

Kolaborasi peneliti bidang sains : sebuah kajian bibliometrik pada Makara seri Sains dan Jurnal Matematika dan Sains tahun 2010 = Collaboration of researchers in the field of science: a bibliometric study on Makara seri Sains and Jurnal Matematika dan Sains in 2010

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20295865&lokasi=lokal>

---

Abstrak

Skripsi ini mendeskripsikan teori tentang kecenderungan karya bidang sains adalah karya kolaborasi sekaligus mengetahui proporsi jenis kolaborasi pada Makara seri Sains dan Jurnal Matematika dan Sains tahun 2010. Penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan metode bibliometrik. Temuannya karakteristik penelitian pada kedua jurnal ini memiliki kerumitan tinggi yang membutuhkan biaya yang lebih mahal dan waktu pengerjaan yang lebih lama dimana kerumitannya cenderung pada keterbatasannya sumber daya pada institusi yang menaungi peneliti bersangkutan serta masih minimnya kerjasama antar peneliti beda negara. Secara khusus penelitian ini membuktikan kebenaran teori bahwa karya ilmiah di bidang sains cenderung merupakan karya kolaborasi.

<hr>

<b>Abstract</b><br>

This thesis is trying to describe theories about the tendency of science is the work of collaborative work and find the proportion of types of collaboration on Makara seri Sains dan Jurnal Matematika dan Sains in 2010. This study is a quantitative study with bibliometric methods. This study found that the characteristics of research on both these journals have a high complexity where complexity tends to resource limitations on the institution that houses pertinent researchers and researchers still lack of cooperation among different countries. In particular, this study proves the truth of the theory that the scientific work in the field of science tends to be a work of collaboration.