### Judul : Preference vs. Authority: A Comparison of Student Searching in a Subject-Specific Indexing and Abstracting Database and a Customized Discovery Layer

**Penulis : Sarah P.C. Dahlen, Kathlene Hanson**

Artikel ini membahas tentang bagaimana mempertahankan pengindeksan dan abstrak data base ketika informasi yang dicari tersedia untuk keberhasilan mahasiswa dalam menemukan informasi. Agar data tersebut releven, maka dilakukannya penelitian apakah subjek khusus pengindeksan dan abstrak database dapat memberikan nilai tambah untuk perpustakaan, serta penyelidikan ini dirancang untuk membandingkan bagaimana masing-masing dari alat terasebut dapat mempengaruhi siswa dalam mencari informasi.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah siswa menggunakan jenis alat pencarian perpustakaan untuk mengetahui kualitas informasi yang akan dipilih oleh siswa dan apakah alat yang dipilih oleh siswa dapat mempengaruhi kepuasan siswa dengan adanya pengalaman pencarian. Asher, Duke, dan Wilson melakukan penyelidikan tentang bagaimana lapisan penemuan func- tion bagi siswa, dengan membandingkan dua penemuan lapisan (EBSCO Discovery Service dan Summon) bersama dengan Google Scholar dan katalog perpustakaan tradisional serta database. 25 peserta mahasiswa dari dua universitas dieksekusi untuk pencarian di salah satu alat dan dipilih sumber informasi berdasarkan petunjuk penelitian. Sumber-sumber ini dievaluasi menggunakan holistik, rubrik rumah-tumbuh, bahwa unsur-unsur dari otoritas, relevansi, dan mata uang gabungan. Para peneliti menemukan bahwa EBSCO Discovery Service mengungguli alat-alat lain dalam hal kualitas sumber yang dipilih oleh siswa, sedangkan Summon, yang lain lapisan discovery termasuk, tidak memiliki perbedaan yang signifikan dalam kinerja dibandingkan dengan katalog perpustakaan dan database. Para penulis menyimpulkan bahwa salah satu faktor yang paling penting dalam sumber-sumber yang dipilih oleh siswa adalah cara yang sumber adalah peringkat dalam daftar hasil. Hovde menunjukkan bahwa analisis kutipan dari bibliografi kertas mahasiswa “memberikan, non-invasif, forum penilaian hemat waktu yang fleksibel untuk dokumentasi penggunaan perpustakaan mahasiswa.” 31 Leeder, Markey, dan Yakel disurvei sejumlah artikel yang Preferensi vs Otoritas 881  
mempekerjakan analisis kutipan, mencatat bahwa teknik ini sering digunakan untuk tujuan penilaiannya perpustakaan. Format ini ditetapkan untuk mengecualikan surat kabar  
dan termasuk artikel jurnal, artikel majalah, resensi buku, disertasi, bab buku, artikel publikasi perdagangan dan prosiding konferensi. Review mereka literatur menemukan bahwa tidak ada kriteria evaluasi bibliografi yang diterbitkan meliputi berbagai cukup luas dari jenis sumber dan bahwa banyak alat-alat yang kualitatif dan tidak diuji validitas atau reliabilitas. Pengindeksan dan abstrak database yang digunakan dalam penelitian ini adalah Abstrak Ilmu Sosial.

Jadi, hasil dari penelitian ini adalah pengindeksan subyek khusus dan abstrak database masih berperan penting untuk perpustakaan yang telah mengadopsi Discovery Layer. Pengindeksan subyek khusus, discovery layer dan abstrak database memiliki kekuatan yang berbeda dan saling melengkapi.