

**ANALISIS SITIRAN TERHADAP SKRIPSI MAHASISWA
PROGRAM STUDI KIMIA FAKULTAS MATEMATIKA
DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI PADANG TAHUN 2019**

SKRIPSI

*untuk memenuhi sebagian persyaratan
memperoleh gelar Sarjana Perpustakaan dan Ilmu Informasi*



**SHABRINA NOVELLY
NIM 2016/16234032**

**PROGRAM STUDI PERPUSTAKAAN DAN ILMU INFORMASI
JURUSAN BAHASA DAN SASTRA INDONESIA DAN DAERAH
FAKULTAS BAHASA DAN SENI
UNIVERSITAS NEGERI PADANG
2021**

PERSETUJUAN PEMBIMBING

SKRIPSI

Judul : Analisis Sitiran Terhadap Skripsi Mahasiswa Program Studi
Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Negeri Padang Tahun 2019

Nama : Shabrina Novelty

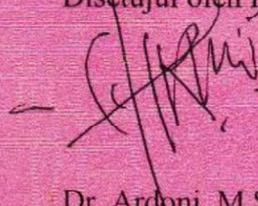
Nim : 16234032

Program Studi : Perpustakaan dan Ilmu Informasi

Jurusan : Bahasa dan Sastra Indonesia dan Daerah

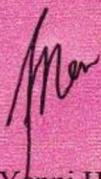
Fakultas : Bahasa dan Seni

Padang, Agustus 2021
Disetujui oleh Pembimbing,



Dr. Ardoni, M.Si
NIP 196011041987021002

Ketua Jurusan,



Dr. Yenni Hayati, S.S., M.Hum.
NIP 19740110 199903 200

PENGESAHAN TIM PENGUJI

Nama : Shabrina Novelly
NIM :16234032

Dinyatakan lulus setelah mempertahankan skripsi di hadapan Tim Penguji
Program Studi Perpustakaan dan Ilmu Informasi
Jurusan Bahasa dan Sastra Indonesia dan Daerah
Fakultas Bahasa dan Seni
Universitas Negeri Padang

**Analisis Sitiran terhadap Skripsi Program Studi Kimia
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Negeri Padang Tahun 2019**

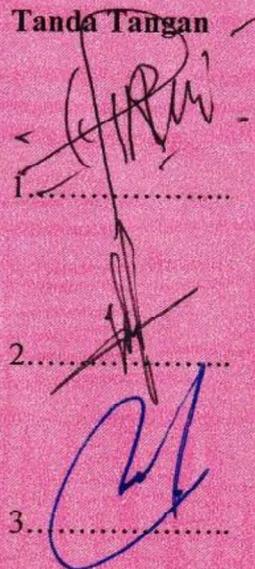
Padang, Agustus 2021

Tim Penguji

1. Ketua : Dr. Ardoni, M.Si
2. Anggota : Desriyeni, S.Sos, M.I. Kom
3. Anggota : Mohamad Hafriison, S.Pd, M.Pd

Tanda Tangan

1.
2.
3.



SURAT PERNYATAAN

Dengan ini, saya menyatakan bahwa:

1. Karya tulis saya, skripsi dengan judul “Analisis Sitiran Terhadap Skripsi Mahasiswa Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang Tahun 2019” adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik baik di Universitas Negeri Padang maupun di Perguruan Tinggi lainnya;
2. Karya tulis ini murni gagasan, penelitian dan rumusan saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali dari arahan tim pembimbing.
3. Dalam karya ini, tidak terdapat hasil karya atau pendapat yang telah ditulis orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan di dalam naskah dengan menyebutkan pengarang dan dicantumkan pada daftar kepustakaan.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya, dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh karena karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma dan ketentuan hukum yang berlaku.

Padang, Agustus 2021
Saya yang menyatakan



Shabrina Novelty
NIM 2016/16234032

ABSTRAK

Shabrina Novelly, 2021. “Analisis Sitiran Terhadap Skripsi Mahasiswa Program Studi Kimia Fakultas Ilmu Pengetahuan Alam dan Matematika Universitas Negeri Padang Tahun 2019”. *Skripsi*. Program Studi Perpustakaan dan Ilmu Informasi, Jurusan Bahasa dan Sastra Indonesia dan Daerah, Fakultas Bahasa dan Seni, Universitas Negeri Padang.

