



Science, Engineering, Education, and Development Studies (SEEDS): Conference Series

Journal Homepage : <https://jurnal.uns.ac.id/seeds/index>

**TITLE
IS
WRITT
EN IN
CAMBRI
A MATH
FONT,
ALL
CAPS,
16**

**First
Author*,
Second
Author**

Pusat Data
dan
Dokumentasi
Ilmiah LIPI,
Jakarta,
Indonesia
*Corresponde
ncei:
email@uns.
ac.id

Article Info :

Article history:
Received 11 June 2015
Accepted 13 August 2015
Available online 16 August 2015

Keywords:

author collaboration
bibliometrics
degree of collaboration
library and information science
PARI jurnal

Abstract

Bibliometric analysis was carried out on PARI journal for the period 2016-2020 with the aim of knowing: 1) The number of articles published; 2) Authorization pattern; 3) Degree of collaboration; 4) The gender of the author; 5) The most productive writer; 6) The gender of writer; 7) Author's institution; 8) The city where the author works; 9) Research topics of interest. The data sources used is the PARI journal which is downloaded from <http://ejournal-balitbang.kkp.go.id/>. The data recorded included articles, authors, agencies and cities of authors, and keywords. They were proceed using Microsof Exel 2010, and the



results were presented in tabular form for discussion. The conclusion obtained is that during 2016-2020 as many as 75 articles were published, with the most articles written individually more (67 titles; 89,33%), compare to article written in collaboration (8 titles; 10,67%), and the degree of collaboration is 0.11. A total of 22 female writers (57.89%) are more than 16 (14.11%) male writers. The most productive writer is Ketut Masiani who wrote 8 articles from Balai Besar Riset Budidaya Laut dan Penyuluh Pertanian, Buleleng Bali. Sekolah Usaha Perikanan Menengah Sorong is in the most place (4; 30,77%), for the category of academic institution. In the category of research institution it is known that Pusat Riset Kelautan Badan Riset dan Sumber Daya Manusia Kelautan dan Perikanan (27; 43,54%). The research topics of interest include librarians, libraries, digital libraries, archives, public relations and social media.

PENDAHULUAN

Dikutip dari Bellis (2009) disebutkan bahwa Alan Pritchard pada tahun 1969 mencetuskan istilah bibliometrik, untuk menggambarkan penerapan matematika dan metode statistik pada buku dan media komunikasi yang lain. Bellis (2009) juga menyatakan bahwa bibliometrik adalah sekumpulan metode untuk menganalisis literatur ilmiah dan teknologi secara kuantitatif, dan salah satunya adalah analisis sitiran.

TINJAUAN PUSTAKA

Menurut Slutsky & Aytac (2016), analisis bibliometrik dan khususnya kutipan telah digunakan secara luas selama beberapa dekade. Salah satu analisis bibliometrik yang digunakan untuk mempelajari kutipan, adalah dengan mempelajari daftar pustaka/artikel dari makalah yang diterbitkan. Asumsi logis dari analisis kutipan adalah bahwa artikel yang dikutip memiliki keterkaitan dengan artikel yang mengutip.

METODE

Penelitian dilakukan menggunakan bibliometrik yaitu sebuah metode menggunakan matematika dan statistik untuk menghitung variabel bibliografi dari suatu bentuk komunikasi ilmiah yang digunakan oleh para peneliti diantaranya adalah jurnal. Adapun sebagai sumber data digunakan Jurnal PARI periode 2016 – 2020 yang diakses dari alamat <http://ejournal-balitbang.kkp.go.id/>. Data yang dicatat adalah data artikel

yang diterbitkan, nama penulis, jenis kelamin penulis, instansi dan kota tempat penulis bekerja, dan kata kunci versi penulis. Selanjutnya data yang terkumpul diolah menggunakan program Microsoft Excel 2010, dan disajikan dalam bentuk tabel. Setelah dilakukan pembahasan maka dilakukan penarikan kesimpulan.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Berdasarkan data yang sudah diolah, maka dapat dilakukan pembahasan menurut tujuan penelitian yaitu sebagai berikut.

KESIMPULAN

Berdasarkan hasil dan pembahasan di atas, dapat diketahui bahwa selama periode 2016-2020, Jurnal PARI telah menerbitkan sebanyak 75 artikel dengan

DAFTAR PUSTAKA

- Dituliskan dengan format sitasi dan referensi APA 6th, contohnya dimuat di <https://guides.library.uq.edu.au/referencing/apa6>
- Bellis, D (2009). Bibliometrics and Citation Analysis: From the Science Citation Index to Cybermetrics. U.K: Scarecrow Press. Dalam: Edewor,N.(2013).An Analysis of a Nigerian Library and Information Science Journal: A Bibliometric Analysis.Library Philosophy and Practice (e-journal). 1004. <https://digitalcommons.unl.edu/libphilprac/1004>, diakses 04 Maret 2021.
- Das, P. K. (2015). Authorship Pattern and Research Collaboration of Journal of Informetrics. International Journal of Information Dissemination and Technology, 5(1), 53-62.

