

ABSTRAK

Nama: Pandita Rangga Wijaya

NPM: 1502021045

Program Studi: Perpustakaan dan Sains Informasi

Judul: Analisis Perilaku Pencarian Informasi dengan Perplexity pada Mahasiswa Perpustakaan dan Sains Informasi di Penulisan Proposal Tugas Akhir

Perkembangan kecerdasan buatan (AI) telah mengubah cara mahasiswa dalam mencari dan mengakses informasi akademik. Perplexity AI, sebagai salah satu platform berbasis AI, menawarkan kemudahan dalam menemukan referensi, memberikan ringkasan, dan menyajikan kutipan secara otomatis. Penelitian ini bertujuan menganalisis perilaku pencarian informasi mahasiswa Program Studi Perpustakaan dan Sains Informasi Universitas YARSI dalam penyusunan proposal tugas akhir dengan menggunakan Perplexity AI, dengan acuan model perilaku pencarian informasi David Ellis. Penelitian menggunakan pendekatan kualitatif melalui wawancara semi-terstruktur dan observasi terhadap empat mahasiswa aktif angkatan 2021–2022. Hasil menunjukkan bahwa mahasiswa mengikuti enam tahapan model Ellis, yaitu starting, chaining, browsing, differentiating, monitoring, dan extracting. Perplexity AI dinilai efektif membantu efisiensi waktu, mempermudah akses referensi, dan mendukung penyusunan struktur proposal. Namun, kendala yang dihadapi meliputi keterbatasan akses jurnal berbayar, kurangnya relevansi lokal, serta kebutuhan verifikasi ulang terhadap kualitas sumber. Secara keseluruhan, mahasiswa menunjukkan kemampuan literasi informasi yang baik dengan sikap kritis dalam menyeleksi sumber. Pemanfaatan Perplexity AI juga sejalan dengan nilai Islam, khususnya prinsip tabayyun dalam memverifikasi informasi. Penelitian ini menegaskan bahwa Perplexity AI dapat menjadi alat pendukung penting bagi mahasiswa, selama penggunaannya tetap diimbangi dengan keterampilan berpikir kritis dan etika akademik.

Kata kunci: *Perplexity AI, Perilaku Pencarian Informasi, Literasi Informasi,*