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan: (1) pola sitiran dalam skripsi mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019; (2) karakteristik literatur yang disitir dalam skripsi mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019; (3) pola kepengarangan dalam skripsi mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019 menggunakan analisis sitiran dan memakai metode deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh skripsi mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019 yaitu 73 skripsi dengan teknik pengumpulan data menggunakan teknik dokumentasi dengan metode analisis sitiran, yaitu sitiran yang terdapat dalam daftar pustaka skripsi

Hasil penelitian ini adalah sebagai berikut. *Pertama*, pola sitiran pada skripsi Program Studi Kimia Fakultas Ilmu Pengetahuan Alam dan Matematika Tahun 2019 adalah berjumlah 2775 sitiran dengan rata-rata 38 sitiran pada masing-masing skripsi. *Kedua*, karakteristik literatur dalam penulisan skripsi mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019 sebagian besar menggunakan jurnal sebagai sumber informasi utama dengan jumlah sitiran 1901 sitiran atau 69%, jurnal sebanyak 1901 sitiran atau 69%, buku sebanyak 416 sitiran atau 15%. Banyaknya sitiran dalam bahasa asing dibandingkan dengan Bahasa Indonesia menunjukkan bahwa mahasiswa Program Studi Kimia Thun 2019 sudah memiliki kemampuan dalam memahami dan menguasai bahasa asing terutama bahasa inggris. *Ketiga*, pola kepengarangan pada skripsi mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019 dari pengarang yang paling sering disitir adalah Davidovits, J deangan jumlah sitiran sebanyak 10 kali. Sedangkan tingkat kolaborasi pengarang sangat tinggi, dengan 1949 sitiran (70%) merupakan pengarang ganda (lebih dari satu orang) dan sisanya 826 sitiran (30%) merupakan pengarang tunggal.

Kata kunci: analisis sitiran; pola sitiran; karakteristik literatur; pola kepengarangan; skripsi

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan atas kehadiran Allah Subhanahu Wata'ala. atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Sitiran Terhadap Skripsi Mahasiswa Program Studi Kimia Fakultas Ilmu Pengetahuan Alam dan Matematika Universitas Negeri Padang Tahun 2019”. Penulisan skripsi ini adalah sebagai pemenuhan salah satu syarat untuk menyelesaikan studi dan untuk memenuhi persyaratan dalam rangka memperoleh gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Perpustakaan dan Ilmu Informasi Fakultas Bahasa dan Seni Universitas Negeri Padang.

Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bimbingan dan motivasi dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih kepada (1) Dr. Ardoni, M.Si. selaku pembimbing skripsi, (2) Desriyeni, S.Sos., M.I.Kom. selaku dosen penguji I, sekaligus sebagai Ketua Prodi Perpustakaan dan Ilmu Informasi, (3) Mohamad Hafriison, S.Pd., M.Pd. selaku dosen penguji II, (4) Muh. Ismail Nasution, SS., MA. selaku Sekretaris Jurusan Bahasa dan Sastra Indonesia dan Daerah, (5) Dr. Yenni Hayati, S.S., M.Hum. selaku Ketua Jurusan Bahasa dan Sastra Indonesia dan Daerah. (6) Ridha Prima Adri, S.Sos. selaku Pustakawan Perpustakaan Universitas Negeri Padang yang memberikan data penelitian.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk memperbaiki segala kekurangan yang ada. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat baik untuk penulis maupun pembaca.

Akhir kata, penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah bersedia membantu. Serta besar harapan agar skripsi ini bisa memberikan manfaat bagi pembacanya.

