

**ANALISIS SITASI KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEGURUAN DAN
ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS SYIAH KUALA DALAM SKRIPSI
MAHASISWA DI PERPUSTAKAAN FAKULTAS KEGURUAN
DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS SYIAH KUALA**

SKRIPSI

Oleh

SITI RAHMAH

NIM. 150503137

**Mahasiswa Fakultas Adab dan Humaniora
Prodi S1 – Ilmu Perpustakaan**



**FAKULTAS ADAB DAN HUMANIORA
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI AR-RANIRY
DARUSSALAM-BANDA ACEH
2021/2022**

**ANALISIS SITASI KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU
PENDIDIKAN UNIVERSITAS SYIAH KUALA DALAM SKRIPSI
MAHASISWA DI PERPUSTAKAAN FAKULTAS KEGURUAN
DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS SYIAH KUALA**

SKRIPSI

Diajukan Kepada Fakultas Adab dan Humaniora S1-Ilmu Perpustakaan

Universitas Islam Negeri Ar-Raniry Darussalam Banda Aceh

Sebagai Beban Studi Untuk Memperoleh Gelar Sarjana

Dalam Ilmu Perpustakaan

Oleh:

SITI RAHMAH

NIM. 150503137

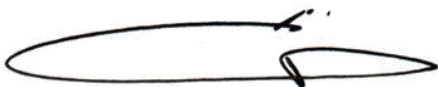
Mahasiswa Fakultas Adab dan Humaniora

Prodi S1 – Ilmu Perpustakaan

Disetujui Oleh

Pembimbing I,

Pembimbing II,



(Mukhtaruddin, S.Ag., M.LIS)
NIP. 197711152009121001



(Asnawi, S.IP., M.IP)
NIP. 198811222020121010

SKRIPSI

Telah Dinilai Oleh Panitia Sidang Munaqasyah Skripsi Fakultas
Adab dan Humaniora UIN Ar-Raniry dan Dinyatakan Lulus Serta
Diterima Sebagai Tugas Akhir Penyelesaian Program Strata Satu
(S1) Ilmu Perpustakaan

Pada

Hari/Tanggal : Jum'at, 07 Januari 2022

Darussalam - Banda Aceh

PANITIA SIDANG MUNAQASYAH SKRIPSI

Ketua,



Mukhtaruddin, M.LIS
NIP. 197711152009121001

Sekretaris,



Asnawi, M.IP
NIP. 198811222020121010

Penguji I,



Drs. Syukrinur, M.LIS
NIP. 196801252000031002

Penguji II,



Ruslan, M.LIS
NIP. 197701012006041004

Mengetahui

Dekan Fakultas Adab dan Humaniora UIN Ar-Raniry
Darussalam - Banda Aceh



Dr. Fauzi Ismail, M.Si

NIP. 196805111994021001

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Siti Rahmah

Nim : 150503137

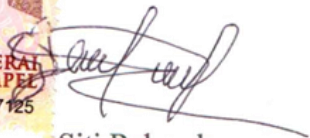
Prodi/Jurusan : SI IP (Ilmu Perpustakaan)

Judul Skripsi : Analisis Sitasi Karya Ilmiah Dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala Dalam Skripsi Mahasiswa di Perpustakaan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah kuala

Menyatakan dengan sungguh sungguh bahwa karya ilmiah ini adalah asli hasil penelitian/karya saya sendiri, kecuali pada bagian bagian yang dirujuk sumbernya. Jika dikemudian hari ditemukan pelanggaran pelanggaran akademik dalam penelitian ini, saya bersedia diberi sanksi akademik sesuai dengan peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.

