama Langsa.
6. Teman-teman Prodi Ilmu Perpustakaan angkatan 2019 dan yang lainnya yang tidak sempat peneliti ucapkan satu persatu, telah membantu dan memberikan semangat kepada peneliti menyelesaikan skripsi ini. dan;
7. Terakhir penulis ucapkan terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada orang tua serta seluruh keluarga tercinta yang telah senantiasa mendoakan dan memberikan semangat dari awal masa studi hingga akhir penulisan ini, dan rasa terimakasih kepada diri sendiri yang telah mampu menyelesaikan tanggungjawab atas studi ini.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan dan jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang bersifat membangun dari semua pihak sangat peneliti harapkan. Akhir kata, peneliti berharap semoga segala kebaikan yang telah diberikan mendapatkan balasan dari Allah SWT dan semoga tulisan ini dapat dimanfaatkan bagi pembaca dan penulis selanjutnya.

Banda Aceh, 02 Januari 2025

Penulis,

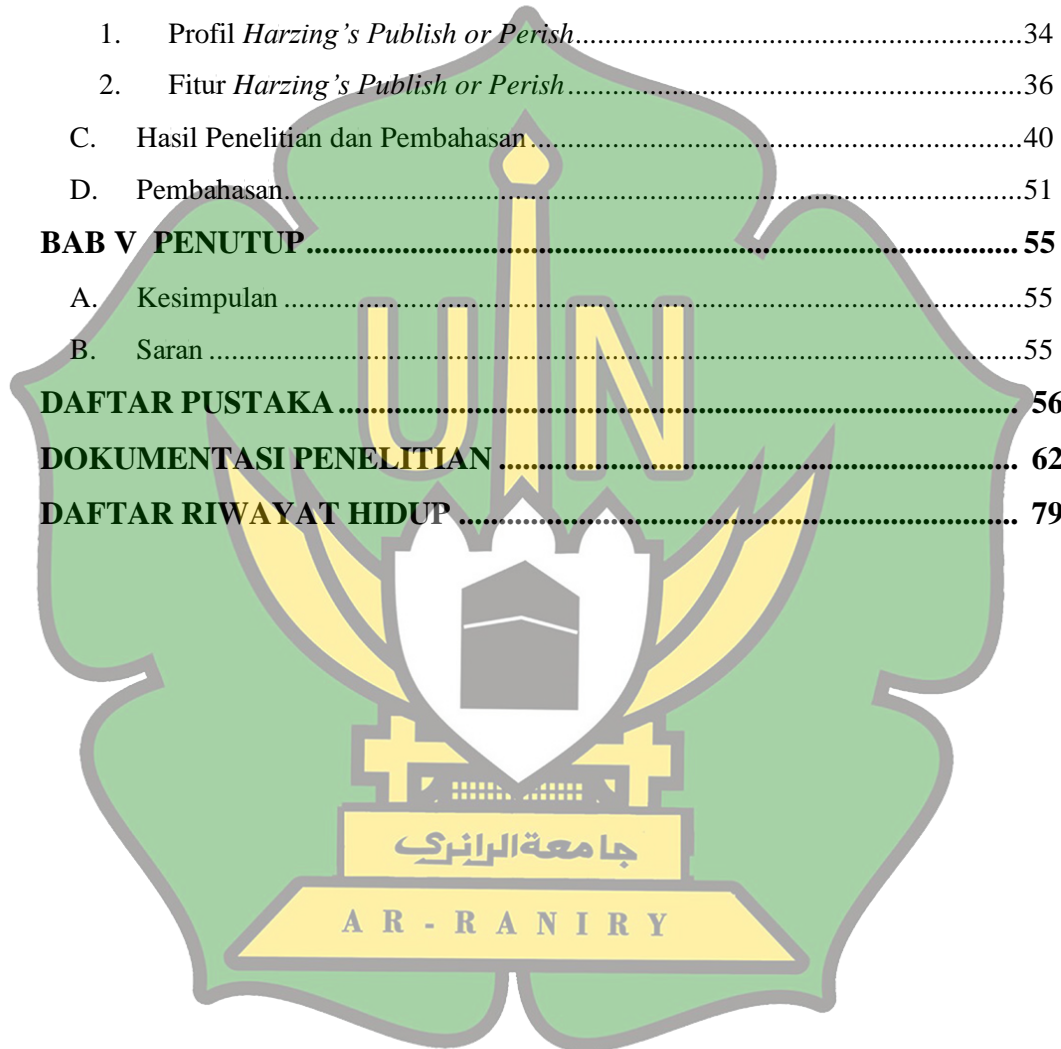
Syafikri Syafi'i

NIM. 190503085

## DAFTAR ISI

<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	7
E. Penjelasan Istilah.....	7
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>10</b>
A. Kajian Pustaka.....	10
B. Pemanfaatan Aplikasi.....	12
C. Sumber Rujukan.....	17
1. Pengertian Sumber Rujukan.....	17
2. Jenis-jenis Sumber Rujukan.....	18
3. Fungsi Sumber Rujukan.....	19
D. Harzing Publish or Perish.....	20
1. Pengertian <i>Harzing's Publish or Perish</i> .....	20
2. Fungsi dan Fitur <i>Harzing's Publish or Perish</i> .....	20
3. Kelebihan dan Kekurangan.....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>23</b>
A. Rancangan Penelitian .....	23
B. Lokasi dan waktu Penelitian.....	23
C. Populasi dan Sampel .....	23
D. Validitas dan Reliabilitas .....	25
E. Teknik Pengumpulan Data.....	28
F. Teknik Analisis Data.....	31

<b>BAB IV HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>33</b>
A.    Gambaran Umum Lokasi Penelitian.....	33
1.    Profil Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh .....	33
B.    Harzing’s Publish or Perish.....	34
1.    Profil <i>Harzing’s Publish or Perish</i> .....	34
2.    Fitur <i>Harzing’s Publish or Perish</i> .....	36
C.    Hasil Penelitian dan Pembahasan .....	40
D.    Pembahasan.....	51
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>55</b>
A.    Kesimpulan .....	55
B.    Saran .....	55
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>56</b>
