

ANALISA SITASI ARTIKEL ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS LANCANG KUNING PADA GOOGLE SCHOLAR

Nurul Izza^{1*}

Program Studi Ilmu Perpustakaan Fakultas Ilmu Budaya Universitas Lancang Kuning Pekanbaru, Riau

Nining Sudiar^{2*}

Program Studi Ilmu Perpustakaan Fakultas Ilmu Budaya Universitas Lancang Kuning Pekanbaru, Riau

Hadira Latiar^{3*}

Program Studi Ilmu Perpustakaan Fakultas Ilmu Budaya Universitas Lancang Kuning Pekanbaru, Riau

email: address@mail.ac.id

Article history: Received: 13 Januari, 2024, Revised: 03 Februari, 2024; Accepted: 15 Maret, 2024;
Published: 16 Juli, 2024

Abstract

This research aims to find out how to cite scientific articles by Lancang Kuning University lecturers in online journals published in 2019-2021. The research method used is descriptive quantitative research. The data collection techniques using observation, documentation and literature study. The results of the study show that the total number of articles opened was 2,340 articles, the number of articles in 2019 opened with 611 articles, the number of articles in 2020 opened with 811 articles, and the number of articles in 2021 which opened 918 articles. The highest number of articles per faculty is from the Faculty of Engineering with a total of 440 articles, while the lowest number of articles is from Postgraduate with a total of 82 articles. The number of articles cited was 761 articles and the number of articles that were not cited was 1,579 articles, while the number of articles cited was opened 2,479 citations. The highest number of articles cited was in 2019 with a total of 311 articles and the lowest number of articles in 2021 was 152 articles. and 5 subject articles that are frequently cited, namely the first with the subject of Sales Information Systems 101 citations. The second with the subject Indonesian Throughflow obtained 45 citations. Third, with the subject of Training which was opened in 2020, four with the subject of K-Means Algorithm recording 31 citations, and the fifth with the subject of Corporate Social Responsibility (CSR) with a total of 27 citations.

Keywords : *Citation; Scientific Articles; Google Scholar*

Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bagaimana sitasi artikel ilmiah dosen Universitas Lancang Kuning pada jurnal *online* yang terpublikasi pada tahun 2019-2021. Metode penelitian yang digunakan yaitu jenis penelitian deskriptif kuantitatif. Adapun teknik pengumpulan data dengan menggunakan observasi, dokumentasi dan studi pustaka. Dari hasil penelitian menunjukkan bahwa jumlah keseluruhan artikel berjumlah 2.340 Artikel, jumlah artikel pada tahun 2019 berjumlah 611 artikel, jumlah artikel pada tahun 2020 berjumlah 811 artikel, dan jumlah artikel pada tahun 2021 berjumlah 918 artikel. Jumlah artikel tertinggi per fakultas adalah dari Fakultas Teknik dengan jumlah 440 artikel, sedangkan jumlah artikel paling rendah adalah dari Pascasarjana dengan jumlah 82 artikel. Jumlah artikel yang disitasi berjumlah 761 artikel dan jumlah artikel yang tidak disitasi berjumlah 1.579 artikel, sedangkan jumlah sitasi pada artikel berjumlah 2.479 kali sitasi. Jumlah artikel yang disitasi tertinggi pada tahun 2019 dengan jumlah 311 artikel dan jumlah artikel yang paling rendah pada tahun 2021 berjumlah 152 artikel. dan 5 subjek artikel yang sering disitasi yaitu yang pertama dengan subjek Sistem Informasi berjumlah 101 kutipan. Kedua dengan subjek *Indonesian Throughflow* berjumlah 45 kutipan. Ketiga dengan subjek

Author correspondence email: address@mail.ac.id

Available online at: <https://www.rjfahuinib.org/index.php/almaarif/about/submissions>

Copyright (c) 2024 by Al Ma'arif : Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam



Pelatihan berjumlah 2020, ke empat dengan subjek *K-Means Algoritm* berjumlah 31 kutipan, dan kelima dengan subjek *Corporate Social Responsibility (CSR)* dengan jumlah 27 kutipan.

Kata Kunci : *Sitasi; Artikel Ilmiah; Google Scholar*

PENDAHULUAN

Ilmu pengetahuan terus berkembang dengan terus meningkatnya jumlah penelitian yang kemudian digunakan untuk kepentingan masyarakat. Dalam Tri Dharma perguruan tinggi penelitian merupakan sebuah kegiatan yang wajib dilakukan oleh civitas akademika terutama dosen. Sebagai lembaga pendidikan formal, perguruan tinggi mempunyai visi, misi dan tujuan yang ingin dicapai tidak hanya sesuai dengan kegiatan Tri Dharma Perguruan Tinggi namun juga harus sesuai dengan perkembangan dan kebutuhan masyarakat sehingga dalam setiap karya dosen tentu saja tidak hanya disesuaikan dengan Tri Dharma, namun juga visi misi lembaga yang menaungi dan juga masyarakat sekitar.