Banda Aceh, Januari 2022
Yang membuat pengakuan,




Siti Rahmah

ABSTRAK

Penelitian ini berjudul “Analisis Sitasi Karya Ilmiah Dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala Dalam Skripsi Mahasiswa di Perpustakaan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala”. Tujuan penelitian ini yaitu Untuk mengetahui bentuk karya ilmiah yang disitir dalam skripsi mahasiswa Prodi Biologi FKIP USK lulusan tahun 2019 dan 2020, Untuk mengetahui tingkat keusangan karya ilmiah yang dikutip pada skripsi mahasiswa Prodi Biologi FKIP USK lulusan tahun 2019 dan 2020, dan Untuk mengetahui frekuensi sitasi karya ilmiah Dosen FKIP dalam skripsi mahasiswa Prodi Biologi FKIP USK lulusan tahun 2019 dan 2020. Metode kuantitatif yang digunakan dan pendekatan sitiran. Hasil penelitian menunjukkan bahwa, bentuk sitasi yang disitir oleh mahasiswa prodi Biologi lulusan 2019 dan lulusan 2020 yaitu: Buku, Jurnal, Internet, Prosiding, Skripsi, Tesis, Disertasi, Karya Tulis Ilmiah, Kamus, Artikel, Majalah, Undang-undang (Undang-Undang No. 22 tahun 2009), Laporan Penelitian, Badan Pusat Statistik, Kementerian Kesehatan, Departemen Pendidikan Nasional, Direktorat perlindungan Tanaman Pangan, Peraturan Menteri Kesehatan dan Kebudayaan, Peraturan Menteri Dalam Negeri, Peraturan Menteri Pekerja Umum, dan Peraturan Pemerintah RI. Bentuk sitasi yang paling banyak disitir mahasiswa lulusan 2019 dan 2020 yaitu jurnal sebanyak 2502 (43.92%), Buku sebanyak 2256 (39.60%) dan Skripsi sebanyak 364 (6.39%). Usia keusangan koleksi yang disitir dalam karya tulis mahasiswa yaitu diatas sepuluh tahun. Sitasi karya ilmiah dosen Biologi dalam skripsi mahasiswa yang paling banyak disitir adalah Dr. Drs. Hasanuddin, M.Si. sebanyak 33 frekuensi, Prof. Dr. Drs. M. Ali S, M. Si dan Prof. Dr. Djufri, M.Si. sebanyak 6 frekuensi. Simpulan dari hasil penelitian ini yaitu dapat mengetahui bentuk karya ilmiah yang di sitir, tingkat keusangan sumber informasi yang dikutip, dan frekuensi sitasi karya ilmiah dosen FKIP dalam skripsi mahasiswa Prodi Biologi FKIP USK yang lulus pada tahun 2019 dan 2020.

Kata Kunci: Analisis Sitasi, bentuk sitasi, keusangan literature

KATA PENGANTAR



Segala puji dan syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT yang telah memberi rahmat serta karunia –Nya kepada kita semu. Shalawat beriring salam kepada Nabi Muhammad SAW, keluarga dan sahabat beliau yang telah menuntun umat manusia kepada kedamaian dan membimbing kita semua menuju agama yang benar di sisi Allah SWT yakni Agama Islam.

Alhamdulillah berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “**Analisis Sitasi Karya Ilmiah Dosen Dalam Sripsi Mahasiswa Di Perpustakaan Fakultas Dan Ilmu Pendidikan Uiversitas Syiah Kuala**”. Skripsi ini disusun untuk melengkapi dan memenuhi syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Fakultas Adab dan Humaniora UIN Ar-Raniry Banda Aceh.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada orang tua tercinta Hamzah serta Ibunda, almarhumah ummi Aisyah yang telah membearkan dan memberikan kasih sayang, dukungan dan do’a serta nasehat sehingga penulis sampai pada tahap ini. Tak lupa pula kepada suami tercinta dan buah hati tersayang Hasan Nurahman dan Aisyah Maryam, sebagai penyemangat hidup penulis. Terima kasih juga penulis ucapkan kepada kakak Khadijah, abang Abdurrahman, dan Abang Khuwailed serta kakak Ipar Safrida, Nurhayati dan Kakak Ita serta adik Ipar dan semua keponakan, serta seluruh keluarga besar pihak suami dan juga keluarga besar penulis sendiri yang tidak dapat disebutkan satu persatu, karena dengan dukungan dan do’a mereka penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada Bapak Mukharuddin, M. LIS selaku pembimbing I dan Bapak Asnawi, M. LIS selaku pembimbing II, yang telah memberi bantuan, bimbingan, ide, pengorbanan waktu, tenaga dan pengarahan serta skripsi ini dapat terselesaikan. Ucapan terima kasih penulis ucapkan kepada penguji I Drs. Syukrinur, M. LIS dan penguji II Ruslan, M. LIS.