<b>DOKUMENTASI PENELITIAN .....</b>	<b>62</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>79</b>





## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Indikator Penelitian.....	29
Tabel 3.2 Rentang Skala korelasi.....	32
Tabel 4.1. Hasil Uji Validitas Kuesioner Penelitian.....	41
Tabel 4.2. Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner Penelitian.....	42
Tabel 4.3. Durasi penggunaan, menghabiskan lebih dari 1 jam dalam satu sesi menggunakan aplikasi Harzing Publish or Perish untuk mencari dan mengumpulkan referensi.....	43
Tabel 4.4. Kedalaman penggunaan, memanfaatkan semua fitur yang tersedia dalam aplikasi Harzing Publish or Perish dalam mencari dan mengumpulkan referensi ilmiah yang sesuai. ....	44
Tabel 4.5. Keterlibatan kognitif, memfasilitasi untuk berpikir kritis dan mendalam tentang sumber referensi yang digunakan untuk menyelesaikan tugas akademik (penelitian, penulisan karya ilmiah, dll) .....	45
Tabel 4.6. Dampak pada tugas, membantu menemukan referensi yang relevan untuk kebutuhan tugas akademik (penelitian, penulisan karya ilmiah, dll).....	46
Tabel 4.7. Kecepatan penggunaan harian, penggunaan aplikasi Harzing Publish or Perish setiap hari untuk mencari referensi tugas akademik (penelitian, penulisan karya ilmiah, dll). ....	47
Tabel 4.8. Pola penggunaan, lebih sering menggunakan aplikasi Harzing Publish or Perish pada hari perkuliahan dibanding akhir pekan. ....	47
Tabel 4.9. Regularitas, penggunaan aplikasi Harzing Publish or Perish adalah bagian rutin dari aktivitas sehari-hari dalam kegiatan akademik (penelitian, penulisan karya ilmiah, dll). ....	48
Tabel 4.10. Persistensi penggunaan, menggunakan aplikasi Harzing Publish or Perish secara terus-menerus sejak pertama kali menggunakannya. ....	49
Tabel 4.11. Variasi aplikasi, menggunakan lebih dari satu aplikasi untuk mendukung pencarian referensi tugas akademik (penelitian, penulisan karya ilmiah, dll). ....	50
Tabel 4.12. Integrasi teknologi, menggunakan aplikasi bantuan lainnya yang terintegrasi dengan aplikasi (seperti Mendeley, Zotero, atau Aplikasi pengolah kata) .....	51
Tabel 4.13. Kompleksitas ekosistem teknologi, memiliki tingkat kerumitan yang tinggi yang dapat menghambat kemajuan dalam penyelesaian tugas akademik (penelitian, penulisan karya ilmiah, dll).....	51

Tabel 4.14. Adaptabilitas, kemampuan dan kemauan untuk mengadopsi/menyesuaikan aplikasi atau teknologi baru yang dapat menemukan referensi ilmiah yang relevan dengan cepat dan akurat. .... 52

