



PEMBUATAN MODUL *DASHBOARD* DAN *READ BOOK* PADA *SOCIAL CATALOGING PLATFROM* “KOMIQUUS” BERBASIS *WEBSITE*

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

ICHLASUL ICHSAN



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir dengan judul “Pembuatan Modul *Dashboard* dan *Read Book* pada *Social Cataloging Platform* “KOMIQUUS” Berbasis *Website*” adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir laporan akhir ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Agustus 2022

Ichlasul Ichsan
NIM J3C118146



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



RINGKASAN

ICHLASUL ICHSAN. Pembuatan Modul *Dashboard* dan *Read Book* pada *Social Cataloging Platform* “KOMIQUUS” Berbasis *Website*. *Manufacture Dashboard and Read Book Modules on the Website-Based “KOMIQUUS” Social Cataloging Platform*. Dibimbing oleh WULANDARI.

Digital Innovation Lounge (DILo) Bogor merupakan sebuah *Creative Camp* yang dikembangkan oleh Telkom Indonesia, sebagai pusat interaksi peminat dan pelaku industri kreatif digital di kota Bogor. DILo memiliki tujuan yaitu menciptakan bibit-bibit *Digital Preneur* yang siap masuk ke industri (*Creative Center*). DILo menyediakan tempat atau wadah untuk *talent*, *startup* dan komunitas yang berkolaborasi membangun mimpi di dunia digital. Komikus merupakan salah satu *startup* yang didukung oleh DILo Bogor. Komikus menyediakan layanan informasi komik karya anak bangsa Indonesia yang tidak berbayar maupun berbayar berbasis *website*.

Selain memberikan informasi, komikus juga menyediakan tempat untuk membuat ulasan dan diskusi tentang industri komik. Metode yang digunakan dalam Pembuatan Sistem Informasi modul *dashboard* dan *read book* pada Aplikasi komik “Komikus” Berbasis *Website* ini menggunakan metode pengembangan perangkat lunak model *prototype* dan *framework codeigniter* dengan bahasa pemrograman PHP. Metode *prototype* digunakan karena kebutuhan fungsionalitas belum jelas dan klien ikut serta dalam pembuatan sistem. Terdapat dua aktor yaitu *user* (pembaca) dan *creator*. Masing-masing mempunyai batasan tertentu untuk menggunakan fitur yang ada pada *website*. Tahap pengujian menggunakan metode *black box* untuk memeriksa fungsional dari sistem ini. Pengguna dapat menggunakan sistem ini untuk melakukan pengajuan akun dari *user* (pembaca) menjadi *creator*, pengelolaan buku dan *episode* baru oleh *creator*, pengelolaan data *favorite*, dan pengelolaan *profile*.

Kata Kunci: *dashboard*, DILo Bogor, komikus, *prototype*, *read book*.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak Cipta milik IPB, tahun 2022
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah, dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan IPB.

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

PEMBUATAN MODUL *DASHBOARD* DAN *READ BOOK* PADA *SOCIAL CATALOGING PLATFROM* “KOMIQUUS” BERBASIS *WEBSITE*

ICHLASUL ICHSAN



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Akhir
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar
Ahli Madya pada
Program Studi Manajemen Informatika

**MANAJEMEN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Penguji pada ujian Laporan Akhir: Medhanita Dewi Renanti, S.Kom., M.Kom.



Judul Laporan : Pembuatan Modul *Dashboard* dan *Read Book* pada *Social Cataloging Platform "KOMIQUIS"* Berbasis *Website*

Nama : Ichlasul Ichsan
NIM : J3C118146

Disetujui oleh

Pembimbing 1:
Wulandari, S.Komp., M.AgrSc.



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Diketahui oleh

Ketua Program Studi:
Gema Parasti Mindara, S.Si., M.Kom.
NPI. 201807198410052001

Dekan Sekolah Vokasi:
Prof. Dr. Ir. Arief Darjanto, M.Ec.
NIP. 1961061819860901001



Tanggal Ujian:
7 Oktober 2022

Tanggal Lulus: 24 OCT 2022

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta dilindungi IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.