Terima kasih kepada pimpinan Fakultas Adab dan Humaniora Bapak Dr. Fauzi Ismail, M. Si, kepada Ibu Nurhayati Ali Hasan, M. LIS selaku Ketua Prodi S1 Ilmu Perpustakaan, serta kepada Bapak Mukhtaruddin, M. LIS selaku Sekretaris Prodi S1 Ilmu Perpustakaan. Ucapan terima kasih penulis sampaikan kepada dosen serta seluruh karyawan di lingkungan Fakultas Adab dan Humaniora.

Penulis telah berusaha semaksimal mungkin dalam menyelesaikan skripsi ini namun kesempurnaan bukanlah milik manusia. Jika terdapat kesalahan dan kekurangan, penulis mengharapkan kritik dan saran guna untuk perbaikan di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan menjadi salah satu bahan pengetahuan bagi pembaca sekalian.

Banda Aceh, 07 Januari 2022

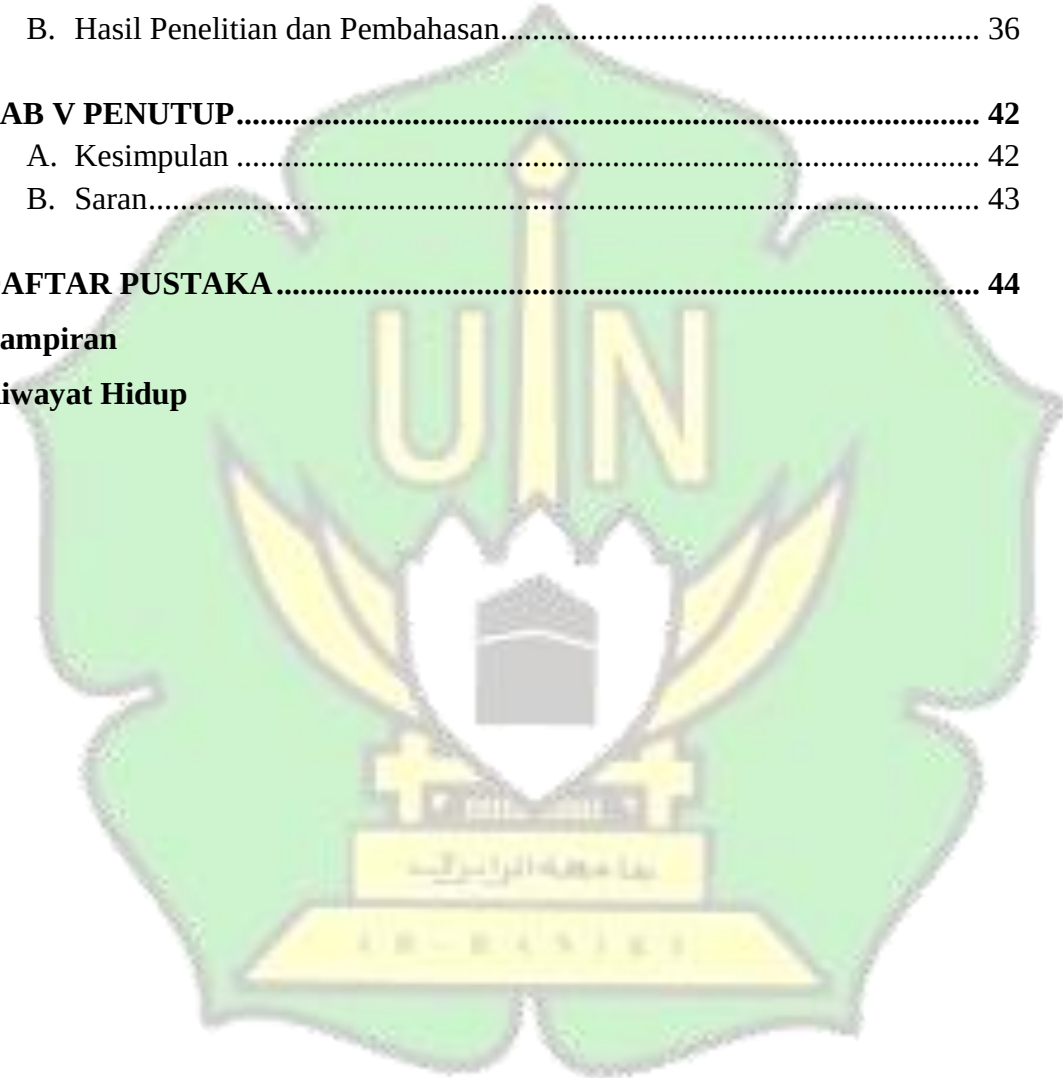
Penulis

SITI RAHMAH

DAFTAR ISI

PENGESAHAN	i
PERNYATAAN KEASLIAN	ii
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Penjelasan Istilah	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORITIS	9
A. Kajian Terdahulu	9
B. Analisis Sitasi	13
1. Pengertian Sitasi	13
2. Manfaat dan Tujuan Sitasi	15
3. Kriteria dalam Menyitir Dokumen	17
4. Bentuk Literatur yang Disitir	19
5. Parameter Analisis Sitiran	20
6. Keunggulan Literatur	20
C. Karya Ilmiah Dosen	21
1. Pengertian Karya Ilmiah	21
2. Jenis-Jenis Karya Ilmiah	22
3. Fungsi dan Manfaat Karya Ilmiah	25
BAB III METODE PENELITIAN	27
A. Rancangan Penelitian	27
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	27

C. Populasi dan sampel.....	28
D. Teknik Pengumpulan Data.....	29
E. Teknik Analisis Data.....	30