Tabel 4.15. Hasil Skor Rata-rata Indikator Pemanfaatan Aplikasi..... 53



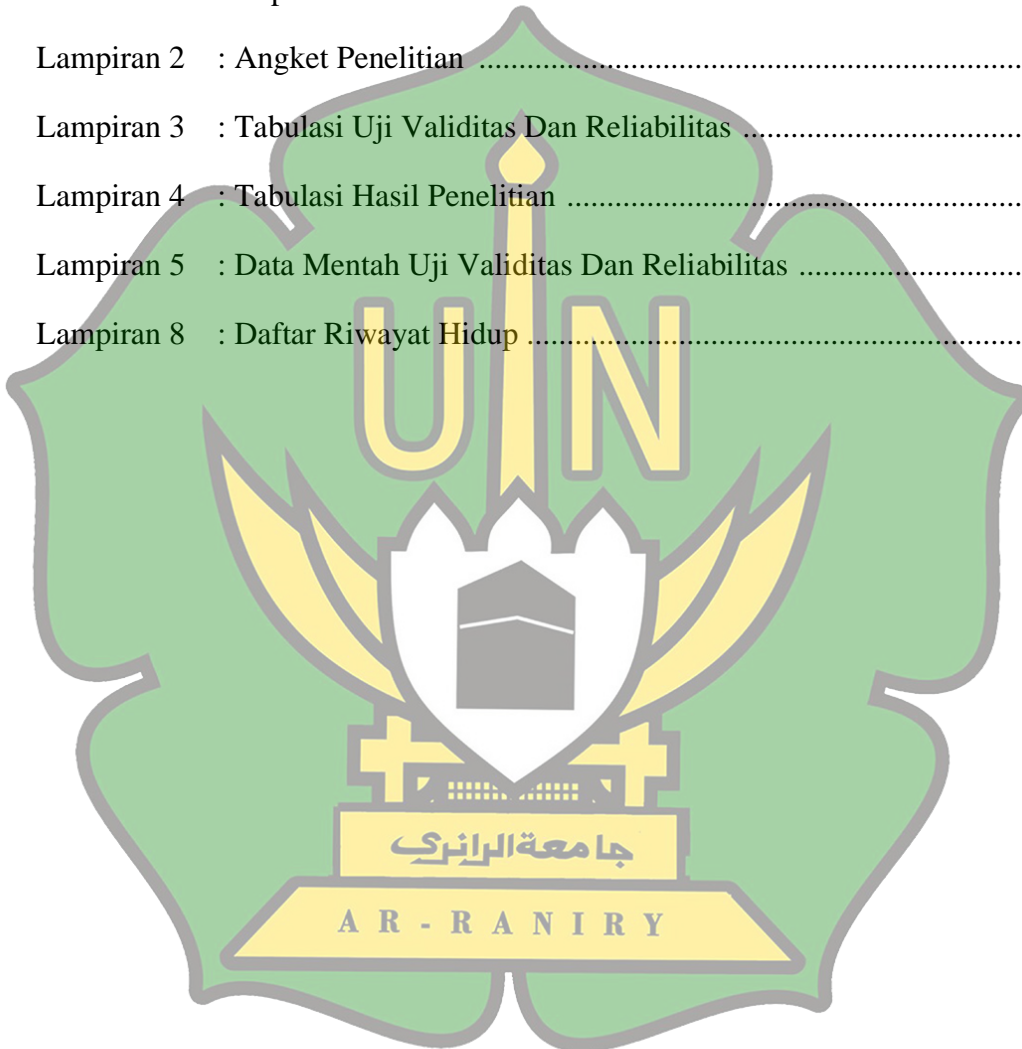
## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1. Tampilan sumber yang tersedia.....	37
Gambar 4.2 Tampilan data base simbol (**)......	37
Gambar 4.3 Tampilan data base simbol (***).....	38
Gambar 4.4. Tampilan sumber database.....	38
Gambar 4.5. Tampilan jenis pencarian.....	38
Gambar 4.6. Tampilan jumlah artikel yang ingin ditampilkan.....	38
Gambar 4.7. Tampilan pemilihan tahun.....	38
Gambar 4.8. Tampilan hasil artikel yang telah di cari.....	39
Gambar 4.9. Tampilan <i>Citation Metrics</i> .....	39
Gambar 4.10. Tampilan halaman website artikel.....	40



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 : Surat Keterangan Pembimbing Skripsi dari Jurusan S1 Ilmu Perpustakaan .....	62
Lampiran 2 : Angket Penelitian .....	74
Lampiran 3 : Tabulasi Uji Validitas Dan Reliabilitas .....	64
Lampiran 4 : Tabulasi Hasil Penelitian .....	65
Lampiran 5 : Data Mentah Uji Validitas Dan Reliabilitas .....	69
Lampiran 8 : Daftar Riwayat Hidup .....	79