Padang, Agustus 2021

Penulis

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Pembatasan Masalah	1
C. Perumusan Masalah	6
D. Tujuan Penelitian	6
E. Manfaat Penelitian	6
F. Batasan Istilah	7
BAB II KAJIAN PUSTAKA	8
A. Landasan Teori.....	8
B. Penelitian Relevan.....	17
C. Kerangka Konseptual.....	22
BAB III METODE PENELITIAN	24
A. Jenis Dan Metode Penelitian.....	24
B. Populasi dan Sampel	24
C. Instrumen Penelitian	24
D. Teknik Pengumpulan Data.....	26
E. Teknik Penganalisaan Data.....	26
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konseptua Penelitian	233
Gambar 2. Alur Penelitian	29
Gambar 3. Pola Sitiran Skripsi Program Studi Kimia Tahun 2019	34
Gambar 4. Persentase Bahasa Literatur yang Sering Disitir dalam Skripsi Program Studi Kimia Tahun 2019	39
Gambar 5. Persentase Pengarang Tunggal dan Pengarang Ganda.....	40

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Indikator Inventarisasi Data	25
Tabel 2. Daftar Skripsi Program Studi Kimia Tahun 2019.....	32
Tabel 3. Jenis Literatur yang Disitir dalam Skripsi Program Studi Kimia Tahun 2019.....	35
Tabel 4. Daftar Jurnal yang Sering Disitir dalam Skripsi Program Studi Kimia Tahun 2019	37
Tabel 5. Daftar Judul Buku yang Sering Disitir dalam Skripsi Program Studi Kimia Tahun 2019.....	38
Tabel 6. Daftar Nama Pengarang yang Sering Disitir dalam Skripsi Program Studi Kimia Tahun 2019	39

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Penulisan tugas akhir merupakan salah satu syarat untuk mencapai gelar akademik di perguruan tinggi. Selama masa kuliahnya, mahasiswa harus melakukan minimal satu kali penelitian dan mempublikasikan karya ilmiah atau menyelesaikan tugas akhir. Tugas akhir atau penelitian para mahasiswa ini berbeda-beda sesuai dengan jenjang pendidikannya, tugas akhir yang dibuat oleh mahasiswa strata satu adalah skripsi, mahasiswa strata dua adalah tesis, dan mahasiswa strata tiga adalah disertasi.

Tugas akhir mahasiswa merupakan suatu bentuk karya ilmiah, karya ilmiah yang akan dibahas dalam penelitian ini adalah skripsi. Skripsi merupakan suatu karya tulis yang bersifat ilmiah yang menyampaikan ilustrasi atau deskripsi perihal sesuatu atau melukiskan kenyataan atau keterangan dari hasil riset atau penelitian (Budiman, 2004). Pada umumnya skripsi menjadi suatu syarat yang wajib dipenuhi oleh seorang mahasiswa untuk memperoleh gelar strata 1 (S1).

Dalam penulisan tugas akhir, penulis membutuhkan sumber informasi yang relevan untuk mendukung tulisannya, baik itu sumber primer, sekunder maupun tersier dan dicantumkan dalam daftar pustaka/daftar referensi sebagai pengakuan dan penghormatan kepada penulis sebelumnya. Sebagaimana yang dinyatakan oleh Smith dalam Pattah (2013) bahwa suatu karya ilmiah tidak dapat berdiri sendiri, karya tersebut selalu dikaitkan dengan literatur yang telah membahas tentang subyek yang serupa. Sehingga dalam penulisannya pasti sering

dilakukan kegiatan sitir-menyitir. Kegiatan sitir-menyitir dalam karya ilmiah merupakan hal yang lazim dilakukan karena sebuah karya ilmiah terbentuk dari perpaduan penelitian sebelumnya dan pengembangan dari penelitian tersebut, selain itu karya ilmiah tentunya membutuhkan teori-teori yang menjadi dasar dari penulisannya. Pada dasarnya semakin banyak referensi yang dikutip seorang penulis dapat dianggap sebagai tanda positif dari sebuah artikel (Rajev & Joseph, 2016).