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	33
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	33
B. Hasil Penelitian dan Pembahasan.....	36
BAB V PENUTUP.....	42
A. Kesimpulan	42
B. Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA.....	44
Lampiran	
Riwayat Hidup	



DAFTAR TABEL

TABEL 3.1 Daftar Jumlah Skripsi Mahasiswa Biologi di Rak Perpustakaan....	28
TABEL 4.1 Nama-nama Dosen Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala Prodi Biologi.....	35
TABEL 4.2 Bentuk Literatur / Jenis Dokumen.....	36
TABEL 4.3 Usia Koleksi atau Keusangan Sumber Informasi yang Digunakan Oleh Mahasiswa Prodi Biologi Lulusan 2019 dan 2020	39
TABEL 4.4 Frekuensi Sitasi Karya Ilmiah Dosen dalam Skripsi Mahasiswa- Lulusan 2019 dan 2020.....	41



BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah

Di Perguruan Tinggi salah satu kewajiban yang harus dilakukan Dosen selain Mengajar adalah melakukan Penelitian. Dengan melakukan penelitian menghasilkan Karya Ilmiah dalam berbagai bentuk baik itu Buku, Artikel Ilmiah yang dimuat di Jurnal, Laporan Penelitian atau Makalah Ilmiah kemudian dipresentasikan dalam pertemuan ilmiah yang menghasilkan Prosiding. Sedangkan Thesis dan Disertasi yang mana karya tersebut dihasilkan Dosen dari Perguruan Tinggi dimana Dosen tersebut Belajar. Karya ilmiah merupakan salah satu tugas dan tuntutan Dosen dalam Tri Darma Perguruan Tinggi yaitu Pendidikan, Penelitian, dan Pengajaran. Selain menghasilkan Karya Ilmiah Dosen juga menginginkan karya mereka bisa dibaca dan dikutip oleh para ilmuan lain.