## ABSTRAK

Skripsi ini berjudul “Pemanfaatan Aplikasi Sumber Rujukan *Harzing’s Publish or Perish* Oleh Mahasiswa Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pemanfaatan aplikasi *Harzing’s Publish or Perish* sebagai sumber rujukan oleh Mahasiswa di Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh. Metode penelitian ini menggunakan deskriptif kuantitatif. Sampel dalam penelitian ini adalah mahasiswa Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh yang berjumlah 100 orang. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan kuesioner. Berdasarkan analisis data, bahwa pemanfaatan aplikasi *Harzing’s Publish or Perish* sebagai sumber rujukan oleh mahasiswa Universitas Islam Ar-Raniry Banda Aceh berada dalam kategori tinggi. Hal ini diindikasikan dari nilai rerata dari tiga indikator yaitu intensitas pemanfaatan (3,93), frekuensi pemanfaatan (3,62), dan jumlah aplikasi yang digunakan (3,87), dan skala hasil dari ketiga indikator tersebut mencapai skala 3,81. Skor ini berada dalam interval 3,5 – 4,2 yang menunjukkan tingkat pemanfaatan yang tinggi. Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa pemanfaatan aplikasi *Harzing’s Publish or Perish* sebagai sumber rujukan oleh Mahasiswa di Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh telah berhasil menjadi alat yang relevan dan efektif bagi mahasiswa, tetapi ada ruang untuk meningkatkan konsistensi penggunaan dan kesadaran mahasiswa terhadap potensi penuh aplikasi ini.

**Kata kunci:** *Pemanfaatan Aplikasi, Sumber Rujukan, Mahasiswa Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, Harzing’s Publish or Perish.*



# BAB I

## PENDAHULUAN

### A. Latar Belakang Masalah

Saat ini, Indonesia mengalami perkembangan teknologi informasi yang sangat cepat dan pesat. Pada dasarnya, teknologi ini membantu dan mempermudah manusia melakukan banyak hal. Penggunaan teknologi banyak digunakan untuk memproses, mengolah data, menganalisis data untuk menghasilkan data atau informasi yang relevan, cepat, jelas, dan akurat. Dunia digital saat ini memiliki dampak positif yang signifikan terhadap pendidikan, termasuk dalam perguruan tinggi. Perkembangan teknologi dalam pendidikan telah membawa berbagai inovasi yang membuat pembelajaran lebih mudah dan cepat. Dalam dunia perguruan tinggi, penggunaan teknologi telah menjadi komponen penting yang dapat membawa perubahan besar dalam kinerja dan efektivitas.

Teknologi di perguruan tinggi telah menjadi komponen penting yang dapat mengubah kualitas dan efektivitas pendidikan. Penggunaan teknologi dapat meningkatkan interaksi antara mahasiswa dan dosen, memberikan akses lebih mudah ke sumber daya pembelajaran, dan meningkatkan fleksibilitas waktu dan tempat dalam proses pendidikan.<sup>1</sup> Semakin berkembangnya ilmu pengetahuan dan teknologi membuat informasi dianggap sangat penting untuk menunjang perkembangan ilmu pengetahuan dan informasi saat ini. Informasi menjadi suatu sumber yang dibutuhkan oleh mahasiswa baik dalam skala kecil ataupun dalam skala yang begitu kompleks.

Informasi yang didapat juga dapat digunakan sebagai sumber rujukan atau acuan yang digunakan sebagai petunjuk guna membantu para pengguna atau pencari informasi dalam mencari rujukan sesuai yang diinginkan. Menurut

---

<sup>1</sup> Bates, A. W., & Sangra, A., *Managing Technology in Higher Education: Strategies for Transforming Teaching and Learning*. San Francisco, CA: Jossey-Bass, (2011).

Lasa HS ada beberapa ciri bahwa sumber rujukan disusun untuk tujuan tertentu yaitu dengan memberi keterangan secara singkat, data akurat dan lain-lain. Menurut Sri Marnodi mengungkapkan bahwa bahan rujukan adalah sumber-sumber dasar yang bisa dipakai untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan rujukan.<sup>2</sup> Baik itu pertanyaan rujukan kearsipan ataupun dengan memanfaatkan teknologi informasi.

Dalam perguruan tinggi, sumber rujukan memainkan peran penting sebagai dasar untuk memverifikasi informasi dan memastikan kebenaran isi tulisan. Sumber rujukan dapat berupa buku, jurnal ilmiah, artikel, dokumen, dan lain-lain, yang mana setiap sumber harus dilengkapi dengan informasi yang jelas tentang penulis, tahun terbit, dan halaman yang relevan. Dengan demikian, sumber rujukan membantu penulis akademik dalam menjamin keakuratan dan keandalan informasi yang disajikan, serta memungkinkan pembaca untuk memverifikasi informasi tersebut tersendiri.