Setiap penelitian yang dibuat oleh dosen biasanya menghasilkan luaran, salah satu bentuk luaran dari penelitian tersebut adalah karya ilmiah. Sehingga mempublikasikan karya ilmiah juga merupakan kewajiban yang tidak dapat dipisah dari kegiatan penelitian. Karya ilmiah adalah suatu bentuk tulisan yang menjelaskan pada suatu permasalahan. Pembahasan yang akan dipecahkan akan didasari oleh beberapa hal seperti penyelidikan, pengamatan, pengumpulan data yang telah diperoleh dari suatu penelitian, penelitian lapangan, tes laboratorium ataupun kajian pustaka (Djuroto, 2014). Karya ilmiah memiliki beberapa jenis dilihat dari objek dan tujuan penulisnya antara lain: makalah, kertas kerja, artikel, resensi, skripsi, tesis, disertasi serta buku ajar dan referensi (Nugrahani, 2019). Menulis karya ilmiah dan mempublikasikan karya ilmiah tersebut tidak hanya berkontribusi untuk membangun masyarakat tetapi juga berfungsi sebagai pemeringkatan perguruan tinggi. Di dalam penulisan karya ilmiah yang sudah dipublikasikan kedepan nya juga akan menjadi rujukan bagi orang yang mungkin menulis dalam bidang yang sama atau topik yang sama, pegutipan tersebut dapat dikatakan sebagai sebuah sitasi. Semakin tinggi orang mensitasi artikel tersebut maka semakin baik untuk dosen yang bersangkutan maupun bagi lembaga dimana dosen itu bekerja.

Agar artikel ilmiah dapat dibaca banyak orang maka perlu dilakukan publikasi, salah satu sarana publikasi artikel adalah jurnal ilmiah baik itu cetak maupun digital atau disebut juga dengan e-journal atau *jurnal online*. Dengan adanya publikasi secara *online* tentu saja akan lebih selain memudahkan proses desiminasi

Author correspondence email: address@mail.ac.id

Available online at: <https://www.rjfahuinib.org/index.php/almaarif/about/submissions>

Copyright (c) 2024 by Al Ma'arif : Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam



informasi artikel, juga memudahkan pengguna untuk mengaksesnya. Setiap orang yang mengakses jurnal biasanya dimanfaatkan untuk dibaca maupun digunakan sebagai sumber atau rujukan dalam penulisan penelitian proses inilah yang disebut dengan sitasi. Selanjutnya analisa sitasi merupakan cara untuk menghitung seberapa banyak karya tulis yang di sitasi oleh para penulis ilmiah yang dijadikan acuan oleh penulis dalam menyusun karya tulisnya. Dalam sitasi berhubungan antara dokumen yang disitasi dengan dokumen yang mensitasi. Semakin sering sebuah dokumen disitasi, maka semakin besar dokumen tersebut memberi kontribusi informasi dan semakin besarlah pengaruhnya pada penelitian yang sedang dilaporkan di dalam dokumen pengutip.

Salah satu sarana yang dapat digunakan untuk melihat sitasi sebuah artikel ilmiah yaitu *Google scholar*. *Google scholar* merupakan sebuah layanan milik Google yang memberikan fasilitas bagi para peneliti untuk mempublikasikan hasil penelitiannya. Hasil penelitian tersebut bisa kita telusuri secara mudah dengan topik kata kunci yang kita inginkan. Universitas Lancang Kuning merupakan salah satu perguruan tinggi swasta yang ada di provinsi Riau yang memiliki 284 dosen, berdasarkan hasil pengamatan penulis pada *google scholar* ditemukan berjumlah 2.340 artikel dosen Universitas Lancang Kuning. Jika dilihat jumlah ini tidak sebanding dengan tuntutan perguruan tinggi, untuk itu perlu dilakukan penelitian lebih jauh tentang sitasi dosen Universitas Lancang Kuning pada tahun 2019-2021.

Fokus yang diamati dalam penelitian ini adalah bagaimana sitasi artikel dosen Universitas Lancang Kuning. Berapa jumlah artikel yang disitasi, tahun berapa saja yang disitasi dan bagaimana kecenderungan subjek yang disitasi. Mengenai sitasi artikel ilmiah dosen Universitas Lancang Kuning ini kajian tersebut akan menjawab berapa jumlah sitasi artikel dosen yang di kutip oleh peneliti lain di dalam artikel ilmiah dosen Universitas Lancang Kuning. Dalam penelitian ini data dikumpulkan melalui *google scholar* dengan memasukkan kata kunci pada nama setiap dosen. Adapun tujuan dalam penelitian ini adalah bagaimana sitasi pada Artikel Ilmiah Dosen Universitas Lancang Kuning pada jurnal online yang terpublikasi pada tahun 2019-2021, tahun berapa yang paling banyak disitasi dan subjek apa yang paling banyak disitasi.

Dengan demikian, penelitian ini penting untuk dilakukan adalah untuk memperkuat sebuah temuan, memberitahu pembaca tentang penelitian yang sudah dilakukan, menerangkan konsep atau teori, menunjukkan karya lain yang berbeda dan sebagainya (Purwani Istiana, 2016). Hal ini menunjukkan bahwa karya akademik

Author correspondence email: address@mail.ac.id

Available online at: <https://www.rjfahuinib.org/index.php/almaarif/about/submissions>

Copyright (c) 2024 by Al Ma'arif : Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam



yang baru akan selalu mengacu atau merujuk pada karya terdahulu yang terkait. Satu tema penelitian untuk sebuah karya akademik yang akan disusun oleh seorang mahasiswa akan selalu ada komunikasi ilmiah dengan tema penelitian yang sama atau hampir sama yang telah ada sebelumnya.

