

ABSTRAK

Skripsi dengan judul "Pengaruh Pemanfaatan Aplikasi Mendeley terhadap Peningkatan Kualitas Tugas Akhir Mahasiswa Universitas Islam Negeri Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung" ini ditulis oleh Lisa Iswatiningsih dengan pembimbing Ibu Arin Prajawinanti, S.Sos., M.A.

Kata Kunci: Aplikasi Mendeley, Keberhasilan Informasi, Kualitas Tugas Akhir, Manajemen Referensi.

Pemanfaatan aplikasi Mendeley menjadi salah satu upaya untuk meningkatkan kualitas penulisan karya ilmiah mahasiswa melalui pengelolaan referensi, sitasi dan daftar pustaka yang lebih sistematis. Namun tingkat pemanfaatannya masih bervariasi sehingga berpotensi memengaruhi kualitas tugas akhir yang dihasilkan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemanfaatan aplikasi Mendeley terhadap peningkatan kualitas tugas akhir mahasiswa UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung. Penelitian menggunakan metode kuantitatif dengan pendekatan survei. Sampel penelitian berjumlah 103 mahasiswa angkatan 2022 yang dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*. Data dikumpulkan melalui kuesioner skala Likert dan dianalisis menggunakan regresi linear sederhana. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemanfaatan aplikasi Mendeley berpengaruh positif dan signifikan terhadap peningkatan kualitas tugas akhir mahasiswa. Nilai koefisien determinasi (R^2) sebesar 0,773 menunjukkan bahwa pemanfaatan aplikasi Mendeley memberikan kontribusi sebesar 77,3% terhadap kualitas tugas akhir mahasiswa. Temuan ini menunjukkan bahwa penggunaan Mendeley membantu mahasiswa mengelola referensi, menyusun sitasi dan menghasilkan daftar pustaka secara lebih akurat, konsisten dan sesuai kaidah penulisan ilmiah. Penelitian ini memberikan kontribusi empiris terhadap pengembangan kajian pemanfaatan teknologi dalam penulisan karya ilmiah melalui penerapan teori *Task-Technology Fit* (TTF) dan *Information Systems Success Model* (ISSM). Selain itu hasil penelitian dapat menjadi bahan pertimbangan bagi perguruan tinggi dalam merancang pelatihan dan pendampingan penggunaan Mendeley untuk meningkatkan kualitas tugas akhir mahasiswa.

ABSTRACT

The thesis with the title "The Effect of the Utilization of the Mendeley Application on Improving the Quality of Final Project Students of the State Islamic University Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung" was written by Lisa Iswatiningsih with the supervisor Mrs. Arin Prajawinanti, S.Sos., M.A.

Keywords: *Mendeley Application, Information Success, Final Project Quality, Reference Management.*

The use of the Mendeley application is one of the efforts to improve the quality of student scientific paper writing through more systematic management of references, citations and bibliographies. However, the level of utilization still varies so that it has the potential to affect the quality of the final project produced. This study aims to determine the effect of the use of the Mendeley application on improving the quality of the final project of UIN Sayyid Ali Rahmatullah Tulungagung students. The research uses a quantitative method with a survey approach. The research sample amounted to 103 students of the class of 2022 who were selected using purposive sampling techniques. Data were collected through a Likert scale questionnaire and analyzed using simple linear regression. The results of the study show that the use of the Mendeley application has a positive and significant effect on improving the quality of students' final projects. The determination coefficient value (R^2) of 0.773 shows that the use of the Mendeley application contributes 77.3% to the quality of students' final projects. These findings show that the use of Mendeley helps students manage references, compile citations and produce bibliographies more accurately, consistently and in accordance with the rules of scientific writing. This research makes an empirical contribution to the development of the study of the use of technology in writing scientific papers through the application of the theory of Task-Technology Fit (TTF) and Information Systems Success Model (ISSM). In addition, the results of the research can be considered for universities in designing training and assistance for the use of Mendeley to improve the quality of students' final projects.

الملخص

الأطروحة التي تحمل عنوان "تأثير استخدام تطبيق مندلي على تحسين جودة طلاب المشروع النهائي في جامعة الدولة الإسلامية السيد علي رحمت الله تولونغاغونغ" كتبها ليزا إيسواتينينغسيه مع المشرفة السيدة آرين براجاوينانتي، M.A.، S.Sos.

الكلمات المفتاحية: تطبيق مندلي، نجاح المعلومات، جودة المشروع النهائي، إدارة المراجع.

يعد استخدام تطبيق مندلي أحد الجهود المبذولة لتحسين جودة كتابة الأوراق العلمية للطلاب من خلال إدارة أكثر منهجية للمراجع والاستشهادات والبيبلوغرافيات. ومع ذلك، لا يزال مستوى الاستخدام يتغير بحيث يمكن أن يؤثر على جودة المشروع النهائي المنتج. تهدف هذه الدراسة إلى تحديد تأثير استخدام تطبيق مندلي على تحسين جودة المشروع النهائي لطلاب UIN سيد علي رحمت الله تولونغاغونغ. يستخدم البحث طريقة كمية مع نهج استطلاعي. بلغ عدد العينة البحثية 103 طلاب من دفعة 2022 تم اختيارهم باستخدام تقنيات أخذ العينات الهادفة. تم جمع البيانات من خلال استبيان بمقياس ليكرت وتحليلها باستخدام الانحدار الخطي البسيط. تظهر نتائج الدراسة أن استخدام تطبيق مندلي له تأثير إيجابي ومهم على تحسين جودة المشاريع النهائية للطلاب. تظهر قيمة معامل التحديد (R^2) البالغة 0.773 أن استخدام تطبيق مندلي يساهم بنسبة 77.3٪ في جودة مشاريع الطلاب النهائية. تظهر هذه النتائج أن استخدام مندلي يساعد الطلاب على إدارة المراجع، وتجميع الاستشهادات، وإنتاج البيبلوغرافيات بشكل أكثر دقة واتساقاً ووفقاً لقواعد الكتابة العلمية. يساهم هذا البحث تجريبياً في تطوير دراسة استخدام التكنولوجيا في كتابة الأوراق العلمية من خلال تطبيق نظرية ملائمة المهمة والتقنية (TTF) ونموذج نجاح نظم المعلومات (ISSM). بالإضافة إلى ذلك، يمكن النظر في نتائج البحث للجامعات في تصميم التدريب والإرشاد باستخدام ميندلي لتحسين جودة المشاريع النهائية للطلاب.