

## ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perkembangan komunikasi ilmiah dan peta keilmuan (interdisiplinaritas) pada jurnal Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada tahun 2008-2012. Mengingat banyak bidang ilmu yang terkait atau dikaitkan pada sebuah jurnal di Fakultas Kedokteran maka penelitian ini diharapkan dapat menunjukkan jenis bidang ilmu dan untuk melihat sejauh mana keterkaitan antar subjek pada masing-masing jurnal yang diteliti. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif dengan analisis bibliometrik berbasis *Co-words*. Bahan penelitian ini adalah empat judul jurnal kedokteran yang diterbitkan oleh Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada pada tahun 2008-2012 sebanyak 496 artikel. Hasil dari penelitian ini adalah subjek yang menjadi *trend* adalah pasien, jurnal yang memiliki kata kunci dan rujukan artikel terbanyak adalah jurnal manajemen pelayanan kesehatan, komunikasi ilmiah masing-masing jurnal mengalami perkembangan, ditunjukkan dengan bertambahnya subjek bidang kedokteran dan non-kedokteran selama periode lima tahun, subjek bidang non-kedokteran seperti bioteknologi, ilmu budaya, kimia organik, pembasmian hama, psikologi konseling, perkembangan anak, perkembangan karakter, manajemen layanan kesehatan, asuransi, asuransi kesehatan, sumber daya manusia, kepemimpinan, pengambilan keputusan, hak asasi manusia, manajemen pemasaran, pendidikan, permasalahan pada anak dan remaja, kesehatan dan keselamatan, dan pengetahuan memiliki keterkaitan dengan subjek bidang kedokteran.

Kata kunci: Pemetaan, Bidang ilmu, Interdisiplinaritas, Kedokteran, *Co-words*.

## ***ABSTRACT***

This study aims to determine the development of scholarly communication and scientific maps (interdisiplinarity) in the journals published by Faculty of Medicine, Gadjah Mada University from 2008 to 2012. Given the many areas of science related or linked to a journal in Faculty of Medicine, the research is expected to show the type of science and the extent of the relationship among subjects in each of the journals studied. This study used a qualitative approach with bibliometric analysis based Co-words. This research material comprised of four titles of medical journals published by the Faculty of Medicine, Gadjah Mada University from 2008 to 2012 consisting of 496 articles. The results showed that the subject of the trend is the patient, the journal has keywords and reference articles most of the journal's health services management, scholarly communication each journal has evolved, indicated by increasing the subject field of medical science and non-medical science over a period of five years, the subject field of non-medical science such as biotechnology, cultural studies, organic chemistry, extermination hama, counseling psychology, child development, character development, health service management, insurance, health insurance, human resources, leadership, decision making, human rights, management marketing, education, problems in children and youth, health and safety, and knowledge have relevance to the subject field of medical science.

Keywords: Mapping, field of science, interdisciplinarity, Medical, Co-words.