METODE

Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu jenis penelitian deskriptif kuantitatif. Menurut (Leo, 2013) Penelitian Kuantitatif yaitu penelitian yang didasari dengan menganalisis data dan pengumpulan data dalam bentuk angka untuk menjelaskan, memperkirakan, dan mengontrol suatu kejadian atau fenomena yang diminati. Populasi dan sampel penelitian ini adalah seluruh Artikel Ilmiah Dosen Universitas Lancang Kuning Tahun 2019-2021 yang berjumlah 2.340 artikel. Pada penelitian ini melakukan pengamatan dan mengumpulkan fakta melalui penelusuran data *online* dari objek penelitian yang di amati yaitu artikel yang terpublikasi pada jurnal *online*. Artikel yang di amati adalah Artikel Ilmiah Dosen Universitas Lancang Kuning pada tahun 2019-2021. Adapun teknik yang digunakan dalam pengumpulan data, yaitu Observasi, Dokumentasi dan Studi Pustaka.

Kemudian langkah yang akan dilakukan adalah sebagai berikut:

1. Mencari dan mengumpulkan data dosen melalui portal SINTA
2. Lalu mencari artikel dosen yang bersangkutan pada google scholar dengan memasukkan kata kunci nama setiap dosen di google.
3. Menghitung jumlah artikel dosen
4. Menghitung dan mengelompokkan artikel yang disitasi dan yang tidak disitasi
5. Menghitung dan mengelompokkan tahun artikel yang di sitasi
6. Menentukan subjek artikel yang disitasi.

Setelah data dikumpulkan, kemudian diolah dengan menggunakan teknik persentasi (Arikunto, 2014) dengan rumus:

$$P = \frac{F}{N} \times 100 \%$$

Keterangan: P = Angka Persentase

F = Frekuensi

N = Jumlah Keseluruhan Sitasi/Kutipan

100 % = Bilangan Tetap

Dalam penafsiran data dilakukan dengan menggunakan kriteria persentase sebagai berikut:

81 – 100% = Sangat Tinggi

61 – 80% = Tinggi

41 – 60% = Sedang

21 – 40% = Rendah

0 – 20% = Sangat Rendah

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan data dari hasil dokumentasi yang dilakukan setelah melakukan observasi dan studi pustaka dari artikel ilmiah dosen per fakultas pada tahun 2019-2021 yang diakses melalui link <http://scholar.google.co.id>. Pengumpulan data dilakukan dengan mencari kata kunci nama setiap dosen yang terverifikasi Universitas Lancang Kuning dan mengelompokkan artikel pada tahun 2019-2021, kemudian membuka profil dan menyaring artikel ilmiah dosen secara manual. Artikel ilmiah dalam setiap profil dosen yang dibuka tidak seluruhnya memiliki google scholar. Sehingga data dalam penelitian ini, hanya dosen yang memiliki google scholar saja yang masuk dalam data penjumlahan artikel ilmiah.

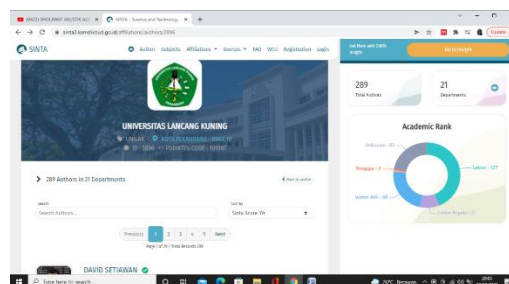
Pada hasil observasi data yang dilakukan terhadap artikel ilmiah dosen Universitas Lancang Kuning pada tahun 2019-2021. Dari total data dosen yang berjumlah 284 diperoleh hanya 275 dosen yang terverifikasi di *google scholar*, 21 nama dosen yang memiliki *google scholar* tetapi tidak ada sitasi/kutipan pada tahun 2019-2021 dan 9 nama dosen tidak memiliki akun *google scholar*.

Kemudian langkah-langkah yang akan dilakukan yaitu sebagai berikut:

1. Mencari dan mengumpulkan data dosen melalui portal SINTA dapat di akses melalui URL

<https://sinta3.kemdikbud.go.id>

Gambar 1. Mencari dan Mengumpulkan Data Dosen Melalui Portal SINTA



Sumber: <https://sinta3.kemdikbud.go.id>

Author correspondence email: address@mail.ac.id

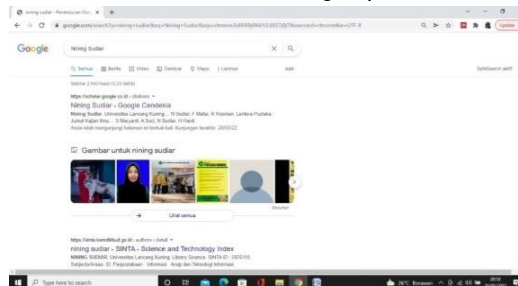
Available online at: <https://www.rjfahuinib.org/index.php/almaarif/about/submissions>

Copyright (c) 2024 by Al Ma'arif : Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam



2. Lalu mencari artikel dosen yang bersangkutan pada google scholar dengan memasukkan kata kunci nama setiap dosen di google.