Sama halnya dalam dunia akademik baik itu perguruan tinggi pemanfaatan teknologi informasi telah menjadi sangat penting dan efektif dalam meningkatkan kualitas pendidikan perguruan tinggi. Teknologi informasi telah membantu dalam mengoptimalkan proses pencarian rujukan dengan cara yang lebih interaktif dan efektif. Salah satu contoh yang menonjol adalah penggunaan mesin pencarian online yang dapat memproses permintaan informasi secara cepat dan akurat serta memudahkan akses ke sumber daya yang relevan dan terkini. Dengan demikian, teknologi informasi telah meningkatkan efisiensi dan efektivitas dalam mencari informasi, memungkinkan pengguna untuk mendapatkan informasi yang lebih cepat dan lebih akurat.<sup>3</sup> Dengan adanya teknologi informasi, mahasiswa dapat mengakses informasi yang lebih luas dan lebih cepat. Selain itu, teknologi

---

<sup>2</sup> Aulya Azki F L and others, 'Mengenal Sumber Rujukan: Paket Informasi', *Jurnal Pustaka Ilmiah*, 7.1 (2021), 30 <<https://doi.org/10.20961/jpi.v7i1.50729>>.

<sup>3</sup> Muhammad Zaky, Uin Sunan, and Gunung Djati Bandung, 'Penerapan Teknologi Informasi Dalam Proses Rekrutmen Dan Seleksi Sumber Daya Manusia', *Komitmen: Jurnal Ilmiah Manajemen*, 2.2 (2021), 112–23

<<https://journal.uinsgd.ac.id/index.php/komitmen/article/view/25250>>.

informasi juga telah membantu dalam pengembangan sistem informasi yang lebih efisien dan efektif. Dengan demikian, teknologi informasi telah menjadi sangat penting dalam meningkatkan kualitas pendidikan dan memudahkan proses pencarian rujukan dalam dunia akademik.

Tentunya bagi mahasiswa juga penting untuk mempublikasikan hasil penelitian dan karya ilmiahnya untuk menambah wawasan pengetahuan dan kemanfaatan bagi masyarakat. Masa kini ada beragam aplikasi seperti Mendeley, Zotero, EndNote, dan *Harzing's Publish or Perish* yang dapat digunakan dalam kegiatan pembelajaran dan juga untuk membantu penulisan karya ilmiah. Salah satunya adalah aplikasi *Harzing's Publish or Perish*, yang sangat membantu sang penulis dalam mengumpulkan berbagai referensi ilmiah baik itu berupa buku ataupun jurnal dan artikel penelitian terdahulu. Aplikasi *Harzing's Publish or Perish* dipilih karena memiliki keunggulan dalam menyediakan data bibliometrik dari berbagai sumber, termasuk Google Scholar, Scopus, dan lain-lain. Aplikasi ini memudahkan pengguna untuk mencari literatur yang relevan, menganalisis sitasi, dan mengevaluasi kualitas jurnal atau artikel berdasarkan metrik tertentu. Selain itu, antarmuka yang sederhana dan kemampuan untuk mengunduh data referensi secara langsung membuat aplikasi ini menjadi alat yang efisien dan praktis untuk mendukung proses penelitian dan publikasi. Hal ini berguna mengingat para mahasiswa yang kesulitan dalam pengumpulan dan penyusunan daftar pustaka pada penulisannya.<sup>4</sup> *Harzing's Publish or Perish* jika diterjemahkan menjadi “terbitkan atau termusnah” ini sebagai ungkapan bahwa penting bagi mahasiswa untuk menerbitkan hasil penelitian dan penulisan. Aplikasi *Harzing's Publish or Perish* dirancang untuk membantu penulis dan peneliti akademis dalam mencari dan memilih sumber jurnal yang diinginkan untuk penulisan akademisnya. Aplikasi ini juga dapat digunakan oleh penulis untuk melakukan penelusuran literatur sebanyak mungkin dan kemudian

---

<sup>4</sup> Fahira Iramadhania and Yahfizham, 'Efektivitas Pemanfaatan Publish or Perish Terhadap Pembelajaran Algoritma Pemrograman Pada Mahasiswa', *Journal Of Informatics And Busines*, 01.3 (2023), 62–69 <<https://jurnal.itc.web.id/index.php/jibs/article/view/329>>.



memutuskan jurnal ilmiah mana yang akan dijadikan referensi, serta untuk melakukan penelitian bibliometrik.<sup>5</sup>

Berbagai sumber referensi dapat ditemukan melalui aplikasi *Harzing's Publish or Perish*, mulai dari pembahasan, tema dan mata kuliah tersedia di *Harzing's Publish or Perish*, termasuk tentang pembahasan algoritma pemrograman juga tersedia di aplikasi *Harzing's Publish or Perish* ini. Ketika *Harzing's Publish or Perish* digunakan aplikasi ini akan menampilkan metrik seperti kutipan penulis, rata-rata kutipan artikel, kutipan tahunan dan semua yang terkait dengan pencarian. Banyaknya tampilan saat menggunakan *Harzing's Publish or Perish* ini mempermudah penulis dalam memilih referensi karya ilmiah karena bisa lebih mudah menemukan dan menganalisis semua artikel sesuai yang diinginkan.

