PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI


## ABSTRAK

# APLIKASI BIBIT SEBAGAI PENDUKUNG KEPUTUSAN INVESTOR REKSADANA

Rinaldy Brayn
NIM: 172114109
Universitas Sanata Dharma Yogyakarta
2023

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui apakah fitur yang tersedia pada aplikasi BIBIT telah menyediakan informasi yang dibutuhkan untuk investor. Aplikasi Bibit adalah aplikasi penyedia reksadana untuk membantu investor pemula mulai berinvestasi. Bibit menggunakan teknologi *Robo Advisor* yang dapat membantu pemula untuk memilih reksadana berkualitas yang cocok secara otomatis berdasarkan umur, penghasilan, dan toleransi terhadap risiko. Pengguna bibit pada daerah Yogyakarta merupakan subyek dalam penelitian ini. Penelitian ini menggunakan teori *McCall* yang berfokus pada *Product Operation* dengan lima sub-variabel yaitu Kebenaran, Reliabilitas, Efisiensi, Integritas, dan Usabilitas.

Jenis penelitian ini adalah penelitian kuantitatif dengan menggunakan pendekatan studi evaluasi. Penelitian ini melakukan evaluasi kualitas Aplikasi Bibit dengan tolak ukur kualitas perangkat lunak. Teknik pengumpulan data menggunakan teknik survei yang digunakan untuk mendapatkan informasi yang diperlukan melalui kuesioner dalam bentuk *google form*. Untuk mempertahankan tingkat kredibilitas, penelitian ini menggunakan uji validitas dan reliabilitas.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa fitur yang ada pada aplikasi Bibit sudah memberikan kemudahan bagi investor reksadana untuk melakukan analisis dan mengambil keputusan. Aplikasi Bibit mampu menyediakan fitur yang dibutuhkan investor seperti fitur portofolio, transaksi, *prosprectus*, *fundfact sheet*, dan grafik nilai investasi. Selain itu, para pengguna/investor menilai aplikasi Bibit sangat mendukung untuk keputusan investor reksadana. Hal ini dapat dilihat pada skor akhir yang didapatkan oleh Aplikasi Bibit yaitu 81,68 termasuk kedalam ketegori sangat mendukung.


Kata Kunci: Sistem Pendukung Keputusan, McCall, Bibit

PLAGIAT MERUPAKAN TINDAKAN TIDAK TERPUJI


***ABSTRACT***

# *BIBIT APPLICATIONS AS A DECISION SUPPORT FOR MUTUAL FUNDS INVESTOR*



Rinaldy Brayn
NIM: 172114109
Universitas Sanata Dharma Yogyakarta
2023



*The purpose of this research is to find out whether the features available in the BIBIT application have provided the information needed for investors. Bibit Mutual Fund is a mutual fund provider application to help novice investors start investing. Bibit uses Robo Advisor technology, which can help beginners to choose qualified mutual funds that are suitable automatically based on age, income, and risk tolerance. Application users in the Yogyakarta area are the subjects in this study. This study uses McCall's theory which focuses on Product Operation with five sub-variables: correctness, reliability, efficiency, integrity, and usability.*

*This research used quantitative research with an evaluation approach. This study evaluated the quality of the Bibit application with software quality benchmarks. The data collection technique used a survey technique that was used to obtain the required information through a questionnaire in the form of a google form. To maintain the level of credibility, this study used validity and reliability tests.*

*Based on the results of the analysis, the features in Bibit Application makes it easy for mutual fund investor to analyse and to make decisions. The Bibit application is able to provide features that investor need such as portofolio, transactions, prospectus, fund fact sheets, and investment value charts. In addition, users/investors rated the Bibit application as very supportive for mutual fund investor decisions. This can be seen in the final score obtained by Bibit Application which is 81.68 and is included in the very supportive category*



*Keyword: Decision Support System, McCall, Bibit*