Ketika Ilmuan/Dosen menulis Karya Ilmiah, salah satu faktor yang menentukan keberhasilan karya ilmiah mereka tergantung pada apakah banyak ilmuan lain yang telah mengutip tulisan mereka. Untuk mengetahui apakah karya ilmiah dosen dikutip dan dibaca oleh para ilmuan lain terkait sejauh mana karya-karya dosen dikutip dan dimanfaatkan terutama dalam skripsi mahasiswa maka kita perlu melakukan kajian analisis sitasi. Analisis sitasi (*citation analilysis*) ini mengukur seberapa sering karyanya dikutip oleh orang lain. Semakin tinggi

frekuensinya, semakin menguntungkan karya ilmiah tersebut, dan semakin besar pula permintaan masyarakat akan karya tulis ilmiah.¹

Karya tulis ilmiah disingkat dengan karya ilmiah (*Scientific Paper*) juga bisa dikenal sebagai “tulisan akademis” atau melaporkan bahan tertulis yang menggambarkan hasil penelitian atau hasil kajian lapangan seseorang atau tim untuk memenuhi aturan dan etika ilmiah, isi yang terdapat dalam karya ilmiah digunakan sebagai acuan (referensi) ilmuan lain untuk melakukan penelitian lebih lanjut.²

Berdasarkan hal tersebut, alasan mengapa kita perlu melakukan analisis sitasi adalah untuk mengetahui sejauh mana tingkat kemanfaatan suatu karya ilmiah dikutip oleh ilmuan lain. untuk mengetahui kemanfaatan sitasi tersebut perlu dikaji dengan melakukan analisis sitasi. Dengan melakukan kajian analisis sitasi kita bisa mengetahui apakah karya dosen itu dikutip atau tidak oleh ilmuan lain selain itu dengan melakukan kajian analisis sitasi kita juga bisa mengetahui penulis yang mana yang paling banyak disitir oleh penulis lain.

Begitu juga dengan Dosen di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala, mereka juga menghasilkan karya-karya ilmiahnya berupa, buku, artikel ilmiah yang dimuat dalam berbagai jurnal, mereka juga ada melakukan penelitian

¹ Wina Erwina dan Yulianti, “Kajian Sitasi Karya Ilmiah Dosen FIKOM UNPAD dalam Skripsi Mahasiswa: Analisis Sitasi Karya Ilmiah Dosen Dalam Skripsi Mahasiswa Pada Database Gdl di Fikom Library and knowledge center (FLKC) Universitas Padjadara Pada Semester Genap Tahun 2011”, *Jurnal EduLib* 2, no. 2, (November 2012):140, melalui <https://ejournal.upi.edu>articlePDF>. Pada tanggal 4 Oktober 2021.

²Direktorat Kemahasiswaan, “Pengertian Karakteristik dan jenis-jenis karya ilmiah”.Diakses melalui situs <http://kemahasiswaan.uui.ac.id/berita-55-pengertian-karakteristik-dan-jenisjenis-karya-tulis-ilmiah.html> diakses 17 november 2021

ilmiah yang dimuat dalam laporan penelitian atau artikel ilmiah, makalah ilmiah yang dipresentasikan dalam pertemuan ilmiah yang menghasilkan sebuah prosiding, thesis dan disertasi dimana karya tersebut dihasilkan dosen dari tempat ia belajar atau syarat untuk memperoleh gelar S2 (Thesis) dan S3 (Disertasi). Kita ingin melihat sejauh mana karya-karya yang dihasilkan dosen tersebut dikutip oleh penulis lain ataupun dikutip oleh akademisi lain, namun dalam hal ini penulis hanya melihat dalam skripsi mahasiswa Dibatasi Dalam Skripsi Mahasiswa hanya dua tahun saja yaitu skripsi mahasiswa lulusan 2019 dan 2020.

Pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan (FKIP) Universitas Syiah Kuala (USK) Mempunyai 17 Prodi, dan tenaga pengajar berjumlah 503 pengajar, khusus pada prodi biologi mempunyai 35 Dosen dengan bidang keahlian berbeda-beda dan telah menghasilkan berbagai bentuk karya tulis ilmiah yaitu buku, artikel ilmiah yang dipublikasi di jurnal, makalah ilmiah yang dipresentasikan dalam seminar yang menghasilkan prosiding, Thesis dan disertasi yang dihasilkan dari tempat ia belajar.³ Dalam penelitian peneliti hanya melihat dalam skripsi mahasiswa lulusan 2019 dan 2020 Prodi Biologi, Alasan peneliti mengambil satu prodi mengingat waktu peneliti dalam penelitian ini sangatlah terbatas. Selain itu peneliti juga mengambil dua tahun dari skripsi mahasiswa lulusan 2019 dan 2020 agar biasa melihat perbandingan baik itu karya dosen mana yang paling banyak disitir atau tingkat keusangan literturnya.

