

## ABSTRAK

Nama Mahasiswa (1)	:	SALSA BILLAH
NIM	:	41819110043
Nama Mahasiswa (2)	:	RAFDI RAMADHAN
NIM	:	41819110018
Nama Mahasiswa (3)	:	ERLANGGA ABHINANTHRA
NIM	:	41819110015
Judul Tugas Akhir	:	PENERAPAN <i>IT GOVERNANCE</i> MENGGUNAKAN <i>FRAMEWORK COBIT 5</i> UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS LAYANAN APLIKASI <i>MOBILE BANKING</i> (STUDI KASUS : PT BANK RAKYAT INDONESIA TBK)

**Abstrak** - Bank Rakyat Indonesia (BRI) adalah salah satu bank komersial terbesar di Indonesia yang memiliki peran penting dalam pembangunan ekonomi nasional dan pemberdayaan masyarakat. Bank rakyat Indonesia (BRI) menyediakan layanan *BRI Mobile Banking*, yaitu fasilitas layanan perbankan yang memberikan kemudahan nasabah dalam melakukan transaksi secara langsung dengan menggunakan *smartphone*. Penelitian ini bertujuan untuk menyelidiki penerapan IT governance menggunakan *framework COBIT 5* dalam konteks meningkatkan kualitas layanan aplikasi *mobile banking*. Metode *capability models* digunakan sebagai pendekatan untuk mengukur dan meningkatkan kemampuan organisasi dalam mengelola teknologi informasi. Penelitian ini dilakukan dengan menganalisis langkah-langkah yang diperlukan untuk menerapkan COBIT 5 dalam meningkatkan kualitas layanan aplikasi mobile banking. Data dikumpulkan melalui studi literatur dan penelitian lapangan yang melibatkan observasi langsung serta wawancara dengan pemangku kepentingan terkait. Implikasi praktis dari penelitian ini adalah bahwa organisasi dapat menggunakan framework COBIT 5 dengan metode capability model untuk meningkatkan kualitas layanan aplikasi mobile banking mereka dan meningkatkan kepercayaan pengguna. Dengan mengintegrasikan domain *Deliver Service and Support* (DSS) dan *Align Plan and Organize* (APO) dalam penerapan *IT Governance*, diharapkan BRI dapat meningkatkan kualitas layanan aplikasi *mobile banking* melalui keputusan yang lebih akurat dan peningkatan efisiensi operasional.

Kata Kunci : *IT Governance, Cobit 5, DSS, APO, BRI Mobile Banking*

## ABSTRACT

Name (1)	:	SALSA BILLAH
Student Number	:	41819110043
Name (2)	:	RAFDI RAMADHAN
Student Number	:	41819110018
Name (3)	:	ERLANGGA ABHINANTHRA
Student Number	:	41819110015
Title	:	PENERAPAN <i>IT GOVERNANCE</i> MENGGUNAKAN <i>FRAMEWORK COBIT 5</i> UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS LAYANAN APLIKASI <i>MOBILE BANKING</i> (STUDI KASUS : PT BANK RAKYAT INDONESIA TBK)

***Abstract*** - Bank Rakyat Indonesia (*BRI*) is one of the largest commercial banks in Indonesia, playing a significant role in national economic development and community empowerment. Bank Rakyat Indonesia (*BRI*) provides *BRI Mobile Banking* services, which is a banking facility that enables customers to perform transactions directly using smartphones. This research aims to investigate the implementation of *IT governance* using the *COBIT 5* framework in the context of improving the quality of mobile banking application services. Capability models method is employed as an approach to measure and enhance the organization's capabilities in managing information technology. The research is conducted by analyzing the necessary steps to implement *COBIT 5* in enhancing the quality of mobile banking application services. Data is collected through literature studies and field research involving direct observation and interviews with relevant stakeholders. The practical implication of this research is that organizations can utilize the *COBIT 5* framework with capability model method to enhance the quality of their mobile banking application services and improve user confidence. By integrating the Deliver Service and Support (*DSS*) and Align Plan and Organize (*APO*) domains in the implementation of *IT Governance*, it is expected that *BRI* can enhance the quality of mobile banking application services through more accurate decision-making and increased operational efficiency.

*Keywords:* *IT Governance, COBIT 5, DSS, APO, BRI Mobile Banking.*