Hadirnya aplikasi *Harzing's Publish or Perish* tentu menjadi rekomendasi bagi permasalahan kesulitan saat menulis karya tulis ilmiah, seperti kesulitan menguasai kosakata dan tata bahasa, kesulitan menemukan ide, dan kesulitan menyampaikan opini serta mengembangkan ide dalam bentuk paragraph.<sup>6</sup> Selain itu, budaya literasi yang berkembang di kalangan mahasiswa sebagian besar hanya sebagai tugas dari dosen semata. Pada akhirnya, fenomena ini menyebabkan budaya *copy-paste* dikalangan mahasiswa lebih banyak daripada menulis ide dan gagasan mereka sendiri.<sup>7</sup> Jika diperhatikan dengan seksama, dapat berdampak negatif terhadap tingkat literasi mahasiswa. Padahal, untuk melihat kemajuan suatu bangsa dapat dilihat dari budaya literasi warganya.<sup>8</sup> Dengan menggunakan ragam aplikasi sumber rujukan yang terhubung ke sumber rujukan yang dibutuhkan, seperti *Harzing's*

---

<sup>5</sup> *Ibid.*

<sup>6</sup> Nirwana, & Ruspa, A. R, *Kemampuan Menulis Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Prodi Informatika Universitas Cokroaminoto Palopo*. Jurnal Onoma: Pendidikan, Bahasa, Dan Sastra, 6(1), Article 1, (2020)

<sup>7</sup> Ismail & Elihami, *Pelatihan Penyusunan Artikel Publikasi Ilmiah bagi Mahasiswa Perguruan Tinggi STKIP Muhammadiyah Enrekang*. Maspul Journal of Community Empowerment, 1(1), Article 1, (2019)

<sup>8</sup> Sutrisna, D, *Meningkatkan Kemampuan Literasi Mahasiswa Menggunakan Google Classroom*. Fon: Jurnal Pendidikan Bahasa Dan Sastra Indonesia, 13(2), (2018)

*Publish or Perish*, mahasiswa dapat lebih mudah menemukan data dan literatur ilmiah yang relevan untuk mendukung tulisan mereka. Hal ini diharapkan mampu meningkatkan kemampuan literasi akademik mahasiswa, baik dalam mencari referensi yang valid maupun dalam mengembangkan ide secara mandiri tanpa bergantung pada praktik *copy-paste*. Jika dianalisis lebih lanjut kendala-kendala yang menghambat mahasiswa untuk memulai menulis karya ilmiah dapat disebabkan oleh beberapa faktor. Beberapa diantaranya adalah keterbatasan akses perpustakaan, ketidakhahaman dalam mencari sumber referensi yang berkualitas di internet dan kurangnya kebiasaan membaca artikel ilmiah. Menurut Sutrisna dalam Nurjanah, tanpa kegiatan membaca, seseorang akan kesulitan dalam menulis.<sup>9</sup> Kesulitan lainnya muncul dari kurangnya pengalaman dalam menulis karya ilmiah yang membuat banyak mahasiswa merasa bingung dalam memilih metodologi penelitian yang sesuai untuk tulisan mereka.<sup>10</sup>

Hal tersebut juga dialami oleh mahasiswa di Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh, dimana mereka memiliki tuntutan yang semakin meningkat dalam menyelesaikan studi mereka. Salah satu aspek penting yang harus mereka lalui adalah penelitian sebagai syarat kelulusan. Penelitian ini menjadi landasan bagi mereka untuk mengaplikasikan pengetahuan teoritis yang diperoleh selama kuliah dan juga untuk mengembangkan keterampilan praktis dalam menghasilkan karya ilmiah yang berkualitas. Dalam proses penelitian ini, sumber literasi digital menjadi bagian yang sangat penting dan strategis. Hasil observasi awal ditemukan banyak mahasiswa yang menggunakan aplikasi tersebut untuk menjangkau pencarian sumber rujukan dalam memenuhi kebutuhan akademik serta ditemukan juga sebagian

---

<sup>9</sup> Nurjanah, E., Rusmana, A., & Yanto, A., *Hubungan Literasi Digital dengan Kualitas Penggunaan E-Resources*. Lentera Pustaka: Jurnal Kajian Ilmu Perpustakaan, Informasi dan Kearsipan, 3(2), 117., (2017)

<sup>10</sup> Amaliah, T. H, *Peningkatan Kompetensi Mahasiswa Melalui Pelatihan Penulisan Karya Ilmiah Dengan Menggunakan Metode Kualitatif Dalam Masa Pandemi Covid-19*. Jurnal Ilmiah Pangabdhi, 7(2), Article 2, (2021)

mahasiswa yang masih belum menggunakan aplikasi *Harzing's Publish or Perish* dalam proses pencarian sumber rujukan.