Gambar 2. Proses Pengumpulan Data

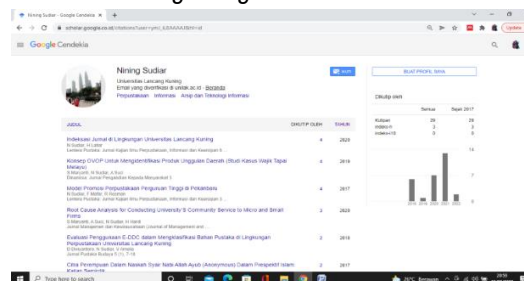


Sumber: <http://scholar.google.co.id>

Proses pengumpulan data dilakukan dengan mencari kata kunci nama setiap dosen Universitas Lancang Kuning di google dengan menentukan rentang khusus artikel ilmiah pada tahun 2019-2021.

3. Menghitung jumlah artikel dosen.

Gambar 3. Menghitung Jumlah Artikel Dosen



Sumber: <http://scholar.google.co.id>

Setelah melakukan pencarian berdasarkan kata kunci nama setiap dosen, kemudian membuka profil di google scholar dengan nama dosen yang bersangkutan dan mengelompokkan setiap artikel ilmiah pada tahun 2019-2021, lalu menentukan jumlah artikel ilmiah, mengelompokkan setiap artikel ilmiah yang ada sitasi dan tidak ada sitasi.

4. Menghitung dan Mengelompokkan artikel yang disitasi dan yang tidak di sitasi.
5. Menghitung dan mengelompokkan tahun artikel yang di sitasi.
6. Menentukan subjek artikel yang disitasi.

Jumlah Artikel yang Disitasi

Author correspondence email: address@mail.ac.id

Available online at: <https://www.rjfahuinib.org/index.php/almaarif/about/submissions>

Copyright (c) 2024 by Al Ma'arif : Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam



Artikel dosen yang disitasi adalah seluruh dosen Universitas Lancang Kuning yang tercantum di dalamnya memiliki *google scholar* dan terdapat sitasi di dalam artikel. Dari jumlah 761 Untuk melihat lebih jelas, maka jumlah artikel yang disitasi sebagai berikut:

Tabel 1. Jumlah Artikel Dosen yang Disitasi Per Fakultas Tahun 2019-2021

No	Fakultas	2019		2020		2021		Total
		F	%	F	%	F	%	
1	Fakultas Teknik	73	23%	63	21%	16	11%	152
2	Fakultas Ekonomi	54	17%	30	10%	18	12%	102
3	Fakultas Pertanian	16	5%	16	5%	4	3%	36
4	Fakultas Hukum	31	10%	26	9%	26	17%	83
5	Fakultas Ilmu Administrasi	17	5%	26	9%	16	11%	59
6	Fakultas Kehutanan	5	2%	4	1%	5	3%	14
7	Fakultas Ilmu Budaya	8	3%	23	8%	13	9%	44
8	Fakultas Ilmu Komputer	53	17%	57	19%	29	19%	139
9	F. Keguruan Ilmu Pendidikan	48	15%	45	15%	19	13%	112
10	Pascasarjana	6	2%	8	3%	6	4%	20
	Total	311	100%	298	100%	152	100%	761

Sumber: Data diolah April 2022

Berdasarkan tabel 1, dapat dijelaskan bahwa jumlah artikel dosen yang disitasi per fakultas pada tahun 2019-2021 berjumlah 761 artikel, maka diambil 5 artikel yang tertinggi per fakultasnya. Pertama, dari Fakultas Teknik pada tahun 2019 berjumlah 73 artikel dengan persentase 23 %, tahun 2020 berjumlah 63 artikel dengan persentase 21 % dan pada tahun 2021 berjumlah 16 artikel dengan persentase 11 %, maka total keseluruhan berjumlah 152 artikel yang disitasi.

Kedua, Fakultas Ilmu Komputer pada tahun 2019 berjumlah 53 artikel dengan persentase 17 %, tahun 2020 berjumlah 57 artikel dengan persentase 19 % dan pada tahun 2021 berjumlah 29 artikel dengan persentase 19%, maka total keseluruhan berjumlah 139 artikel yang disitasi. Ketiga, Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan pada tahun 2019 berjumlah 48 artikel dengan persentase 15 %, tahun 2020 berjumlah 45 artikel dengan persentase 15 % dan pada tahun 2021 berjumlah 19 artikel dengan persentase 13%, maka total keseluruhan berjumlah 112 artikel yang disitasi.

Ke empat, Fakultas Ekonomi pada tahun 2019 berjumlah 54 artikel dengan persentase 17 %, tahun 2020 berjumlah 30 artikel dengan persentase 10 % dan pada tahun 2021 berjumlah 18 artikel dengan persentase 12 %, maka total keseluruhan berjumlah 102 artikel yang disitasi. Kelima, Fakultas Hukum pada tahun 2019 berjumlah 31 artikel dengan persentase 10 %, tahun 2020 berjumlah 26 artikel dengan persentase 9 % dan pada tahun 2021 berjumlah 26 artikel dengan persentase 17 %, maka total keseluruhan berjumlah 83 artikel yang

Author correspondence email: address@mail.ac.id

Available online at: <https://www.rjfahuinib.org/index.php/almaarif/about/submissions>

Copyright (c) 2024 by Al Ma'arif : Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam



disitasi. Maka dapat disimpulkan bahwa artikel dosen yang disitasi per fakultas paling tertinggi yaitu Fakultas Teknik berjumlah 152 artikel, dan terendah dari Fakultas Kehutanan berjumlah 14 artikel. Dan jika dilihat per tahun nya, paling tertinggi pada tahun 2019 berjumlah 311 artikel, pada tahun 2020 berjumlah 298 artikel dan pada tahun 2021 berjumlah 152 artikel, maka jumlah keseluruhan artikel dosen yang disitasi pada tahun 2019-2021 berjumlah 761 artikel yang disitasi.

