

Analisis webometrics pada perpustakaan perguruan tinggi negeri di Indonesia

Muntashir, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20271517&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini bertujuan mengetahui peringkat Perguruan Tinggi Negeri di Indonesia dan perpustakaannya dengan menggunakan parameter Webometrics Ranking of World Universities (WRWU) dan parameter Web Impact Factor (WIF), kemudian menganalisis korelasi antara peringkat Perguruan Tinggi Negeri dengan peringkat perpustakannya dari kedua parameter tersebut, serta menganalisis korelasi antara peringkat WRWU dengan peringkat WIF pada Perpustakaan Perguruan Tinggi negeri di Indonesia. Penelitian ini dilakukan menggunakan pendekatan kuantitatif melalui teknik analisa webometrics dengan menggunakan parameter WRWU dan WIF. Populasi penelitian adalah seluruh Peguruan Tinggi Negeri di Indonesia dengan sampel sebanyak 49 situs domain perguruan tinggi beserta perpustakannya. Data diperoleh melalui mesin pencari Google, Yahoo, Bing, Exalead dan Google Scholar pada 19 Mai 2011.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa peringkat tertinggi berdasarkan parameter WRWU untuk perguruan tinggi adalah Universitas Gadjah Mada sedangkan untuk perpustakaan adalah Perpustakaan Universitas Diponegoro. Peringkat tertinggi berdasarkan parameter WIF untuk perguruan tinggi adalah Universitas Negeri Surabaya, sedangkan untuk perpustakaan adalah Perpustakaan Universitas Bengkulu. Hasil analisis korelasi menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang sangat kuat antara peringkat Perguruan Tinggi Negeri di Indonesia dengan peringkat perpustakannya berdasarkan parameter WRWU, terdapat hubungan yang sangat rendah antara peringkat Perguruan Tinggi Negeri di Indonesia dengan peringkat perpustakannya berdasarkan parameter WIF dan terdapat hubungan yang signifikan antara peringkat parameter WRWU dengan parameter WIF pada Perpustakaan Perguruan Tinggi di Indonesia.

.....The research objective is to know the rank of State Universities in Indonesia and its library by using Webometrics Ranking of World Universities (WRWU) and Web Impact Factor (WIF) parameter, then analyze correlation between the rank of State Universities in Indonesia and its library rank from both of parameters and also analyze correlation between WRWU rank with WIF rank at the State University Libraries in Indonesia. This research used quantitative approach by means of webometrics analysis technical with using WRWU and WIF parameter. Research of population is all State Universities in Indonesia with sample 49 domain sites of University and its library. Data was obtained through search engine as Google, Yahoo, Bing, Exalead and Google Scholar on May 19 th 2011.

This result shows that the highest rank based of WRWU parameter for State University is The University of Gadjah Mada and for the library is Diponegoro University Library. The highest rank based of WIF parameter is State University of Surabaya while for library is the Library of Bengkulu University. The result of Correlations analysis shows that there is strong relation between the rank of State Universities in Indonesia with its library rank based of WRWU parameter, there is very low relation between the rank of State Universities in Indonesia with the rank its library based of WIF parameter and also there is significant relationship between the rank of WRWU parameter with WIF parameter of State Universities Libraries in Indonesia.