Berdasarkan berbagai penelitian sebelumnya, mayoritas memanfaatkan aplikasi *reference manager* dan pelatihan *literature review* sebagai upaya meningkatkan kemampuan karya tulis ilmiah mahasiswa. Oleh karena itu dari hasil Observasi awal penelitian, penulis telah mengkaji pemanfaatan salah satu perangkat lunak yang dapat dipergunakan dalam membantu mahasiswa menulis karya tulis ilmiah yaitu aplikasi *Harzing's Publish or Perish*. Aplikasi tersebut dapat membantu seorang penulis dalam mengumpulkan berbagai referensi karya ilmiah baik itu berupa buku-buku maupun artikel-artikel penelitian terdahulu dan jurnal-jurnal internasional.<sup>11</sup> Penelitian ini akan secara rinci mengkaji bagaimana pemanfaatan aplikasi *Harzing's Publish or Perish* dapat dijadikan sebagai sumber rujukan dalam penulisan karya ilmiah dan melihat bagaimana mahasiswa mendapatkan informasi yang valid dan relevan.

## **B. Rumusan Masalah**

Berdasarkan permasalahan yang telah dipaparkan di atas, maka rumusan masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana pemanfaatan aplikasi *Harzing's Publish or Perish* sebagai sumber rujukan oleh Mahasiswa di Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh?

## **C. Tujuan Penelitian**

Adapun tujuan penulisan berdasarkan rumusan masalah yang telah dirumuskan diatas adalah mengetahui pemanfaatan aplikasi *Harzing's Publish or Perish* sebagai sumber rujukan oleh Mahasiswa di Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh.

---

<sup>11</sup> Abdul Karim and Khoirunnisa, 'Pemanfaatan Aplikasi *Publish or Perish* Sebagai Sumber Literasi Digital Bagi Mahasiswa Dalam The Optimisation of the *Publish or Perish* Application as a Source of Digital Literacy for Students in Writing Scientific Writing', July, 2023, 1–10 <<https://doi.org/10.31219/osf.io/k83a7>>.

## D. Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penelitian dibedakan menjadi dua yaitu:

### 1. Manfaat ilmiah

- a. Dapat dijadikan rujukan bagi para peneliti yang akan meneliti masalah yang sama atau berhubungan dengan objek kajian ini.
- b. Dapat memperkaya khazanah ilmu pengetahuan dalam memahami pemanfaatan aplikasi *Harzing's Publish or Perish* sebagai sumber rujukan oleh Mahasiswa Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh.

### 2. Manfaat praktis

- a. Memberikan masukan dan pengetahuan dalam melakukan penelitian terkait masalah pemanfaatan aplikasi *Harzing's Publish or Perish* sebagai sumber rujukan oleh Mahasiswa Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh.
- b. Menjadi rujukan dalam penelitian selanjutnya terkait pemanfaatan aplikasi *Harzing's Publish or Perish* sebagai sumber rujukan oleh Mahasiswa Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Banda Aceh.

## E. Penjelasan Istilah

### 1. Pemanfaatan Sumber Rujukan

Sumber rujukan atau bisa disebut referensi adalah suatu sumber atau acuan yang digunakan sebagai petunjuk guna membantu para pengguna atau pemustaka dalam mencari koleksi yang dibutuhkannya.<sup>12</sup> Kata rujukan yang berarti acuan, menurut Kamus Umum Bahasa Indonesia susunan Poerwadarminta berarti “menunjuk kepada”. Jadi, bahan rujukan diartikan sebagai dokumen atau koleksi di perpustakaan yang dapat

---

<sup>12</sup> Azki F L and others., *Mengenal Sumber Rujukan: Paket Informasi*, Jurnal Pustaka Ilmiah, Vol 7, 2021, 1-30.

dijadikan sebagai rujukan atau acuan.<sup>13</sup> Sri Marnodi menguraikan bahwa bahan rujukan adalah sumber-sumber dasar yang bisa dipakai untuk menjawab pertanyaan-pertanyaan rujukan.<sup>14</sup> Bagi para pengguna perpustakaan, koleksi bahan rujukan merupakan koleksi yang terdiri atas buku-buku atau bahan pustaka lainnya, yang memuat informasi mengenai hal tertentu. *Encyclopaedia of Librarianship* tidak memberikan batasan secara tegas tentang bahan rujukan. Menurut ensiklopedi ini semua sumber dengan cakupannya masing-masing, bukan hanya buku, majalah, surat kabar dan pamflet, tetapi juga peta-peta, bagan-bagan, rekaman suara, gambar diam dan gambar bergerak, salindia (slide), bahan bentuk mikro, bahan pustaka elektronik (digital), dan banyak bahan lain seperti contoh-contoh bahan atau prototipe barang, dapat dimasukkan dalam kelompok bahan rujukan.<sup>15</sup>