Jumlah Sitasi pada Artikel

Sitasi pada artikel adalah seluruh sitasi yang tercantum berapa kali jumlah sitasi dikutip. Untuk melihat lebih jelas, maka jumlah artikel yang disitasi sebagai berikut:

Tabel 2. Jumlah Sitasi pada Artikel Dosen Per Fakultas Tahun 2019-2021

No	Fakultas	2019		2020		2021		Total
		F	%	F	%	F	%	
1	Fakultas Teknik	154	13%	183	19%	26	7%	363
2	Fakultas Ekonomi	184	16%	157	16%	46	13%	387
3	Fakultas Pertanian	51	4%	23	2%	4	1%	78
4	Fakultas Hukum	176	15%	67	7%	51	14%	294
5	Fakultas Ilmu Administrasi	56	5%	35	4%	22	6%	113
6	Fakultas Kehutanan	11	1%	6	1%	5	1%	22
7	Fakultas Ilmu Budaya	27	2%	119	12%	22	6%	168
8	Fakultas Ilmu Komputer	258	22%	167	17%	142	40%	567
9	F. Keguruan Ilmu Pendidikan	223	19%	216	22%	29	8%	468
10	Pascasarjana	7	1%	7	1%	5	1%	19
	Total	1147	100%	980	100%	352	100%	2479

Sumber: Data diolah April 2022

Berdasarkan tabel 2, jumlah sitasi pada artikel ilmiah dosen per fakultas pada tahun 2019-2021 masing-masing diambil 5 fakultas yang paling tertinggi artikel nya dengan keterangan persentase sangat rendah. Pertama pada tahun 2019 dari Fakultas Ilmu Komputer berjumlah 258 sitasi dengan persentase 22 %. Kedua, Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan berjumlah 223 sitasi dengan persentase 19 %, Ketiga, Fakultas Ekonomi berjumlah 184 sitasi dengan persentase 16%. Ke empat, Fakultas Hukum berjumlah 176 sitasi persentase 15%, Kelima, Fakultas Teknik dengan jumlah 154 sitasi persentase 13%.

Selanjutnya pada tahun 2020, pertama dari Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan berjumlah 216 sitasi dengan persentase 22 %. Kedua, Fakultas Teknik berjumlah 183 sitasi dengan persentase 19 %, Ketiga, Fakultas Ilmu Komputer berjumlah 167 sitasi persentase 17 %. Ke empat, Fakultas Ekonomi berjumlah 157 sitasi persentase 16%. Kelima, Fakultas Ilmu Budaya berjumlah 119 sitasi dengan persentase 12 %.

Sedangkan pada tahun 2021, pertama dari Fakultas Ilmu Komputer berjumlah 142 sitasi dengan persentase 40 %. Kedua dari Fakultas Hukum berjumlah 51 sitasi dengan persentase 14 %. Ketiga dari Fakultas Ekonomi berjumlah 46 sitasi persentase 13 %. Ke empat dari Fakultas Keguruan Ilmu Pendidikan berjumlah 29 sitasi persentase 8 %, Kelima dari Fakultas Teknik berjumlah 26 sitasi dengan persentase 7 %.

Berdasarkan penjelasan di atas, maka dapat disimpulkan bahwa jumlah tertinggi Artikel yang di sitasi adalah pada tahun 2019 yang berjumlah 1147 sitasi, sedangkan pada tahun 2020 adalah 980 sitasi dan jumlah artikel yang di sitasi paling rendah pada tahun 2021 yaitu berjumlah 352 sitasi, maka total keseluruhan tahun artikel yang disitasi pada tahun 2019-2021 berjumlah 2.479 sitasi.

Artikel yang Disitasi Berdasarkan Tahun

Jumlah artikel yang disitasi berdasarkan tahun 2019-2021 lalu dikelompokkan per tahun dan di jumlahkan.

Tabel 3. Jumlah Artikel yang Disitasi Berdasarkan Tahun

No	Tahun Artikel	F	%
1	2019	311	41%
2	2020	298	39%
3	2021	152	20%
	Total	761	100%

Sumber: Data diolah April 2022

Berdasarkan table 3, maka dapat disimpulkan bahwa artikel yang disitasi sedang yaitu pada tahun 2019 yang berjumlah 311 artikel dengan persentase 41%, sedangkan pada tahun 2020 yaitu rendah dengan jumlah 298 sitasi dengan persentase 39 % dan jumlah artikel yang di sitasi sangat rendah pada tahun 2021 yaitu berjumlah 152 artikel dengan persentase 20%. Jumlah keseluruhan tahun artikel yang di sitasi pada tahun 2019-2021 yaitu berjumlah 761 artikel yang disitasi.

Subjek Artikel yang Disitasi

Subjek Artikel yang disitasi di lihat dari judul artikel per dosen masing-masing, jadi yang di ambil untuk di jadikan subjek adalah 10 artikel per tahun nya 2019-2021 dengan kutipan tertinggi dengan nama dosen yang berbeda-beda. Lalu ditentukan satu persatu artikel yang akan di subjek kan, lalu menentukan subjek menggunakan kata kunci setiap artikel masing-masing.

