

ABSTRAK

Trello adalah aplikasi kolaborasi yang memungkinkan pengguna untuk mengatur berbagai proyek dalam satu tempat. Dengan Trello, semua orang di proyek tersebut bisa tahu apa yang sedang dikerjakan, siapa yang mengerjakannya, dan sudah sejauh mana ia mengerjakannya. Namun, penelitian yang membahas tentang Trello dalam akademik masih jarang ditemukan. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk melakukan pengujian terhadap usability aplikasi Trello dalam penugasan perkuliahan mahasiswa menggunakan pendekatan System Usability Scale (SUS). Pengumpulan data dilakukan menggunakan kuesioner dengan melibatkan 108 mahasiswa di Universitas Telkom. Hasil penelitian menunjukkan skor System Usability Scale (SUS) sebesar 80.8 dengan Acceptability Ranges dalam kategori "Acceptable", Grade Scale pada kategori "A", dan Adjective Ratings yang berada pada kategori "Excellent". Sehingga penilaian terhadap aplikasi Trello mudah digunakan dan membantu mahasiswa dalam mengorganisir tugas-tugas yang ada. Hasil penelitian ini dapat berkontribusi dalam menunjukkan data empiris terkait penggunaan aplikasi Trello dalam penugasan perkuliahan mahasiswa. Selain itu bagi pengembang aplikasi dapat meningkatkan usability aplikasi agar dapat diterima pengguna dan layak digunakan.

Kata Kunci: *System Usability Scale (SUS), Usability, Trello*