³ “Portofolio Dosen,”Data Pribadi, Data Akademik, Mata Kuliah, EWMP, Karya Ilmiah, Penelitian , Pengabdian kepada Masyarakat, Publikasi Jurnal, Publikasi Oral / Poster, Paten dan Haki Bahan Ajar / Buku / Software, Pengalaman Jabatan, Pengalaman Kunjungan ke Luar negeri, Penghargaan. melalui <http://dosen.fkip.unsyiah.ac.id/data/index.php?prodi=AUD> pada 28 november 2021

Penelitian ini perlu dilakukan untuk mengetahui sejauh mana karya-karya dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala dikutip Oleh mahasiswa dalam penulisan skripsi yang ditulis oleh mahasiswa yang lulus pada tahun 2019 dan 2020 Prodi Biologi, yang berjumlah 120 skripsi yaitu lulusan 2019 terdapat 52 skripsi dan 2020 terdapat 68 skripsi. Dalam penelitian ini peneliti hanya melakukan penelitian pada skripsi mahasiswa lulusan 2019 dan 2020 Prodi Biologi yang ada di perpustakaan Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala.

Berdasarkan permasalahan tersebut diatas, maka peneliti tertarik untuk melakukan penelitian lebih lanjut dengan judul **“Analisis Sitasi Karya Ilmiah Dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan dalam Skripsi Mahasiswa di Perpustakaan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala”**.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas yang menjadi rumusan masalah dalam penelitian ini adalah:

1. Bagaimana bentuk karya ilmiah yang disitir dalam Skripsi mahasiswa Prodi Biologi pada Perpustakaan FKIP lulusan 2019 dan lulusan 2020 ?
2. Bagaimana tingkat kegunaan sumber informasi yang dikutip pada Skripsi mahasiswa Prodi Biologi di Perpustakaan FKIP lulusan 2019 dan lulusan 2020 ?

3. Bagaimana frekuensi sitasi karya ilmiah Dosen Biologi dalam skripsi mahasiswa Prodi Biologi lulusan 2019 dan lulusan 2020 ?

C. Tujuan Penelitian

Adapun yang menjadi tujuan penelitian penulis dalam penulisan ini berdasarkan latar belakang dan rumusan masalah yang telah diuraikan adalah:

1. Untuk mengetahui bentuk karya ilmiah yang disitir dalam Skripsi mahasiswa di Perpustakaan FKIP Prodi Biologi lulusan 2019 dan lulusan 2020.
2. Untuk mengetahui tingkat kegunaan karya ilmiah yang dikutip pada Skripsi mahasiswa di Perpustakaan FKIP Prodi Biologi lulusan 2019 dan lulusan 2020.
3. Untuk mengetahui frekuensi sitasi karya ilmiah Dosen FKIP Biologi dalam skripsi mahasiswa Prodi Biologi lulusan 2019 dan lulusan 2020.

D. Manfaat Penelitian

Adapun manfaat dari penelitian ini sebagai berikut:

1. Manfaat Teoritis

Hasil penelitian ini diharapkan dapat memperluas literatur bidang ilmu perpustakaan dan dapat menambah wawasan peneliti tentang analisis sitasi karya ilmiah dosen biologi dalam Skripsi Mahasiswa Di perpustakaan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala.

2. Manfaat Praktis

Hasil penelitian ini diharapkan dapat menjadi masukan bagi Dosen untuk lebih memotifasi Mahasiswa Lulusan Akhir agar menggalakkan dan memanfaatkan karya ilmiah Dosen Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala untuk dijadikan rujukan dalam penelitian, penelitian ini penulis berharap dapat menjadi referensi penunjang yang diharapkan dapat berguna bagi peneliti berikutnya.