Tabel 4. Subjek Artikel yang Disitasi pada Tahun 2019

No	Judul Artikel	Kutipan Tertinggi	Tahun	Subjek	Nama Dosen
1	<i>Detecting change in the Indonesian seas</i>	45	2019	<i>Indonesian Throughflow</i>	Didik Siswanto
2	<i>Analysis of the K-Means Algorithm on Clean Water Customers Based on the Province</i>	31	2019	<i>K-Means Algorithm Corporate</i>	Dafwen Toresa
3	<i>Pemanfaatan Corporate Social Responsibility (CSR) Terhadap Pembangunan Perekonomian Desa</i>	27	2019	<i>Social Responsibility (CSR)</i>	Sandra Dewi
4	<i>A software to increase English learning outcomes An acceleration model of English as the second language</i>	26	2019	<i>Software</i>	Budianto Hamuddin
5	<i>Pemanfaatan Corporate Social Responsibility (CSR) Terhadap Pembangunan Perekonomian Desa</i>	24	2019	<i>Corporate Social Responsibility (CSR)</i>	Andrew Shandy Utama
6	<i>Do They Truly Intend to Harm Their Friends?: The Motives Beyond Cyberbullying among University Students</i>	21	2019	<i>Cyberbullying</i>	Budianto Hamuddin
7	<i>Indonesians'tendency To Refer Abbreviation As Acronym: Types Of Abbreviation As Word Formation Process</i>	17	2019	<i>Abbreviation</i>	Budianto Hamuddin
8	<i>Pelatihan penggunaan aplikasi Edmodo bagi guru SMP dan SMA Smart Indonesia Pekanbaru</i>	14	2019	<i>Learning Innovation</i>	Sri Wahyuni
9	<i>Pelatihan internet sehat dan aman bagi siswa SMK Masmur Pekanbaru</i>	13	2019	<i>Pelatihan Internet</i>	Lisnawita
10	<i>Using visual aids to develop students' speaking skill</i>	11	2019	<i>Visual Aids</i>	Syaifullah

Sumber: Data diolah April 2022

Berdasarkan tabel 4, dapat dijelaskan bahwa subjek artikel yang di sitasi diambil 5 kutipan paling tertinggi pada tahun 2019. Pertama, berjudul *Detecting change in the Indonesian seas* dengan subjek "*Indonesian Throughflow*" dengan jumlah sitasi tertinggi 45 kutipan dengan penulis Didik Siswanto. Kedua, berjudul *Analysis of the K-Means Algorithm on Clean Water Customers Based on the Province* dengan subjek "*K-Means Algorithm*" dengan jumlah sitasi 31 kutipan dengan penulis Dafwen Toresa.

Ketiga, berjudul *Pemanfaatan Corporate Social Responsibility (CSR) Terhadap Pembangunan Perekonomian Desa* dengan subjek "*Corporate Social Responsibility (CSR)*" dengan jumlah sitasi 27 kutipan dengan penulis Sandra Dewi. Ke empat, berjudul *A software to increase English learning outcomes: An acceleration model of English as the second language* dengan subjek "*Software*" dengan jumlah sitasi 26 kutipan

dengan penulis Budianto Hamuddin. Kelima, berjudul *Pemanfaatan Corporate Social Responsibility (CSR) Terhadap Pembangunan Perekonomian Desa* dengan subjek “*Corporate Social Responsibility (CSR)*” dengan jumlah sitasi 24 kutipan dengan penulis Andrew Shandy Utama.

Tabel 5. Subjek Artikel yang Disitasi pada Tahun 2020

No	Judul Artikel	Kutipan Tertingg	Tahun	Subjek	Nama Dosen
1	Pengaruh Pelatihan dan Motivasi terhadap Produktivitas Kerja Karyawan pada PT. Lion Mentari Airlines Bandara Internasional Soekarno Hatta Cengkareng	42	2020	Pelatihan	Bambang Suroto
2	<i>Halal-friendly tourism and factors influencing halal tourism</i>	25	2020	<i>Halal Tourism</i>	Junaidi
3	<i>ICT usage in teaching English in Pekanbaru Exploring junior high school teachers problems</i>	21	2020	ICT	Junaidi
4	<i>Seeking for a climate change mitigation and adaptation nexus: Analysis of a long-term power system expansion</i>	16	2020	<i>Climate change mitigation</i>	Pinto Anugrah
5	Pengaruh Kompetensi dan Pengembangan Karir terhadap Kinerja Karyawan pada PT. Berkah Cemerlang di Jakarta	16	2020	Pengembangan Karir	Sri Maryanti
6	<i>Can altruistic leadership prevent knowledge hiding behaviour? Testing dual mediation mechanisms</i>	16	2020	<i>Altruistic Leadership</i>	Rizqa Anita
7	<i>Application of ELECTRE Algorithm in Skincare Product Selection</i>	12	2020	<i>ELECTRE Algorithm</i>	Nurliana Nasution
8	Pengaruh <i>E-Learning</i> dengan <i>Google Classroom</i> terhadap Hasil dan Motivasi Belajar Biologi Siswa	12	2020	<i>E-Learning</i>	Rikizaputra
9	<i>Persuasive Communication: What Does Existing Literature Tells Us About Persuasive Communication Among Students?</i>	12	2020	<i>Persuasive Communication</i>	Budianto Hamuddin
10	<i>Discourse Analysis (DA) in the Context of English as a Foreign Language (EFL) A Chronological Review</i>	12	2020	<i>Discourse Analysis (DA)</i>	Budianto Hamuddin