Kegiatan sitir-menyitir mempunyai banyak fungsi dan manfaat, yaitu sebagai dasar untuk melakukan penelitian selanjutnya berdasarkan teori, metode, dan pendapat dari dokumen yang dikutip. Dengan demikian, kutipan dilatarbelakangi oleh hubungan antara dokumen yang mengutip dengan dokumen yang dikutip (Julianti, 2010). Oleh sebab itu, sebuah karya ilmiah tidak bisa ditulis tanpa mengutip dokumen lain, karena karya ilmiah harus memiliki teori sebagai dasar melakukan penelitian tersebut. Kutipan atau sitiran sangat penting untuk mengurangi subyektivitas penulis sehingga tingkat objektivitasnya tinggi dan meningkatkan kualitas suatu karya ilmiah. Dalam Bibliometrika kajian tentang sitiran ini disebut analisis sitiran. Metode analisis sitiran merupakan salah satu teknik bibliometrika dalam Ilmu Perpustakaan dan Informasi yang mengkaji hubungan antara dokumen yang menyitir dengan dokumen yang disitir. Analisis sitiran ialah suatu kajian berkisar atau mengenai area bibliometrika yang mempelajari tentang kutipan atau sitiran dari sebuah dokumen (Rahma, Nelisa, dan Marlina, 2011).

Analisis sitiran adalah cabang dari bibliometrika dan informetrika yang fokus penelitiannya adalah pada kaitan antar publikasi. Kajian sitasi mempelajari seberapa banyak atau sering sebuah karya seseorang dikutip oleh orang lain. Hasil dari analisis sitiran dapat digunakan sebagai pedoman dalam menentukan seleksi bahan pustaka di perpustakaan (Fatmawati, 2012).

Saat melakukan penelitian, tidak semua dokumen yang relevan dapat dikutip atau disitir secara langsung. Seorang peneliti harus memahami standar saat menyitir dokumen yang akan dijadikan acuan. Oleh sebab itu, jika suatu dokumen berkaitan dengan kegiatan penulisan ilmiahnya, maka dokumen tersebut akan disitir oleh penulis atau peneliti. Saat menyitir dokumen, banyak kriteria yang harus diperhatikan saat memutuskan dokumen mana yang akan digunakan sebagai referensi. Kriteria tersebut tidak hanya berasal dari dalam dokumen, faktor di luar dokumen dan update dokumen juga merupakan bagian yang tidak terlepas dari dokumen yang akan disitir dalam penelitian.

Adanya penyitiran ini dengan alasan etika, pengakuan terhadap prestasi seseorang, membantu pemustaka dalam temu kembali akan informasi, penghormatan, memperoleh latar belakang suatu bacaan, mengoreksi karya sendiri maupun karya orang lain, memberi kepuasan atas karya sebelumnya, memberikan informasi mengenai karya yang akan terbit, membuktikan kebenaran dan keaslian data, menyangkal gagasan maupun pandangan seseorang, dan mendiskusikan gagasan seta penemuan orang lain (Lasa, 2009).

