

ABSTRAK

**PENGEMBANGAN APLIKASI MONITORING PENELITIAN DAN
PENGABDIAN MASYARAKAT
STUDI KASUS FAKULTAS TEKNOLOGI DAN INFORMATIKA UNIBI
OLEH
EKO BAMBANG NURYANTO
19111036**

Good University Governance (GUG) adalah sebuah konsep yang menekankan pentingnya penerapan tata kelola universitas yang baik, transparan, dan akuntabel. Universitas merupakan institusi yang kompleks dan memiliki banyak pihak, seperti dosen, mahasiswa, dan masyarakat umum. monitoring penelitian dan pengabdian masyarakat di fakultas teknologi dan informatika UNIBI masih belum menerapkan sepenuhnya prinsip-prinsip dari *Good University Governance* maka dari itu penulis memiliki ide dan gagasan untuk membangun aplikasi dan monitoring penelitian dan pengabdian masyarakat untuk memenuhi persyaratan prinsip-prinsip yang sesuai dengan pedoman *Good University Governance*, terwujudnya aplikasi yang sesuai dengan prinsip *Good University Governance* harus dapat digunakan dengan baik oleh jajaran instansi di fakultas teknologi dan informatika UNIBI yaitu (mahasiswa, dosen, koordinator, kaprodi dan dekan) dengan seefektif dan seefisien mungkin dengan transparansi, partisipasi, dan akuntabilitas yang di wujudkan dengan beberapa fitur yang penulis buat. Aplikasi ini berhasil dibangun dengan implementasi dari model proses *Unified Process* dengan aplikasi yang bisa diakses dimana saja sampai dengan terbangun mengikuti prinsip dari *Good University Governance*. Maka dari itu aplikasi yang penulis buat telah memenuhi prinsip yang selaras dengan prinsip *Good University Governance* dimana fitur yang telah dibuat bisa sepenuhnya diakses oleh jajaran instansi di Fakultas Teknologi dan Informatika UNIBI.

Kata Kunci : Akuntabilitas, Monitoring, Partisipasi, Efisien, Transparansi.

ABSTRACT

RESEARCH AND COMMUNITY SERVICE MONITORING APPLICATION DEVELOPMENT

CASE STUDY FACULTY OF TECHNOLOGY AND INFORMATICS UNIBI

BY

EKO BAMBANG NURYANTO

9882405119111036

Good University Governance (GUG) is a concept that emphasizes the importance of implementing good, transparent and accountable university governance. Universities are complex institutions and have many parties, such as lecturers, students and the general public. Monitoring research and community service at the UNIBI faculty of technology and informatics still does not fully implement the principles of Good University Governance, therefore the author has ideas and ideas for building applications and monitoring research and community service to fulfill the requirements of the principles in accordance with Good University Governance guidelines , the realization of an application that is in accordance with the principles of Good University Governance must be able to be used well by the ranks of agencies in the UNIBI faculty of technology and informatics, namely (students, lecturers, coordinators, heads of study programs and deans) as effectively and efficiently as possible with transparency, participation and accountability provided. make it happen with several features that the author created. This application was successfully built by implementing the Unified Process model with an application that can be accessed anywhere until it is built following the principles of Good University Governance. Therefore, the application that the author created meets the principles that are in line with the principles of Good University Governance, where the features that have been created can be fully accessed by the ranks of agencies at the UNIBI Faculty of Informatics and Technology.

Keywords : Accountability, Monitoring, Participation, Efficiency, Transparency.