Sumber: Data diolah April 2022

Berdasarkan tabel 5, dapat dijelaskan bahwa subjek artikel yang di sitasi diambil 5 kutipan paling tertinggi pada tahun 2020. Pertama, berjudul Pengaruh Pelatihan dan Motivasi terhadap Produktivitas Kerja Karyawan pada PT. Lion Mentari Airlines Bandara Internasional Soekarno Hatta Cengkareng dengan subjek “Pelatihan” dengan jumlah sitasi 42 kutipan dengan penulis Bambang Suroto. Kedua berjudul *Halal-friendly tourism and factors influencing halal tourism* dengan subjek “*Halal Tourism*” dengan jumlah sitasi 25 kutipan dengan penulis Junaidi.

Author correspondence email: address@mail.ac.id

Available online at: <https://www.rjfahuinib.org/index.php/almaarif/about/submissions>

Copyright (c) 2024 by Al Ma'arif : Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam



Ketiga, berjudul *ICT usage in teaching English in Pekanbaru: Exploring junior high school teachers' problems* dengan subjek "ICT" dengan jumlah sitasi 21 kutipan dengan penulis Junaidi. Ke empat, berjudul *Seeking for a climate change mitigation and adaptation nexus: Analysis of a long-term power system expansion* dengan subjek "climate change mitigation" dengan jumlah sitasi 16 kutipan dengan penulis Pinto Anugrah. Kelima, berjudul *Pengaruh Kompetensi dan Pengembangan Karir terhadap Kinerja Karyawan pada PT. Berkah Cemerlang di Jakarta* dengan subjek "Pengembangan Karir" dengan jumlah sitasi 16 kutipan dengan penulis Sri Maryanti.

Tabel 6. Subjek yang Disitasi pada Tahun 2021

No	Judul Artikel	Kutipan Tertinggi	Tahun	Subjek	Nama Dosen
1	Sistem Informasi Manajemen	101	2021	Sistem Informasi	Guntoro
2	Pengantar Ekonomi Mikro	12	2021	Ekonomi Mikro	Dwika Lodia Putri
3	<i>Empirical Study of Indonesian SMEs Sales Performance in Digital Era: The Role of Quality Service and Digital Marketing</i>	12	2021	Quality Service	Andrew Shandy Utama
4	<i>Edupreneurship</i>	9	2021	<i>Edupreneurship</i>	Andrew Shandy Utama
5	Pendidikan karakter sebagai upaya wujudkan Pelajar Pancasila	7	2021	Pelajar Pancasila	Adolf Bastian
6	<i>Muslim-friendly assessment tool for hotel: how halal will you serve?</i>	5	2021	Muslim-Friendly	Junaidi
7	<i>Assistance in the administration system of the Pelangi Waste Bank, Siak Regency</i>	4	2021	Waste Bank	Alexsander Yandra
8	<i>The impacts of the COVID-19 pandemic on the movement of composite stock price index in Indonesia</i>	4	2021	Covid-19	Zainuri
9	Penerapan Persyaratan Umum Instalasi Listrik Dan Standarisasi Kelistrikan di Kelurahan Maharani Kecamatan Rumbai	3	2021	Instalasi Listrik	David Setiawan
10	Kualitas Pembelajaran Mahasiswa Selama Kuliah Online	3	2021	Media Pembelajaran	Prana Widayan

Sumber: Data diolah April 2022

Berdasarkan tabel 6, dapat dijelaskan bahwa subjek artikel yang di sitasi diambil 5 kutipan paling tertinggi pada tahun 2021. Pertama, berjudul Sistem informasi manajemen dengan subjek "Sistem Informasi" dengan jumlah sitasi 101 kutipan dengan penulis Guntoro. Kedua, berjudul Pengantar Ekonomi Mikro dengan subjek "Ekonomi Mikro" dengan jumlah sitasi 12 dengan penulis Dwika Lodia Putri. Ketiga berjudul *Empirical*

Study of Indonesian SMEs Sales Performance in Digital Era: The Tole of Quality Service and Digital Marketing dengan subjek "Quality Service" dengan jumlah sitasi 12 kutipan dengan penulis Andrew Shandy Utama. Ke empat, berjudul *Edupreneurship* dengan subjek "Edupreneurship" dengan jumlah sitasi 9 kutipan dengan penulis Andrew Shandy Utama. Kelima, berjudul Pendidikan karakter sebagai upaya wujudkan Pelajar Pancasila dengan subjek "Pelajar Pancasila" dengan jumlah sitasi 7 kutipan dengan penulis Adolf Bastian.

KESIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan, maka dapat di simpulkan yaitu jumlah keseluruhan artikel berjumlah 2.340 Artikel, jumlah artikel pada tahun 2019 berjumlah 611 artikel, jumlah artikel pada tahun 2020 berjumlah 811 artikel, dan jumlah artikel pada tahun 2021 berjumlah 918 artikel. Jumlah artikel tertinggi per fakultas adalah dari Fakultas Teknik dengan jumlah 440 artikel, sedangkan jumlah artikel paling rendah adalah dari Pascasarjana dengan jumlah 82 artikel.