E. Penjelasan Istilah

Untuk menghindari kemungkinan salah penafsiran terhadap maksud penelitian, maka penulis memberikan batasan-batasan pengertian sebagai berikut:

1. Analisis Sitasi

Analisis sitasi adalah bentuk kajian terhadap sejumlah rujukan yang terdapat pada karya tulis ilmiah, seperti daftar pustaka, buku teks, artikel jurnal, disertasi, atau sumber lain sehingga dapat disimpulkan bahwa analisis sitasi merupakan suatu kajian bibliometrik yang secara khusus mengkaji tentang sitiran yaitu melakukan analisis terhadap daftar pustaka atau bibliografi yang tercantum dalam sebuah dokumen.⁴

Dalam penelitian ini penulis akan melihat ke dalam skripsi mahasiswa lulusan 2019 dan 2020, terhadap setiap referensi yang dikutip pada Skripsi Mahasiswa

⁴Jonner Hassugian, "Analisis Sitiran terhadap Disertasi Program Doktor (S-3) Ilmu Kedokteran Sekolah Pascasarjana Universitas Sumatera Utara," *Jurnal Studi Perpustakaan dan Informasi* 1, no. 2 (Desember 2005): 4 diakses melalui http://scholar.google.co.id/scholar?hl=id&as_sdt=0,5&q=jonner+hasugian+analisis+sitiran+terhadap+program+doctor+S3+ilmu+kedokteran+sekolah+pasca+sarjana+universitas+sumatera+Utara#d=gs_qabs&u=%23p%3DpYVMQVC9NYQJ diakses 18 November 2021

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala Program Studi Biologi yang lulus pada tahun 2019 dan 2020 dan mengkaji sumber referensi yang telah dikutip baik itu buku, jurnal, artikel ilmiah, laporan ilmiah, thesis disertasi dan lainnya yang telah dikutip dalam skripsi mahasiswa lulusan 2019 dan 2020. Kemudian peneliti kelompokkan kedalam tabel berdasarkan bentuk literturnya.

2. Karya Ilmiah Dosen

Karya ilmiah adalah karya tulis yang isinya memaparkan suatu pembahasan secara ilmiah yang dilakukan oleh seorang penulis atau peneliti.⁵ Dosen adalah pendidik profesional yang bekerja disatuan pendidikan tinggi tertentu. Karya ilmiah dosen yang penulis maksud dalam penelitian ini adalah suatu ide atau isi pikiran tertentu yang dituangkan dalam karya ilmiah Dosen Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala Seperti Buku, Jurnal, Atikel Ilmiah, Prosiding atau Makalah Ilmiah Tesis dan Disertasi.

3. Skripsi Mahasiswa

Skripsi merupakan suatu karya tulis ilmiah yang lebih bersifat memberikan gambaran atau deskripsi tentang sesuatu atau melukiskan kenyataan atau fakta

⁵ Dalman, *Menulis Karya Ilmiah* (Depok: Raja grafindo Persada, 2016), 52

berdasarkan hasil riset atau penelitian.⁶ Mahasiswa adalah seseorang yang sedang dalam proses menimba ilmu atau belajar dan sedang mengikuti pelatihan pada salah satu bentuk pendidikan tinggi yang terdiri dari Akademi, Perguruan Tinggi, Sekolah Menengah Atas, Institut dan Universitas.⁷

Skripsi mahasiswa yang peneliti maksud dalam penelitian ini adalah suatu karya tulis ilmiah yang dihasilkan oleh Mahasiswa Sarjana Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala Program Studi Biologi yang lulusan pada tahun 2019 dan 2020 yang terdapat di Perpustakaan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Syiah Kuala.

⁶ M. Nasir Budiman, *Panduan Karya Tulis Ilmiah: Skripsi, Thesis, Disertasi* (Banda Aceh: Ar-Raniry Press, 2004), 1

⁷ Damar A Hartaji, *Motivasi Berprestasi Pada Mahasiswa*, (Fakultas Psikologi: Universitas Gunadarma, 2012), 5