Dalam beberapa penelitian, sumber rujukan juga digunakan untuk mengetahui riwayat hidup tokoh-tokoh terkemuka dan terkenal di dunia, termasuk karya-karya, penghargaan yang mereka dapatkan, pengalaman mereka dan yang paling penting adalah bahwa kita dapat mengetahui kiat mereka mengarungi hidup di dunia. Sumber rujukan juga membantu dalam meningkatkan keterampilan menggunakan bahan rujukan sebagai sumber informasi dasar dan dapat dipakai untuk menunjang penelitian yang sedang dilaksanakan.<sup>16</sup>

## 2. *Harzing's Publish or Perish*

---

<sup>13</sup> Abdul Rahman Saleh and B Mustafa, 'Pengertian, Jenis, Dan Fungsi Bahan Rujukan', *Universitas Terbuka* file:///C:/Users/Admin/Downloads/Documents/24367-Article Text-79195-1-10-20220302.Pdfka, 2014, 1–57.

<sup>14</sup> R and others, 'Pemanfaatan Koleksi Bahan Rujukan Umum Dan Khusus Di Perpustakaan Fakultas Ilmu Tarbiyah Dan Keguruan Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang', *World Development*, 1.1 (2018), 1–15.

<sup>15</sup> Abdul Rahman Saleh and B Mustafa, 'Pengertian, Jenis, Dan Fungsi Bahan Rujukan', *Universitas Terbuka* file:///C:/Users/Admin/Downloads/Documents/24367-Article Text-79195-1-10-20220302.Pdfka, 2014, 1–57.

<sup>16</sup> R and others, 'Pemanfaatan Koleksi Bahan Rujukan Umum Dan Khusus Di Perpustakaan Fakultas Ilmu Tarbiyah Dan Keguruan Universitas Islam Negeri Raden Fatah Palembang', *World Development*, 1.1 (2018), 1–15

*Publish or Perish* is a software program that retrieves and analyzes academic citations. It uses a variety of data sources to obtain the raw citations, then analyzes these and presents a range of citation metrics, including the number of papers, total citations and the h-index (Harzing -, n.d.)<sup>17</sup> Apabila diterjemahkan, aplikasi *Publish or Perish* merupakan program perangkat lunak yang mengambil dan menganalisa suatu kutipan akademik dalam bentuk sumber data mentah, yang kemudian dianalisis dan dijadikan dalam berbagai bentuk matrik kutipan, termasuk jumlah halaman, total kutipan, dan indeks-h.

Aplikasi *Harzing's Publish or Perish* ini dikembangkan Anne-Wil Harzing sejak tahun 1990 dan mulai dionline-kan pada tahun 1999 serta mulai bisa diakses oleh publik pada tahun 2006 lalu. Tujuan dibuatnya aplikasi ini adalah untuk membantu mahasiswa dan cendekiawan lainnya dalam studi dan penelitian akademis mereka.<sup>18</sup> Aplikasi ini terus dikembangkan dengan berbagai update terbaru. Tercatat saat ini aplikasi *Harzing's Publish or Perish* telah mendapatkan 8.16.4790 pada 20 oktober 2024 lalu. Aplikasi ini memerlukan koneksi jaringan internet untuk mengakses berbagai data dari system database serta dapat dijalankan dalam berbagai system operasi seperti Windows, Linux dan Mac OS. Aplikasi ini dapat diunduh melalui link <https://harzing.com/resources/publish-or-perish/> dengan menyesuaikan sistem operasi yang digunakan.

Pada aplikasi *Harzing's Publish or Perish*, seorang penulis dapat mengakses berbagai referensi dari beragam big data karya ilmiah seperti Google Scholar, Scopus, Web Science, Microsoft Academic, PubMed, dan Crossref. Selain itu setiap individu dapat melakukan sync melalui database

<sup>17</sup> <https://harzing.com/resources/publish-or-perish/>.

<sup>18</sup> Abdul Karim and Khoirunnisa, 'Pemanfaatan Aplikasi *Publish or Perish* sebagai Sumber Literasi Digital bagi Mahasiswa dalam *The Optimisation of the Publish or Perish Application as a Source of Digital Literacy for Students in Writing Scientific Writing*', Universitas Islam Indonesia, Journal Article, July, 2023, 1-10.

pribadinya menggunakan application programming interface (API) yang disediakan oleh penyedia database dengan sistem berbayar.<sup>19</sup>



---

<sup>19</sup> Maulyda, M. A., Nurhasanah, N., Umar, U., Erfan, M., & Oktaviyanti, I. *Workshop Implementasi Software Publish Or Perish (Pop) Untuk Meningkatkan Kualitas Rujukan Tugas Akhir Mahasiswa Pgsd. Jurnal Pendidikan Dan Pengabdian Masyarakat*, 5(4), Article 4, (2022).