Perpustakaan Universitas Negeri Padang adalah salah satu unit penunjang dalam mencapai tujuan pendidikan di sebuah universitas. Salah satunya adalah Program Studi Kimia. Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang menghasilkan 73 karya ilmiah dalam bentuk skripsi pada tahun 2019. Dari 20 skripsi yang di periksa, skripsi mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019 cenderung memanfaatkan sumber informasi dari jurnal sebagai sumber referensi penelitian mereka. Berdasarkan pernyataan yang didapat dari 3 mahasiswa Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, jurnal dipilih sebagai informasi yang sering digunakan karena jurnal ilmiah bersifat ilmiah yaitu memuat informasi asli dan dapat dipertanggungjawabkan kebenarannya serta hasil penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti cukup baik untuk penelitian berikutnya, dan juga penelitian yang sedang dilakukan juga berkesinambungan dengan hasil yang sebelumnya. Akan tetapi sangat disayangkan mahasiswa tersebut hanya sekedar tau bawasanya Perpustakaan Universitas Negeri Padang telah melanggan jurnal-jurnal ilmiah dan tidak tahu bagaimana cara menggunakannya, bahkan mahasiswa tersebut tidak tahu Universitas Negeri Padang telah melanggan jurnal-jurnal ilmiah. Dengan demikian perpustakaan tidak digunakan secara maksimal oleh mahasiswa. Untuk itu, perlu dilakukan analisis sitiran terhadap skripsi mahasiswa Progra Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang agar perpustakaan digunakan secar maksimal dan literatur yang tersedia sesuai dengan yang dibutuhkan mahasiswa.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengarang yang paling sering disitir, dan mengetahui bentuk literatur yang paling sering disitir oleh mahasiswa Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam dalam menulis skripsi. Kecenderungan menyitir dokumen-dokumen tertentu dalam kegiatan penelitian menjadi hal yang sangat menarik untuk diteliti. Melalui penelitian analisis sitiran akan diketahui jenis, bentuk dan kemutakhiran dokumen yang digunakan atau dirujuk mahasiswa dalam menyelesaikan tugas akhirnya. Selain itu melalui analisis sitiran juga dapat diketahui buku atau jurnal apa yang paling sering disitir oleh mahasiswa Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Berdasarkan hal tersebut di atas maka peneliti tertarik untuk meneliti lebih lanjut dengan judul, **“Analisis Sitiran Terhadap Skripsi Mahasiswa Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang Tahun 2019”**. Hasil penelitian ini selanjutnya diharapkan dapat menjadi masukan bagi Program Studi Kimia untuk mengetahui karakteristik karya tulis mahasiswa dengan analisis sitiran.

B. Pembatasan Masalah

Permasalahan yang diteliti dalam penelitian ini dibatasi pada pola sitiran, karakteristik literatur, dan pola kepengarang dalam skripsi mahasiswa Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang pada tahun 2019.

C. Perumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang penelitian yang telah dijabarkan di atas, maka yang menjadi permasalahan dalam penelitian ini mengenai analisis sitiran pada skripsi mahasiswa Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang Tahun 2019. Adapun pertanyaan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut. (1) Bagaimana pola sitiran dalam skripsi Mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019? (2) Bagaimana karakteristik literatur yang disitir dalam skripsi Mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019? (3) Bagaimana pola kepengarangan dalam skripsi Mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019?

D. Tujuan Penelitian

Berdasarkan perumusan masalah yang dipaparkan diatas, tujuan penelitian ini ialah mendeskripsikan. (1) Pola sitiran dalam dalam skripsi Mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019. (2) Karakteristik literatur yang disitir dalam skripsi Mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019. (3) Pola kepengarangan dalam skripsi Mahasiswa Program Studi Kimia Tahun 2019.

E. Manfaat Penelitian

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat antara lain: (1) bagi perpustakaan Universitas Negeri Padang, penelitian ini diharapkan dapat dijadikan sebagai bahan pertimbangan dalam kebijakan pengembangan koleksi terutama dalam pengadaan bahan perpustakaan agar nantinya bahan pustaka yang disediakan dapat sesuai dengan kebutuhan mahasiswa; (2) bagi peneliti

selanjutnya, penelitian ini diharapkan dapat menjadi bahan rujukan yang relevan tentang penggunaan literatur dengan kajian analisis sitiran.

F. Batasan Istilah

Untuk menghindari kesalahpahaman dan kekeliruan penafsiran dari pembaca, maka penulis memberi batasan dan pengertian terhadap istilah-istilah penting yang terdapat dalam proposal penelitian ini. Adapun istilah-istilah yang penulis maksud sebagai berikut.

1. Analisis sitiran

Analisis sitiran adalah suatu kajian bibliometrika yang digunakan untuk mengidentifikasi daftar pustaka yang terdapat dalam suatu dokumen melalui analisis daftar pustaka. Dalam penelitian ini yang dimaksud analisis sitiran yaitu mengkaji tentang sitiran yang terdapat dalam skripsi yang ditulis oleh Mahasiswa Program Studi Kimia Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang Tahun 2019.

2. Skripsi

Skripsi adalah hasil penelitian yang dilakukan mahasiswa. Skripsi yang dimaksud dalam penelitian ini adalah karya tulis ilmiah atau skripsi yang ditulis oleh Mahasiswa Program Studi Kimia fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Padang Tahun 2019.