Jumlah artikel yang disitasi berjumlah 761 artikel dan jumlah artikel yang tidak disitasi berjumlah 1.579 artikel, sedangkan jumlah sitasi pada artikel berjumlah 2.479 kali sitasi. Jumlah artikel yang disitasi tertinggi pada tahun 2019 dengan jumlah 311 artikel dan jumlah artikel yang paling rendah pada tahun 2021 berjumlah 152 artikel.

5 subjek artikel yang sering disitasi yaitu yang pertama dengan subjek Sistem Informasi berjumlah 101 kutipan. Kedua dengan subjek Indonesian Throughflow berjumlah 45 kutipan. Ketiga dengan subjek Pelatihan berjumlah 2020, ke empat dengan subjek K-Means Algoritm berjumlah 31 kutipan, dan kelima dengan subjek Corporate Social Responsibility (CSR) dengan jumlah 27 kutipan.

DAFTAR PUSTAKA

Afdiyanti. (2020). *Indeksasi dan Sitasi Karya Ilmiah Dosen Fakultas Ilmu Budaya Universitas Lancang Kuning*. Universitas Lancang Kuning.

Arikunto, S. (2003). *Prosedur Penelitian: Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: Rineka Cipta.

Didin Fatihuddin. (2015). *Penelitian untuk ilmu ekonomi, manajemen dan akuntansi*. Jakarta: Rineka Cipta.

Djuroto. (2014). *Menulis Artikel dan Karya Ilmiah*. Bandung: Rosda.

Esri Sukadar M., Sri Ati, dan R. W. (2013). *ANALISIS SITIRAN TERHADAP SKRIPSI MAHASISWA JURUSAN SASTRA INGGRIS TAHUN 2012 DI PERPUSTAKAN FAKULTAS ILMU BUDAYA UNDIP* Esti Sukadar Mawati , Sri Ati , Rosa Widyawan * Abstrak. *Ilmu Perpustakaan*, 2(4), 1–10. Diambil dari <http://ejournal->

Author correspondence email: address@mail.ac.id

Available online at: <https://www.rjfahuinib.org/index.php/almaarif/about/submissions>

Copyright (c) 2024 by Al Ma'arif : Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi Islam



s1.undip.ac.id/index.php/jip%0AANALISIS

- Fiqru Mafar, Nining Sudiar, R. H. (2015). Peta Penelitian Mahasiswa Fakultas Ilmu Budaya Universitas Lancang Kuning. *Jurnal Pustaka Budaya*, Vol.2, No., 50.
- Inalia, F. (2020). *Tingkat Sitasi Artikel Ilmiah Dosen UIN Ar-Raniry pada Google Scholar dan Dampaknya Terhadap Pengembangan Kapasitas nya*. UIN Ar-Raniry Darussalam Banda Aceh.
- Leo S. (2013). *Kiat Jitu Menulis: Skripsi, Tesis, dan Disertasi*. Bandung: Erlangga.
- Martono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif: Analisis Isi dan Analisis Data Sekunder*. Jakarta: Rajawali Press.
- Nugrahani, F. (2019). *Metode Penulisan Karya Ilmiah Panduan Untuk Mahasiswa Ilmuwan dan Eksekutif*. Jakarta.
- Purwani Istiana, S. P. (2016). Pemanfaatan E-journal oleh Mahasiswa: Kajian Analisis Sitasi Terhadap Tesis Mahasiswa Klaster Saintek Universitas Gadjah Mada. *Berkala Ilmu Perpustakaan dan Informasi*, 12(2), 152.
- Ray Prytherch. (2000). Harrod's librarians' glossary and reference book: A Directory of Over 9.600 Terms, Organizations, projects, and Acronyms in the Areas of information Managements, Library Science, Publishing, and Archive Management. Gower. *jurnal ilmu perpustakaan dan informasi*.
- Reitz. (2002). ODLIS: Online Dictionary for Library and Information Science. *Jurnal Ilmu Perpustakaan dan Informasi*, Volume 8 Nomor 6.
- Rohyanti dan Purwani Istiana. (2007). Analisis Sitiran Terhadap Skripsi Jurusan Kartografi dan Penginderaan Jauh Fakultas Geografi Tahun 2005 dan Ketersediannya di Perpustakaan Fakultas Geografi UGM. *Berkala Ilmu Perpustakaan dan Informasi*, Vol. III, 12.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R & D*. Bandung: Alfabeta.
- Sulistyo Basuki. (2014). Mengenal Metode, Sumber dan Hasil Penelitian Analisis Sitiran di Indonesia. *Jurnal Dokumentasi dan Informasi*, Volume 28, 28.
- Sutardji. (2003). Pola sitiran dan pola kepengarangan pada jurnal penelitian pertanian tanaman pangan. *Jurnal Perpustakaan Pertanian*, 12(1), 1-9. Diambil dari <http://pustaka.litbang.pertanian.go.id/publikasi/pp121031.pdf>
- Zulkifri. (2011). *Analisis terhadap skripsi D-IV ilmu keperawatan tahun 2011 dan kaitannya dengan ketersediaan koleksi di perpustakaan jurusan keperawatan poltekkes kemenkes aceh*.