

## Kajian pemakai jurnal elektronik di Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.

Rumpak, Aristarkus Didimus, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=76017&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Penelitian ini bertujuan untuk : 1) mengetahui secara langsung penerimaan dan pemakaian jurnal elektronik pada situs web dikalangan Pengajar FK UI; 2) memeriksa kekurangan yang dihadapi Pengajar FK UI, ketika memakai jurnal elektronik gratis bidang ilmu kedokteran pada situs web internet; 3) mengetahui secara langsung dari Pengajar FK UI, kelebihan jurnal elektronik gratis bidang ilmu kedokteran pada situs web internet, khususnya untuk kegiatan ilmiah yang berhubungan dengan bidang kedokteran.

Penelitian dilaksanakan mulai pada bulan Januari sampai dengan bulan Juni 2002, dan sifat penelitian adalah deskriptif dimana seluruh informasi yang diperoleh dari data kuesioner dipaparkan dengan kata-kata secara jelas dalam bentuk peubah, tanpa melihat hubungan antar peubah serta tidak dilakukan uji hipotesis. Sampel diambil secara acak dari para pemakai jurnal elektronik yakni Pengajar FK UI.

Pengumpulan data dilakukan dengan cara menyebarkan kuesioner yang ditata dalam kelompok: Informasi Latar Belakang; Penerimaan dan Pemakaian Jurnal Elektronik; Kekurangan dan Kelebihan Jurnal Elektronik. Demikian juga jenis pertanyaan memiliki jawaban "Ya" dan "Tidak", ditambah dengan pertanyaan terbuka yang bersifat penjelasan dari jawaban "Ya" dan "Tidak" serta memiliki pilihan jawaban dalam bentuk ukuran skala ordinal dari Likert.

Seluruh data yang terkumpul adalah data kualitatif yang akan dikuantifikasikan yaitu dengan mengubah pertanyaan dari data kualitatif menjadi data kuantitatif dengan cara memberi skor atau angka kode tertentu agar dapat diolah oleh komputer dengan menggunakan sistem operasi Microsoft Windows Release 95 dan paket program aplikasi Microsoft Office Release 97.

Hasil penelitian kajian pemakai jurnal elektronik di Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia menunjukkan bahwa penerimaan dan pemakaian jurnal elektronik yang berhubungan dengan relevansi isi jurnal dengan profesi atau spesialisasi responden adalah sangat relevan; isi jurnal dengan judul jurnal adalah sangat sesuai; dan isi jurnal dengan nilai kualitas artikel yang ada dalam jurnal adalah sangat baik.

Tampilan jurnal elektronik terhadap teks, warna, grafik, tabel dan gambar adalah sangat mudah dibaca, sangat mudah dipahami dan sangat jelas. Fasilitas yang ditawarkan oleh jurnal elektronik untuk browsing terhadap: pengarang, judul, abstrak, seluruh teks, tabel, grafik, gambar, hyperlinks, dan pencarian artikel di dalam artikel maupun lintas artikel adalah sangat berguna. Termasuk di dalamnya sangat mudah untuk berpindah ke awal, ke akhir dan ke bagian-bagian khusus di dalam artikel tersebut.

Responden sangat setuju atas kekurangan (disadvantageous) jurnal elektronik terhadap isu lisensi, hak cipta

dan mudah dijiplak. Juga responder sangat setuju atas kelebihan (advantageous) jurnal elektronik terhadap kecepatan mengakses, kecepatan produksi dan distribusi, pembuatan artikel lebih mudah akibat komunikasi antara penulis-editor-pembaca lewat e-mail, informasinya selalu diperbaharui, memudahkan pencarian artikel, upload dan download artikel, hasil penelitian dapat didiskusikan dan ditanggapi serta format hypertexts yang memudahkan link diantara informasi yang relevan.

*This objectives of this research are: 1) to know directly the acceptances and use of electronic journal at the website in the circle of Lecturers at the Medical Faculty, UI; 2) to examine the disadvantages of faced by the Lecturers of the Medical Faculty, UI, when using free of electronic journal on the website of internet; 3) to know directly from the Lecturers of the Medical Faculty, UI, the Advantages of the free of electronic journal in the field of medical science on the website of internet, particularly for scientific activities related to the medical science.*

The research was conducted during January to June 2002, and the nature of research is descriptive where all information are obtained all information were obtained from the data expressed clearly in words in the form of modifier, without neither observing the relation between the modifiers, nor conducting hypothetical examination. The samples were obtained at random from the users of the electronic journal who are the Lecturer of the Medical Faculty, UI.

The data were collected from questionnaires distributed that were arranged in groups: Background Information; Receipt and Use of Electronic Journal; Disadvantages and Advantages of Electronic Journal. The type of questions had "Yes" and "No" answers, added with open questions, which were explanations from the "Yes", and "No" answers and had options of answers in the ordinal scale of Likert.

All collected data were qualitative which will be quantified by changing the questions from qualitative to quantitative data by assigning scores or certain code number in order to allow processing by the computer by applying Microsoft Windows Release 95 operating system and Microsoft Windows Release 95 application program package.

The outcome of the research on the electronic journal uses at the Medical Faculty, UI indicated that the receipt and use of electronic journal related to the relevance of the content of the journal with the profession or specialization of the respondents were very relevant; the content and the title of the journal was very appropriate; and the content quality value of the article in the journal is very good.

The display of the electronic journal to the text, color, graph, table and drawing, were very easy to read, very easy to understand and were very clear. The facilities offered by the electronic journal for browsing against: the author, title, abstract, the whole text, table, graphs, drawing, hyperlink, and the retrieval of article within the article as well as cross articles were very useful. Including that is was very easy to move the start, to the end and to the special section in that article.

The respondents strongly supported the disadvantages of the electronic journal against the license issue, copyright and easy to duplicate. The respondents strongly supported the Advantages of the electronic journal against access, speed of production and distribution, the preparation of article was easier due to the

communication between writer-editor-reader by e-mail, the information always updated, facilitating retrieval of an article, upload and download of the article, outcome of research can be discussed and responded to, as well as the hypertext format that facilitated the link between the relevant information.</i>